



**DW268**

**DW274**

**DW274KN**

**DW275KN**

**[www.DEWALT.com](http://www.DEWALT.com)**

Dansk ( <i>oversat fra original brugsvejledning</i> )	6
Deutsch ( <i>übersetzt von den originalanweisungen</i> )	11
English ( <b><i>original instructions</i></b> )	17
Español ( <i>traducido de las instrucciones originales</i> )	22
Français ( <i>traduction de la notice d'instructions originale</i> )	28
Italiano ( <i>tradotto dalle istruzioni originali</i> )	34
Nederlands ( <i>vertaald vanuit de originele instructies</i> )	40
Norsk ( <i>oversatt fra de originale instruksjonene</i> )	46
Português ( <i>traduzido das instruções originais</i> )	51
Suomi ( <i>käännetty alkuperäisestä käyttöohjeesta</i> )	57
Svenska ( <i>översatt från de ursprungliga instruktionerna</i> )	62
Türkçe ( <i>orijinal talimatlardan çevrilmiştir</i> )	67
Ελληνικά ( <i>μετάφραση από τις πρωτότυπες οδηγίες</i> )	72

Fig. A1

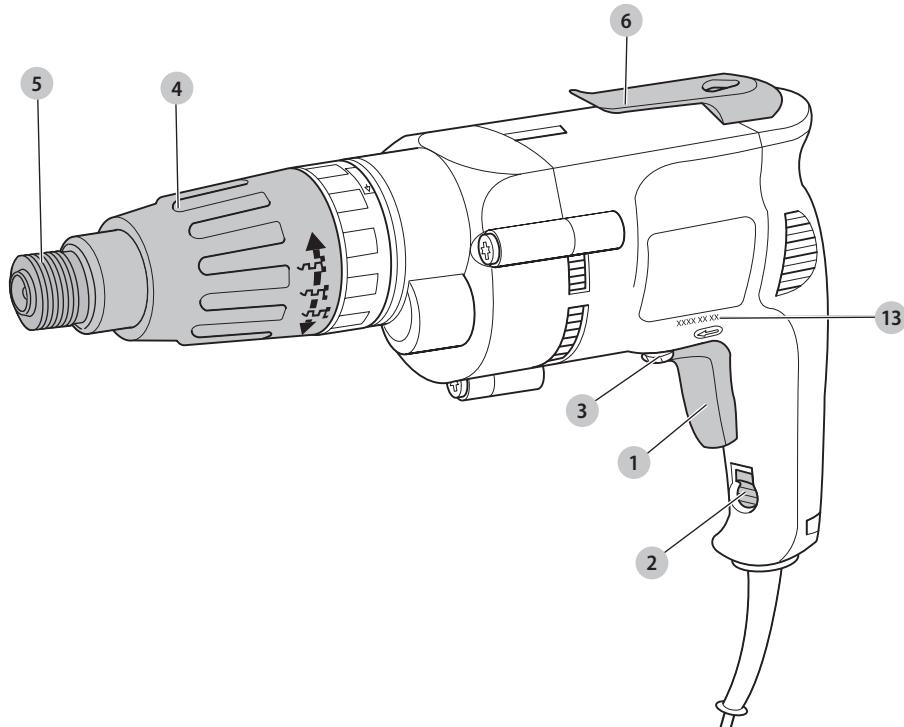


Fig. A2

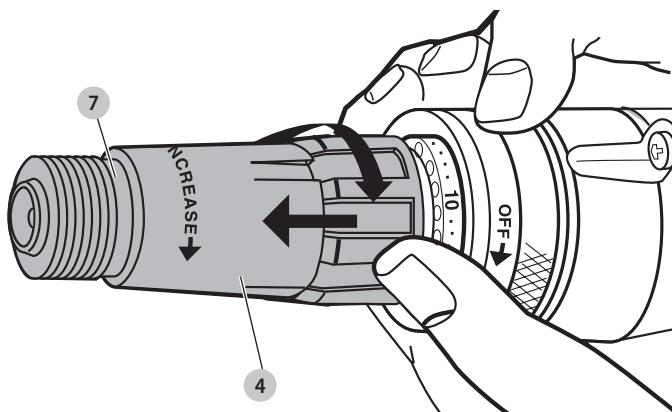


Fig. B

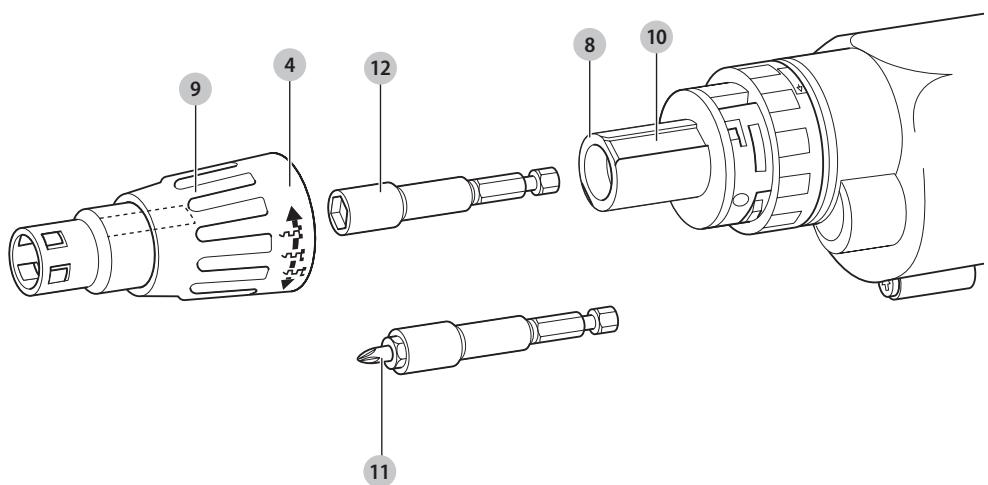


Fig. C

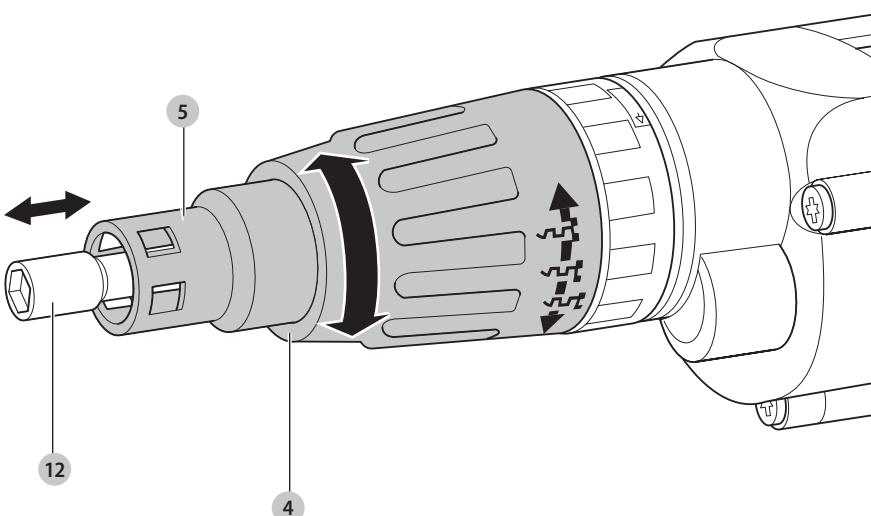


Fig. D

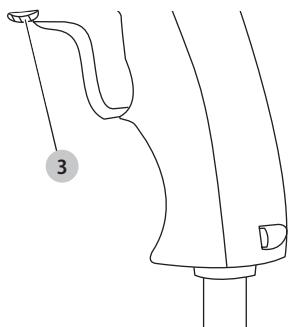
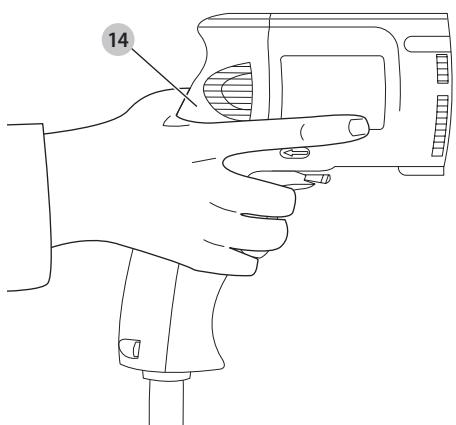


Fig. E



# UNIVERSEL SKRUETRÆKKER/SKRUETRÆKKER TIL TØRVÆG

## DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

### Tillykke!

Du har valgt et DEWALT-værktøj. Mange års erfaring, ihærdig produktudvikling og innovation gør DEWALT én af de mest pålidelige partnere for professionelle brugere af elværktøj.

### Tekniske Data

		DW268	DW274 / DW274KN	DW275KN
Spænding	V <sub>DC</sub>	230	230	230
Type		5	5	5
Afgiven effekt	W	540	540	540
Tomgangshastighed	min <sup>-1</sup>	0–2.500	0–4.000	0–5.300
Borholder		1/4" hex	1/4" hex	1/4" hex
Koblingsmetode		Versa-Clutch®	dybde / stille følsom	dybde / stille følsom
Vægt	kg	1,4	1,4	1,4

Støjværdier og/eller vibrationsværdier (triax vector sum) i henhold til EN62841-2-2:

L <sub>PA</sub> (emissions lydtryksniveau)	dB(A)	82	82	82
L <sub>WA</sub> (lydtryksniveau)	dB(A)	90	90	90
K (usikkerhed for det angivne lydniveau)	dB(A)	3	3	3

### Skruning

Vibrationsemissons værdi a <sub>h</sub> =	m/s <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5	< 2,5
Usikkerhed K =	m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5	1,5

Vibrations- og/eller støjemissionsniveauet, der er angivet i dette vejledningsark, er målt i overensstemmelse med en standardiseret test, der er angivet i EN62841 og kan anvendes til at sammenligne et værktøj med et andet. Det kan anvendes til en foreløbig eksponeringsvurdering.

**ADVARSEL:** Det angivne vibrations- og/eller støjemissionsniveau repræsenterer værktøjets hovedanvendelsesområder. Hvis værktøjet anvendes til andre formål, med andet tilbehør eller vedligeholdes dårligt, kan vibrations- og/eller støjemissionen imidlertid variere. Det kan markant forøge eksponeringsniveauet over den samlede arbejdspериode.

Ett estimat af eksponeringsniveauer for vibration og/eller støj bør også tage højde for de gange, hvor der slukkes for værktøjet, eller når det kører, men ikke bruges til arbejde. Det kan markant mindske eksponeringsniveauet over den samlede arbejdspериode.

Identificér yderligere sikkerhedsforanstaltninger for at beskytte operatøren mod vibrationens og/eller støjens effekter, som f.eks.: vedligehold værktøjet og tilbehør, hold hænderne varme (relevant ved vibration), organisering af arbejdsmønstre.

### EF-Konformitetserklæring

#### Maskindirektiv



### Universel skruetrækker/skruetrækker til tørvæg DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

DEWALT erklærer, at produkterne beskrevet under **Tekniske data** er udformet i overensstemmelse med:  
2006/42/EC, EN62841-1:2015+A11:2022, EN62841-2-2:2014.  
Disse produkter overholder også direktivet 2014/30/EU og 2011/65/EU. Kontakt DEWALT på følgende adresse for yderligere oplysninger eller se bagsiden af manualen.

Undertegnede er ansvarlig for kompilering af den tekniske fil og udsteder denne erklæring på vegne af DEWALT.

Markus Rompel  
Vicedirektør for Ingenørarbejde, PTE-Europa  
DEWALT, Richard-Klinger-Strase 11,  
65510, Idstein, Tyskland  
05.05.2024

**ADVARSEL:** Læs instruktionsvejledningen for at reducere risikoen for personskader.

### Definitioner: sikkerhedsretningslinjer

Nedenstående definitioner beskriver sikkerhedsniveaueret for hvert enkelt signalord. Læs vejledningen og vær opmærksom på disse symboler.

**FARE:** Angiver en umiddelbart farlig situation, der medmindre den undgås, **vil resultere i død eller alvorlig personskade**.

**ADVARSEL:** Angiver en potentiel farlig situation, der medmindre den undgås, **kunne resultere i død eller alvorlig personskade**.

**FORSIGTIG:** Angiver en potentiel farlig situation, der medmindre den undgås, **kan resultere i mindre eller moderat personskade**.

**BEMÆRK:** Angiver en handling, der **ikke er forbundet med personskade**, men som **kan resultere i produktskade**.

Angiver risiko for elektrisk stød.

Angiver brandfare.

# Generelle sikkerhedsadvarsler for elværktøjer

**ADVARSEL:** *Læs alle sikkerhedsadvarsler, instruktioner, illustrationer og specifikationer, der følger med dette elværktøj.* Manglende overholdelse af alle nedenstående instruktioner kan medføre elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskade.

## GEM ALLE ADVARSLER OG INSTRUKTIONER TIL SENERE BRUG

Termen "elværktøj" i advarslerne refererer til dit elektroniske (ledning) eller batteribetjente (trådløse) elværktøj.

### 1) Sikkerhed i Arbejdsmrådet

- a) **Sørg for, at arbejdsmrådet er rent og godt oplyst.** Rodede eller mørke områder giver anledning til ulykker.
- b) **Undlad at benytte elektrisk værktøj i en eksplorationsfarlig atmosfære, som f.eks. ved tilstedeværelsen af brændbare væsker, gasser eller stov.** Elværktøj danner gnister, der kan antænde stov eller damp.
- c) **Hold børn og omkringstående på afstand, når der anvendes elektrisk værktøj.** Distraktioner kan medføre, at du mister kontrollen.

### 2) Elektrisk Sikkerhed

- a) **Stik på elektrisk værktøj skal passe til stikkontakten.** Stikket må aldrig modificeres på nogen måde. **Undlad at bruge adapterstik sammen med jordforbundet elektrisk værktøj.** Umodificerede stik og dertil passende stikkontakter reducerer risikoen for elektrisk stød.
- b) **Undgå kropskontakt med jordforbundne overflader, såsom rør, radiatorer, komfurter og køleskabe.** Der er øget risiko for elektrisk stød, hvis din krop er jordforbundet.
- c) **Undlad at udsætte elektrisk værktøj for regn eller våde forhold.** Hvis der trænger vand ind i et elektrisk værktøj, øges risikoen for elektrisk stød.
- d) **Undlad at udsætte ledningen for overlast.** Brug aldrig ledningen til at bære, trække værktøjet eller trække det ud af stikkontakten. **Hold ledningen borte fra varme, olie, skarpe kanter og bevægelige dele.** Beskadigede eller sammenfiltrede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.
- e) **Når elektrisk værktøj benyttes udendørs, skal der anvendes en forlængerledning, som er egned til udendørs brug.** Brug af en ledning, der er egnet til udendørs brug, reducerer risikoen for elektrisk stød.
- f) **Hvis det ikke kan undgås at betjene et elektrisk værktøj i et fugtigt område, benyt en strømforsyning, der er beskyttet af en fejlstrømsafbryder.** Ved at benytte en fejlstrømsafbryder reduceres risikoen for elektrisk stød.

### 3) Personlig Sikkerhed

- a) **Vær opmærksom, pas på hvad du foretager dig, og brug sund fornuft, når du benytter et elektrisk**

værktøj. *Betjen ikke værktøjet, hvis du er træt, påvirket af narkotika, alkohol eller medicin.* Et øjeblikks uopmærksomhed under anvendelse af et elektrisk værktøj kan forårsage alvorlig personskade.

- b) **Brug personligt sikkerhedsudstyr. Bær altid beskyttelsesbriller.** Sikkerhedsudstyr, såsom støvmaske, skridsikre sikerhedsssko, sikkerhedshjelm eller hørevarer, brugt når omstændighederne foreskriver det, reducerer omfanget af personskader.
- c) **Undgå utilsigtet start. Sørg for, at der er slukket for kontakten, inden værktøjet tilsluttes en strømkilde og/eller batterienheden, samles op eller bæres.** Når elektrisk værktøj bæres med fingeren på kontakten eller tilsluttes, når kontakten er tændt, giver det anledning til ulykker.
- d) **Fjern eventuelle justerings- eller skruenøgler, før det elektriske værktøj startes.** En skruenøgle eller anden nøgle, der bliver sidende på en roterende del af elektrisk værktøj, kan give anledning til personskade.
- e) **Undlad at række for langt. Hold hele tiden en god fodstilling og balance.** Dette giver bedre kontrol af det elektriske værktøj, når uventede situationer opstår.
- f) **Bær hensigtsmæssig påklædning. Bær ikke løst tøj eller smykker.** Hold dit hår og tøj væk fra dele i bevægelse. Løstsiddende tøj, smykker eller langt hår kan blive fanget i bevægelige dele.
- g) **Hvis der anvendes stovudsugnings- eller støvopsamlingsudstyr, skal dette tilsluttes og anvendes rigtigt.** Anvendelse af støvopsamlingsudstyr kan begrænse farer forårsaget af stov.
- h) **Lad ikke erfaringer fra hyppig brug af værktøjer medføre, at du bliver selvtilfreds og ignorerer sikkerhedsprincipperne for værktøjerne.** En skødeslös handling kan forårsage alvorlig skade i en brøkdel af et sekund.

### 4) Anvendelse og Vedligeholdelse af Elektrisk Værktøj

- a) **Undlad at bruge magt over for det elektriske værktøj.** Brug det værktøj, der er bedst egnet til det arbejde, der skal udføres. Værktøjet vil klare opgaven bedre og mere sikkert med den ydelse, som det er beregnet til.
- b) **Undlad at benytte elektrisk værktøj, hvis kontakten ikke tænder og slukker for det.** Alt elektrisk værktøj, der ikke kan kontrolleres med kontakten, er farligt og skal repareres.
- c) **Trek stikket ud af stikkontakten og/eller batterienheden, hvis aftagelig, fra det elektriske værktøj, før det elektriske værktøj justeres, dets tilbehør udskiftes, eller det stilles til opbevaring.** Sådanne forebyggende sikkerhedsforanstaltninger mindsker risikoen for, at værktøjet startes utilsigtet.
- d) **Opbevar elektrisk værktøj uden for rækkevidde af børn, og tillad ikke personer, som ikke er bekendt med dette elektriske værktøj eller disse instruktioner, at betjene værktøjet.** Elektrisk værktøj

er farligt i hænderne på personer, som ikke er instrueret i brugen deraf.

- e) **Vedligehold elværktøjer og tilbehør. Undersøg om bevægelige dele sidder skævt, binder eller er gætet itu såvel som andre forhold, der kan påvirke betjeningen af værktøjet. Hvis det elektriske værktøj er beskadiget, skal det repareres før brug.** Mangeulykker er forårsaget af dårligt vedligeholdt værktøj.
- f) **Hold skærevarktøj skarpe og rene.** Ordentligt vedligeholdt skærevarktøj med skarpe skærekanter har mindre tilbøjelighed til at binde og er lettere at styre.
- g) **Brug elektrisk værktøj, tilbehør, bor, osv. i overensstemmelse med disse instruktioner, idet der tages hensyn til arbejdsforholdene og den opgave, som skal udføres.** Brug af elektrisk værktøj til andre opgaver end dem, det er beregnet til, kan resultere i en farlig situation.
- h) **Hold håndtag og håndtagsflader tørre, rene og fri for olie og smørelse.** Glatte håndtag og gribeflader giver ikke mulighed for sikker håndtering og styring af værktøjet i uventede situationer.

## 5) Service

- a) **Elektrisk værktøj skal serviceres af en kvalificeret servicetekniker, som udelukkende benytter identiske reservedele.** Derved sikres det, at værktøjets driftssikkerhed opretholdes.

## Yderligere specifikke sikkerhedsregler for skruetrækere

- **Hold elværktøjet på de isolerede håndtagsflader, når der skal saves i emner, hvor fastgørelsesværktøjet kan berøre skjulte ledninger eller sit eget kabel (bolt).** Kommer fastgørelsesværktøjet i kontakt med en strømførende ledning, kan blotlagte metaldele på elværktøjet gøre strømførende og give stød til brugerne.

**ADVARSEL:** Vi anbefaler brug af en reststrømsanordning med en reststrømskapacitet på 30mA eller mindre.

## Restrisici

På trods af overholdelsen af de relevante sikkerhedsregler og brug af sikkerhedsudstyr kan visse restrisici ikke undgås. Disse omfatter:

- **Hørenedsættelse.**
- **Risiko for personskade som følge af flyvende partikler.**
- **Risiko for forbrænding ved at røre ved tilbehør, der bliver varmt under betjening.**
- **Risiko for personskade som følge af forlænget brug.**
- **Risiko for at få fingrene i klemme ved udskiftning af tilbehøret.**
- **Sundhedsfarer forårsaget ved indånding af støv, der dannes, når der arbejdes i beton og/eller murværk.**

## Elektrisk sikkerhed

Elmotoren er kun designet til én spænding. Kontroller altid, at strømforsyningen svarer til spændingen på mærkepladen.



Dit DEWALT-værktøj er dobbeltisolert i overensstemmelse med EN62841, og derfor er en jordledning ikke påkrævet

Hvis forsyningsledningen er beskadiget, må den kun udskiftes af DEWALT eller en autoriseret serviceorganisation.

## Brug af forlængerledning

Hvis en forlængerledning er påkrævet, skal du anvende en godkendt 3-koret forlængerledning, der passer til dette værktøjs effektforbrug (se **Tekniske data**). Den minimale lederstørrelse er 1,5 mm<sup>2</sup>; den maksimale længde er 30 m.

Ved brug af en kabeltromle skal kablet altid rulles helt ud.

## Mærkning på værktøjet

Følgende pictogrammer er vist på værktøjet:



Læs brugsvejledningen før brug.

## Datokodeposition (Fig. A1)

Produktionsdatokoden **13** består af et 4-cifret år efterfulgt af en 2-cifret uge og forlænges af en 2-cifret fabrikskode.

## Beskrivelse (Fig. A1, A2)

**ADVARSEL:** Modificér aldrig elektrisk værktøj eller nogen dele deraf. Det kan medføre materiale- eller personskade.

- 1 Variabel hastighedskontakt
- 2 Låsekontakt
- 3 Forlæns/baglæns-skyder
- 4 Dybdejusteringskrav†(DW274/DW274KN/DW275KN)  
Versa Clutch®(DW268)
- 5 Dybdesøger†(DW274/DW274KN/DW275KN)
- 6 Remklemme
- 7 Kugleholder†(DW268)

†Inkluderet i nogle pakker.

**BEMÆRK:** Tjek for skader på dele eller tilbehør, der kan være opstået under transporten.

## Tilsiget Brug

Din universelle DW268-skruetrækker er blevet fremstillet til professionel anvendelse.

Din DW274/DW274KN/DW275KN-skruetrækker til tørvæg er blevet fremstillet til at føre fastgørelsesenheder til tørvæg gennem tørvægsplader ind i tømmer- eller metalstolper.

Din DW274KN/DW275KN har en funktion til stille kobling.

**MÅ IKKE** anvendes under våde forhold eller i nærheden af brændbare væsker eller gasser.

Skruetrækkerne er professionelt værktøj.

**LAD IKKE** børn komme i kontakt med værktøjet. Overvågning er påkrævet, når uerfarne brugere anvender dette værktøj.

- **Små børn og svagelige personer.** Dette værktøj er ikke beregnet til at blive brugt af små børn og personer med fysisk eller psykisk funktionsnedsættelse uden opsyn.
- Dette produkt er ikke beregnet til anvendelse af personer (inklusive børn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale handicaps; mangel på erfaringer, viden eller

færdigheder, medmindre de er under overvågning af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed. Børn må aldrig efterlades alene med dette produkt.

## Drivkobling med dødspindel

Denne skruetrækker er udstyret med en dødspindelfunktion, således at spindlene ikke drejer, indtil fastgørelsesværktøjet presses ind i arbejdesemnet. Dette giver mulighed for at anbringe fastgørelselementer på drivtilbehøret på en skruetrækker i drift.

## SAMLING OG JUSTERING

**ADVARSEL:** *For at reducere risikoen for personskade skal du slukke for værktøjet og afbryde det fra strømkilden, inden der foretages justeringer, eller der fjernes/monteres tilbehør eller ekstraudstyr. Søg for, at udløserkontakten er i OFF-position. Utilsigtet start kan medføre kvæstelser.*

## Montering og aftagning af 1/4" sekskanttilbehør

Din DEWALT-skruetrækker har et 1/4" sekskantet drivsystem. Drivtilbehøret holdes i holderen med en kugle og en fjeder, som går i lås i en rille i udstyrsskafet.

### DW274/DW274KN/DW275KN (Fig. B)

1. Fjern kraven ④ ved at trække den fremad.
2. For at påsætte udstyret ⑫, f.eks. en borholder eller møtriksindsprænder, skal det skubbes ind i holderen ⑧, indtil det klikker på plads. Bank let på det, hvis det er nødvendigt.
3. For at fjerne udstyret trækkes det ud af holderen ved hjælp af en tang.
4. Genmontér kraven ④ igen ved at justere ribbene ⑨ på ildersiden af kraven ④ med rillerne ⑩ i koblingshuset og klik kraven på plads.

### DW268 (Fig. A2)

1. Træk kugleholderen ⑦ frem og hold den.
2. Påsæt udstyret.
3. Slip kugleholderen.

## Udskiftning af borspidsen (Fig. B)

Træk borspidsen ud ⑪. En tang kan være nødvendig.

## Indslåningsdybde (Fig. C)

### DW274/DW274KN/DW275KN

Dybdefølsomhedsfunktionen giver følgende fordele:

- Den valgte indslåningsdybde kan gentages for at opnå strukturel integritet.
- Skruer med tætningssskiver køres korrekt, så der ikke opstår lækager.

## Indstilling af indslåningsdybden

Indslåningsdybden bestemmes af positionen til dybdesøgeren ⑤ i forhold til boret eller soklen. Symbolerne på kraven ④ angiver, hvordan indslåningsdybden indstilles.

- Drej kraven ④ med uret for at øge indslåningsdybden.
- Drej kraven ④ mod uret for at reducere indslåningsdybden.

## Versa Clutch® enheder

### DW268 (Fig. A2)

Ekstern justering af alle Versa Clutch® enheder til et større udvalg af fastgørelsesstørrelser er hurtig og let som følger:

1. Træk fremad, drej derefter kraven i stigende retning (præget på justeringskraven) for at øge antallet af tilkoblinger og drejemomentudgang.
2. Maksimal drejning af kraven i stigende retning resulterer i fuld tilkobling og maksimal drejemomentudgang og fastgørelseskapacitet. Krave og indstilleligt stop vil ikke skrue koblingshuset af.
3. Testkør en fastgørelsesenhed ind i et stykke affald for at kontrollere korrekt fastgørelslesleje. Efter en anvendelsesperiode er det normalt nødvendigt med en lidt anderledes indstilling af kraven på grund af slitage på koblingshovederne.

**BEMÆRK:** Med Versa Clutch® har operatøren mulighed for at "tilsidesætte" koblingsskralden, hvis en fastgørelse rammer en træknast, variable hårdheder i stålarbejdss tykker eller ukorrekte pilothuller. Øget operatørtryk vil normalt få koblingerne til at samle op og fortsætte med at indsætte fastgørelsen. Desuden vil en hurtig drejning af kraven ændre koblingsindstillingen til at overvinde de fleste vanskeligheder og vil sørge for omgående ændring af drejemomentudgangen og give operatøren mulighed for at køre en lang række fastgørelsesstørrelser.

## Fremad/tilbage-kontakt (Fig. D)

**ADVARSEL:** *Vent altid, indtil motoren er stoppet helt, før du ændrer rotationsretningen.*

Vælg fremad- eller tilbagerotation ved at flytte fremad/tilbagekontakten ③ i retningen, der angives af pilene.

## BETJENING

### Brugsvejledning

**ADVARSEL:** *Overhold altid sikkerhedsvejledningen og de gældende regler.*

**ADVARSEL:** *For at reducere risikoen for personskade skal du slukke for værktøjet og afbryde det fra strømkilden, inden der foretages justeringer, eller der fjernes/monteres tilbehør eller ekstraudstyr. Søg for, at udløserkontakten er i OFF-position. Utilsigtet start kan medføre kvæstelser.*

## Korrett håndposition (Fig. E)

**ADVARSEL:** *For at reducere risikoen for personskade skal du ALTIID anvende den rette håndposition som vist.*

**ADVARSEL:** *For at reducere risikoen for alvorlig personskade skal du ALTIID holde godt fast i tilfælde af en pludselig reaktion.*

Korrett håndposition kræver en hånd på hovedhåndtaget ⑯ som vist.

For at opnå det bedst mulige resultat, bør du holde skruetrækkeren med hånden direkte på linje med fastgørelsesanordningen og trykke på den variable hastighedskontakt med én eller to fingre på hånden som

vist. Dette reducerer sandsynligheden for, at skruen glider fra drivudstyret, når det anvendes tryk.

## Skruning (Fig. A1)

- Vælg det rette bor til den skrue (eller møtrik), der skal køres i.
- Vælg fremad- eller tilbagerotation som beskrevet ovenfor.
- Tryk på den variable hastighedskontakt 1 for at starte værktøjet. Trykket på den variable hastighedskontakt bestemmer værktøjets hastighed.
- BEMÆRK:** Hvis det er nødvendigt, skal du trykke på låsekappen 2 for vedvarende betjening og slippe den variable hastighedskontakt. Låsekappen virker kun ved fuld hastighed, fremad- og bagudrotation.
- For at standse værktøjet i vedvarende betjening skal du trykke på kontakten et øjeblik og derefter slippe den.
- ADVARSEL:** Sluk **ALTID** for værktøjet, når du er færdig med arbejdet, og før du tager stikket ud.
- For at køre skruen i anbringes den på boret eller i soklen, hvorefter der trykkes på den variable hastighedskontakt og skruen skubbes ind i arbejdsemnet med en blød, vedvarende bevægelse. Når skruen er på plads, kommer der en brummelyd fra forsiden af værktøjet, der indikerer, at koblingen er frakoblet.
- Slip kontakten for at stoppe værktøjet.

## VEDLIGEHOLDELSE

Dit DEWALT-elværktøj er beregnet til langvarig brug med minimal vedligeholdelse. Værktøjets fortsatte tilfredsstillende drift afhænger af korrekt vedligeholdelse og rengøring af værktøjet.

**ADVARSEL:** For at reducere risikoen for personskade skal du slukke for værktøjet og afbryde det fra strømkilden, inden der foretages justeringer, eller der fjernes/monteres tilbehør eller ekstraudstyr. Sørg for, at udløserkontakten er i OFF-position. Utilsigtet start kan medføre kvaæstelser.

## Smøring

Dette elektriske værktøj skal ikke smøres yderligere.

## Rengøring (Fig. A1)

**ADVARSEL:** Fare for elektrisk stød og mekanisk fare. Tag det elektriske apparat ud af strømkilden før rengøring.

**ADVARSEL:** For at sikre sikker og effektiv drift skal du altid holde det elektriske apparat og ventilationsåbningerne rene.

**ADVARSEL:** Brug aldrig oplosningsmidler eller andre kraftige kemikalier til at rengøre værktøjets ikke-metalliske dele. Disse kemikalier kan nedbryde de materialer, der bruges i disse dele. Brug en klud, der kun er fugtet med vand og mild sæbe. Lad aldrig væske trænge ind i værktøjet, og nedsænk aldrig nogen del af værktøjet i væske.

Ventilationsåbninger kan rengøres med en tør, blød ikke-metallisk børste og/eller en egnet støvsuger. Brug ikke vand eller rengøringsmidler. Bær godkendt øjenværn og godkendt støvmaske.

## DW274/DW274KN

Fjern regelmæssig tørvægsstøv fra koblingshuset ved hjælp af komprimeret luft. For at gøre dette fjernes dybdesøgeren 5 og kraven 4.

## Valgfrit tilbehør

**ADVARSEL:** Da andet tilbehør end det, som stilles til rådighed af DEWALT, ikke er afprøvet med dette produkt, kan det være farligt at bruge sådant tilbehør med dette værktøj. For at mindske risikoen for personskafe, må dette produkt kun anvendes med tilbehør, som anbefales af DEWALT.

Der er forskellige typer 1/4" sekstantbor, holdere, sokler og adaptere tilgængelige som ekstraudstyr.

Kontakt forhandleren for yderligere oplysninger om korrekt tilbehør.

## Miljøbeskyttelse



Produkter/batterier kan genbruges, men hvis de er markeret med den overstregede skraldespand, må de ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Lad batterierne aflade helt og adskil dem, og adskil eventuelle lyskilder fra produktet, hvis det er muligt. Det er brugerens ansvar at slette personlige oplysninger fra produktet. Aflever derefter affaldet på et officiel affaldsindsamlingsanlæg eller hos en deltagende forhandler, som ofte tager imod det gratis. Emballagen skal bortskaffes baseret på den markerede materialekode. Brugs- og sikkerhedsinstruktioner bør kun bortskaffes, når det relevante produkt ikke længere er i brug.

Kontakt din kommune for at få vejledning i affaldshåndtering. Få yderligere oplysninger på [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) og ved at scanne ovenstående QR-kode.

# UNIVERSAL-SCHRAUBENDREHER TROCKENBAU-SCHRAUBENDREHER DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

## Herzlichen Glückwunsch!

Sie haben sich für ein Gerät von DEWALT entschieden. Langjährige Erfahrung, sorgfältige Produktentwicklung und Innovation machen DEWALT zu einem zuverlässigen Partner für professionelle Anwender von Elektrowerkzeugen.

## Technische Daten

	DW268	DW274 / DW274KN	DW275KN
Spannung	V <sub>GS</sub>	230	230
Typ		5	5
Ausgangsleistung	W	540	540
Leerlaufdrehzahl	min <sup>-1</sup>	0–2.500	0–4.000
Bitaufnahme		1/4" Sechskant	1/4" Sechskant
Kupplungssystem	Versa-Clutch®	Tiefenananschlag	Tiefenananschlag
Gewicht	kg	1,4	1,4
Lärmwerte und/oder Vibrationswerte (Triax-Vektorsumme) gemäß EN62841-2-2:			
L <sub>PA</sub> (Emissions-Schalldruckpegel) dB(A)	82	82	82
L <sub>WA</sub> (Schallleistungspegel) dB(A)	90	90	90
K (Unsicherheit für den angegebenen Schallpegel) dB(A)	3	3	3
Schrauben			
Vibrationskennwert a <sub>h</sub> =	m/s <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5
Unsicherheitswert K =	m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5

Der in diesem Informationsblatt angegebene Vibrations- und/oder Lärmwert wurde gemäß einem standardisierten Test laut EN62841 gemessen und kann für einen Vergleich zwischen zwei Geräten verwendet werden. Er kann zu einer vorläufigen Einschätzung der Exposition verwendet werden.

**⚠ WARNUNG:** Der angegebene Vibrations- und/oder Lärmwert bezieht sich auf die Hauptanwendung des Gerätes. Wenn das Gerät jedoch für andere Anwendungen, mit anderem Zubehör oder schlecht gewartet eingesetzt wird, kann der Vibrations- und/oder Lärmwert verschieden sein. Dies kann den Expositionsgrad über die Gesamtbetriebszeit erheblich erhöhen.

Eine Schätzung der Vibrations- und/oder Lärmbelastung sollte auch berücksichtigen, wie oft das Gerät ausgeschaltet wird oder über welche Zeit es zwar läuft, aber nicht wirklich in Betrieb ist. Dies kann die Exposition über die Gesamtbetriebszeit erheblich mindern.

Identifizieren Sie zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen, um den Bediener vor den Vibrations- und/oder Lärmwirkungen zu schützen, wie: Pflege des Werkzeugs und Zubehörs, Hände warm halten (wichtig in Bezug auf Vibrationsauswirkungen), Organisation von Arbeitsmustern.

## EG-Konformitätserklärung

### Maschinenrichtlinie



### Universal-Schraubendreher Trockenbau-Schraubendreher

### DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

DEWALT erklärt hiermit, dass diese unter **Technische Daten** beschriebenen Produkte die folgenden Vorschriften erfüllen: 2006/42/EG, EN62841-1:2015+A11:2022, EN62841-2-2:2014.

Diese Produkte erfüllen auch die Anforderungen von Richtlinie 2014/30/EU und 2011/65/EU. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an DEWALT unter der folgenden Adresse oder schauen Sie auf der Rückseite dieser Betriebsanleitung nach.

Der Unterzeichnete ist verantwortlich für die Zusammenstellung des technischen Dossiers und gibt diese Erklärung im Namen von DEWALT ab.

Markus Rompel  
Vizepräsident of Engineering, PTE-Europa  
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11  
65510 Idstein, Deutschland  
05.05.2024



**WARNING:** Zur Reduzierung der Verletzungsgefahr bitte die Bedienungsanleitung lesen.

## Definitionen: Sicherheitsrichtlinien

Im Folgenden wird die Relevanz der einzelnen Warnhinweise erklärt. Bitte lesen Sie das Handbuch und achten Sie auf diese Symbole.



**GEFAHR:** Weist auf eine unmittelbar drohende gefährliche Situation hin, die, sofern nicht vermieden, zu tödlichen oder schweren Verletzungen führt.



**WARNUNG:** Weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die, sofern nicht vermieden, **zu tödlichen oder schweren Verletzungen führen kann.**



**VORSICHT:** Weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die, sofern nicht vermieden, **u. U. zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann.**

**HINWEIS:** Weist auf ein Verhalten hin, das **nichts mit Verletzungen zu tun hat**, aber, wenn es nicht vermieden wird, **zu Sachschäden führen kann.**



Weist auf ein Stromschlagrisiko hin.



Weist auf eine Brandgefahr hin.

## Allgemeine Sicherheitswarnhinweise für Elektrowerkzeuge



**WARNUNG:** Beachten Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Darstellungen und Daten, die Sie mit dem Gerät erhalten. Wenn Sie die folgenden Anweisungen nicht beachten, kann es zu elektrischem Schlag, Feuer und/oder schweren Verletzungen kommen.

### BEWAHREN SIE ALLE WARNHINWEISE UND ANWEISUNGEN ZUM SPÄTEREN NACHSCHLAGEN AUF

Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnhinweisen bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes Elektrowerkzeug (mit Kabel) oder auf Ihr akkubetriebenes (kabelloses) Elektrowerkzeug.

### 1) Sicherheit im Arbeitsbereich

- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut ausgeleuchtet. Unaufgeräumte oder dunkle Bereiche begünstigen Unfälle.
- Betreiben Sie das Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen, in denen sich z. B. brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Staub befinden. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und Zuschauer fern, während Sie ein Elektrogerät betreiben. Ablenkung kann dazu führen, dass Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

### 2) Elektrische Sicherheit

- Der Stecker des Elektrogerätes muss in die Steckdose passen. Ändern Sie niemals den Stecker in irgendeiner Form. Verwenden Sie keinerlei Adapterstecker an geerdeten Elektrogeräten. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen mindern die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Flächen, wie Rohre, Radiatoren, Herde und Kühlgeräte. Es besteht eine erhöhte Gefahr für einen elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Setzen Sie Elektrogeräte keinem Regen oder feuchter Umgebung aus. Wenn Wasser in das Elektrogerät eindringt, erhöht sich die Gefahr eines elektrischen Schlags.

d) **Überlasten Sie das Kabel nicht. Verwenden Sie niemals das Kabel, um das Elektrogerät zu tragen oder durch Ziehen vom Netz zu trennen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen.** Beschädigte oder verhedderte Kabel erhöhen die Gefahr eines elektrischen Schlags.

e) **Wenn Sie ein Elektrogerät im Freien betreiben, verwenden Sie ein für den Außeneinsatz geeignetes Verlängerungskabel.** Die Verwendung von für den Außeneinsatz geeigneten Kabeln mindert die Gefahr eines elektrischen Schlags.

f) **Wenn der Betrieb eines Elektrogerätes in feuchter Umgebung unumgänglich ist, verwenden Sie eine durch einen Fehlerstromschutzschalter (FI-Schalter oder Rcd) geschützte Stromversorgung.** Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters mindert die Gefahr eines elektrischen Schlags.

### 3) Sicherheit von Personen

- Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Betrieb eines Elektrogerätes kann zu schweren Verletzungen führen.
- Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.
- Vermeiden Sie unbeabsichtigtes Starten. Vergewissern Sie sich, dass der Schalter in der AUS-Position ist, bevor Sie das Gerät an die Stromversorgung und/oder an den Akku anschließen oder wenn Sie das Gerät aufnehmen oder tragen. Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeuges den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.
- Entfernen Sie alle Einstellschlüssel oder Werkzeuge, bevor Sie das Elektrogerät einschalten. Werkzeuge oder Schlüssel, die an rotierenden Teilen des Elektrogerätes angebracht sind, können zu Verletzungen führen.
- Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung und keinen Schmuck. Halten Sie Haare und Kleidung von beweglichen Teilen fern. Lose sitzende Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in den beweglichen Teilen verfangen.

g) **Wenn Geräte für den Anschluss an eine Staubabsaugung und Staubsammlung vorgesehen sind, vergewissern Sie sich, dass diese richtig angeschlossen sind und verwendet werden.** Der Einsatz von Staubsammeln kann staubbedingte Gefahren mindern.

h) **Vermeiden Sie, durch die häufige Nutzung des Werkzeugs in einen Trott zu verfallen und Prinzipien für die Werkzeugsicherheit zu ignorieren.** Eine unachtsame Aktion kann im Bruchteil einer Sekunde zu schweren Verletzungen führen.

#### **4) Verwendung und Pflege des Elektrogerätes**

a) **Überlasten Sie das Elektrogerät nicht. Verwenden Sie das für Ihre Arbeit passende Elektrogerät.** Das richtige Gerät wird die Aufgabe besser und sicherer erledigen, wenn es bestimmungsgemäß verwendet wird.

b) **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.

c) **Trennen Sie den Stecker vom Netz und/oder den Akku (sofern abnehmbar) vom Elektrowerkzeug, bevor Sie Einstellungen am Gerät vornehmen, Zubehör wechseln oder es aufbewahren.** Diese Vorbeugemaßnahmen mindern die Gefahr, dass das Elektrogerät unbeabsichtigt startet.

d) **Bewahren Sie nicht verwendete Elektrogeräte für Kinder unerreichbar auf und lassen Sie nicht zu, dass Personen ohne Erfahrung mit dem Elektrogerät oder mit diesen Anweisungen das Elektrogerät bedienen.** Elektrogeräte sind in den Händen nicht geschulter Personen gefährlich.

e) **Elektrowerkzeuge und Zubehör müssen gepflegt werden. Prüfen Sie, ob bewegliche Teile verzogen oder ausgeschlagen, ob Teile gebrochen oder in einem Zustand sind, der den Betrieb des Elektrogerätes beeinträchtigen kann. Bei Beschädigungen lassen Sie das Elektrogerät reparieren, bevor Sie es verwenden.** Viele Unfälle entstehen wegen mangelnder Wartung der Elektrogeräte.

f) **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** Richtig gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Klingen blockieren seltener und sind leichter unter Kontrolle zu halten.

g) **Verwenden Sie Elektrogeräte, Zubehör und Einsätze (Bits) usw. gemäß diesen Anweisungen und unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der Aufgabe.** Wenn Sie das Elektrogerät für Aufgaben verwenden, die nicht bestimmungsgemäß sind, kann dies zu gefährlichen Situationen führen.

h) **Halten Sie die Griffe trocken, sauber und frei von Öl und Fett.** Rutschige Griffe und Oberflächen unterbinden die sichere Bedienbarkeit und Kontrolle über das Werkzeug in unerwarteten Situationen.

#### **5) Service**

a) **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.

### **Zusätzliche spezifische Sicherheitsvorschriften für Schraubendreher**

• **Halten Sie Elektrowerkzeuge an isolierten Griffflächen, wenn Sie Arbeiten durchführen, bei denen die Schraube verborgene Stromleitungen oder das Werkzeugkabel berühren könnte.** Wenn Schrauben eine Strom führende Leitung berühren, können ungeschützte Metallteile des Werkzeugs Strom führen und beim Anwender einen Stromunfall verursachen.

 **WARNUNG:** Wir empfehlen die Verwendung einer Fehlerstromschutzteinrichtung mit einem Nennfehlerstrom von maximal 30mA.

#### **Restrisiken**

Trotz Beachtung der geltenden Sicherheitsvorschriften und des Einsatzes von Schutzvorrichtungen können bestimmte Risiken nicht vermieden werden. Diese sind:

- Gehörschäden.
- Unfallgefahr durch Teilchen in der Luft.
- Verbrennungsgefahr aufgrund der Hitzeentwicklung von Zubehör beim Betrieb.
- Verletzungsgefahr wegen andauernden Gebrauchs.
- Gefahr des Quetschens der Finger beim Austausch von Zubehörteilen.
- Gesundheitsgefahren durch Einatmen von bei Arbeiten in Beton und/oder Mauerwerk entwickelten Staubs.

#### **Elektrische Sicherheit**

Der Elektromotor wurde für eine einzige Spannung konstruiert. Überprüfen Sie immer, dass die Stromversorgung der Spannung auf dem Typenschild entspricht.



Ihr DeWALT-Gerät ist gemäß EN62841 doppelt isoliert. Es muss deshalb nicht geerdet werden.

Wenn das Netzkabel beschädigt ist, darf es nur von DeWALT oder einer autorisierten Kundendienststelle ausgetauscht werden.

 Bei Ersatz des Netzkabels achten Sie auf Verwendung des Schweizer Netzsteckers.

Typ 11 für Klasse II (Doppelisolierung) – Geräte

Typ 12 für Klasse I (Schutzleiter) – Geräte

 Ortsveränderliche Geräte, die im Freien verwendet werden, müssen über einen Fehlerstromschutzschalter angeschlossen werden.

#### **Verwendung eines Verlängerungskabels**

Verwenden Sie ein zugelassenes 3-adriges Verlängerungskabel, das für die Leistungsaufnahme dieses Elektrowerkzeugs geeignet ist (siehe **Technische Daten**). Der Mindestquerschnitt der Leitungen beträgt 1,5 mm<sup>2</sup> und die Höchtlänge beträgt 30 m.

Wenn Sie eine Kabeltrommel verwenden,wickeln Sie das Kabel vollständig ab.d

## Bildzeichen am Werkzeug

Die folgenden Bildzeichen sind am Gerät sichtbar angebracht:



Vor der Verwendung die Betriebsanleitung lesen.

### Lage des Datumscodes (Abb. [Fig.] A1)

Der Code für das Herstellungsdatum **13** besteht aus einer 4-stelligen Jahresangabe, gefolgt von einer 2-stelligen Wochenangabe und einem 2-stelligen Werkscode.

### Beschreibung (Abb. A1, A2)

**WANRUNG:** Nehmen Sie niemals Änderungen am Elektrowerkzeug oder seinen Teilen vor. Dies könnte zu Schäden oder Verletzungen führen.

- 1** Verstellbarer Drehzahlregler
- 2** Arretierknopf
- 3** Drehrichtungs-Schiebeschalter
- 4** Tiefeneinstellung<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)  
Vera Clutch<sup>®†</sup>(DW268)
- 5** Tiefenanschlag<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
- 6** Gürtelhalter
- 7** Kugelkäfig<sup>†</sup>(DW268)

<sup>†</sup>In einigen Paketen enthalten.

**HINWEIS:** Überprüfen Sie, ob Teile oder Zubehör während des Transports beschädigt sind.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Ihr DW268 Universal-Schraubendreher wurde für den Einsatz zum professionellen Eindrehen von Schrauben konstruiert.

Ihr DW274/DW274KN/DW275KN Trockenbau-Schraubendreher wurde für den Einsatz zum Eindrehen von Schrauben durch Trockenbauwände in Holz- oder Metallrahmen konstruiert.

Ihr DW274KN/DW275KN Gerät ist mit einer geräuschlosen Kupplungsfunktion ausgestattet.

**NICHT VERWENDEN** in nasser Umgebung oder in der Nähe von entflammbaren Flüssigkeiten oder Gasen.

Diese Schraubendreher sind Elektrowerkzeuge für den professionellen Einsatz.

**LASSEN SIE NICHT ZU**, dass Kinder in Kontakt mit dem Gerät kommen. Wenn unerfahrene Personen dieses Gerät verwenden, sind diese zu beaufsichtigen.

- **Kleine Kinder und behinderte Personen.** Dieses Gerät ist nicht zur Verwendung durch kleine Kinder oder behinderte Personen ohne Aufsicht gedacht.
- Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder ohne ausreichende Erfahrung oder Kenntnisse verwendet werden, außer wenn diese Personen von einer Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, bei der Verwendung des Geräts beaufsichtigt werden. Lassen Sie nicht zu, dass Kinder mit diesem Produkt allein gelassen werden.

## Einrückklauenkopplung

Dieser Schraubendreher ist mit einer Einrückklauenkopplung ausgestattet. Die Spindel dreht sich erst, wenn die Schraube in das Werkstück gedrückt wird. Dadurch können die Schrauben bei laufendem Motor auf den Schraubaufsatzen gesetzt werden.

## ZUSAMMENBAU UND EINSTELLUNGEN

**WANRUNG:** Um die Gefahr schwerer Verletzungen zu mindern, schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es vom Netz, bevor Sie Einstellungen vornehmen oder Anbaugeräte oder Zubehör anbringen oder entfernen. Überprüfen Sie, dass der Auslöseschalter in der AUS-Stellung ist. Ein unbeabsichtigtes Starten kann zu Verletzungen führen.

### Auswechseln des 1/4"

#### Sechskant-Schraubvorsatzes

Ihr DEWALT Schraubendreher ist mit einem 1/4" Sechskant-Schraubensystem ausgestattet. Der Schraubvorsatz wird von einer Kugel und einer Feder, die in die Nut im Schaft des Vorsatzes einrastet, in der Spindel gehalten.

#### DW274/DW274KN/DW275KN (Abb. B)

1. Entfernen Sie den Einstellring **4**, indem Sie ihn nach vorne ziehen.
2. Um den Vorsatz **12** (z. B. eine Bitaufnahme oder einen Nusschlüssel) einzusetzen, drücken Sie ihn in die Aufnahme **8**, bis er einrastet. Klopfen Sie bei Bedarf leicht darauf.
3. Um den Vorsatz zu entfernen, ziehen Sie ihn mithilfe einer Zange aus der Aufnahme.
4. Setzen Sie den Einstellring **4** wieder ein, indem Sie die Rippen **9** im Innern des Rings **4** mit den Nuten **10** im Kupplungsgehäuse ausrichten, und drücken Sie den Ring bis zum Einrasten.

#### DW268 (Abb. A2)

1. Ziehen Sie die Kugelaufnahme **7** nach vorne und halten Sie ihn fest.
2. Setzen Sie den Vorsatz ein.
3. Lassen Sie die Kugelaufnahme los.

### Auswechseln der Einsatzspitze (Abb. B)

Ziehen Sie den Bit **11** einfach heraus. Verwenden Sie bei Bedarf eine Zange.

## Schraubtiefe (Abb. C)

#### DW274/DW274KN/DW275KN

Die Ausstattung mit Tiefenauslösung bietet die folgenden Vorteile:

- Die gewählte Schraubtiefe kann für strukturelle Festigkeit wiederholt werden.
- Schrauben mit Dichtungsringen werden korrekt eingeschraubt, sodass keine Leckage auftritt.

## Einstellen der Schraubtiefe

Die Schraubtiefe wird von der Position des Tiefenanschlags 5 im Verhältnis zum Bit oder Werkzeugeinsatz bestimmt. Die Symbole am Einstellring 4 zeigen an, wie die Schraubtiefe einzustellen ist.

- Durch Drehen des Einstellrings 4 im Uhrzeigersinn erhöhen Sie die Schraubtiefe.
- Sie vermindern die Schraubtiefe durch Drehen des Einstellrings 4 entgegen dem Uhrzeigersinn.

## Versa Clutch®-Geräte

### DW268 (Abb. A2)

Die externe Einstellung aller Versa Clutch®-Geräte auf eine umfangreiche Auswahl an Größen von Befestigungsteilen erfolgt schnell und einfach:

1. Ziehen Sie den Spannring nach vorne und drehen Sie ihn dann in die ansteigende Richtung (eingestanzt auf dem Einstellring), um den Kupplungseingriff und die Drehmomentleistung zu erhöhen.
2. Das Drehen des Spannringes in ansteigender Richtung bis zur maximalen Position resultiert in einem vollständigen Kupplungseingriff und maximaler Drehmoment- und Einschraubleistung. Der Spannring und der einstellbare Anschlag schrauben das Kupplungsgehäuse nicht ab.
3. Führen Sie einen Test mit einem Abfallstück durch, um den korrekten Sitz des Befestigungsteils zu überprüfen. Es ist normal, dass nach einer gewissen Verwendungsdauer eine etwas andere Spannringeinstellung erforderlich ist, da sich die Kupplungsbeläge abnutzen.

**HINWEIS:** Mit Versa Clutch® kann der Bediener Blockierungen der Kupplung „übergehen“, wenn das Gerät auf knorrige Holzstellen, unterschiedliche Härten in Stahlwerkstücken oder auf fehlerhafte Vorbohrungen trifft. Durch stärkeren Druck des Bedieners greift die Kupplung und damit auch das Befestigungsteil gewöhnlich wieder. Zudem ändert ein schnelles Drehen des Spannringes die Kupplungseinstellung, um den meisten Schwierigkeiten beim Eindrehen entgegenzuwirken, und sorgt für eine sofortige Änderung der Drehmomentleistung, wodurch der Bediener die Möglichkeit hat, verschiedene Größen von Befestigungsteilen zu verwenden.

## Drehrichtungsschalter (Abb. D)

**! WARNUNG:** Warten Sie immer, bis der Motor vollständig zum Stillstand gekommen ist, bevor Sie die Drehrichtung ändern.

Sie wählen die Drehrichtung durch Verschieben des Drehrichtungsschalters 3 in Pfeilrichtung.

## BETRIEB

### Betriebsanweisungen

- ! WARNUNG:** Beachten Sie immer die Sicherheitsanweisungen und die geltenden Vorschriften.
- ! WARNUNG:** Um die Gefahr schwerer Verletzungen zu mindern, schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es vom Netz, bevor Sie Einstellungen vornehmen oder Anbaugeräte oder Zubehör anbringen oder entfernen.

**oder Anbaugeräte oder Zubehör anbringen oder entfernen.** Überprüfen Sie, dass der Auslöseschalter in der AUS-Stellung ist. Ein unbeabsichtigtes Starten kann zu Verletzungen führen.

## Richtige Haltung der Hände (Abb. E)

**! WARNUNG:** Um die Gefahr schwerer Verletzungen zu mindern, beachten Sie **IMMER** die richtige Haltung der Hände, wie dargestellt.

**! WARNUNG:** Um die Gefahr schwerer Verletzungen zu mindern, halten Sie das Gerät **IMMER** sicher fest und seien Sie auf eine plötzliche Reaktion gefasst.

Bei der korrekten Handposition liegt eine Hand wie abgebildet auf dem Hauptgriff 14.

Die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie den Schrauber so halten, dass Ihre Hand genau mit der Schraube fluchtet. Dabei drücken Sie den Drehzahlregelschalter mit den Fingern Ihrer Hand, wie dargestellt. Dadurch rutscht die Schraube nicht so leicht vom Schraubvorsatz ab, wenn Druck ausgeübt wird.

## Schrauben (Abb. A1)

1. Wählen Sie den geeigneten Bit für die zu bearbeitende Schraube (oder Mutter).
2. Wählen Sie die Drehrichtung wie oben beschrieben.
3. Um das Werkzeug einzuschalten, drücken Sie den verstellbaren Drehzahlregler 1. Durch Druck auf den verstellbaren Drehzahlregler wird die Drehzahl des Werkzeugs geregelt.

**HINWEIS:** Bei Bedarf drücken Sie den Arretierknopf 2 für Dauerbetrieb und lösen den verstellbaren Drehzahlregler. Der Arretierknopf wirkt nur bei Höchstdrehzahl, in beiden Drehrichtungen.

Um das Werkzeug bei Dauerbetrieb zu stoppen, drücken Sie kurz auf den Drehzahlregler und lassen ihn los.

**! WARNUNG:** Schalten Sie das Werkzeug **IMMER** aus, wenn die Arbeit beendet ist und vor dem Ziehen des Steckers.

4. Um die Schraube einzudrehen, setzen Sie sie auf den Bit oder den Sockel, drücken den Drehzahlregler und drücken die Schraube mit einer gleichmäßigen Bewegung ohne Unterbrechung in das Werkstück. Wenn die Schraube sitzt, hören Sie ein summendes Geräusch an der Spitze des Werkzeugs, das anzeigt, dass die Kupplung ausgekuppelt hat.
5. Lassen Sie zum Stoppen des Werkzeugs den Regler los.

## WARTUNG

Ihr DeWALT Elektrowerkzeug wurde für langfristigen Betrieb mit minimalem Wartungsaufwand konstruiert. Ein kontinuierlicher, zufriedenstellender Betrieb hängt von der geeigneten Pflege des Elektrowerkzeugs und seiner regelmäßiger Reinigung ab.

**! WARNUNG:** Um die Gefahr schwerer Verletzungen zu mindern, schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es vom Netz, bevor Sie Einstellungen vornehmen oder Anbaugeräte oder Zubehör anbringen oder entfernen. Überprüfen Sie, dass der Auslöseschalter in der AUS-Stellung ist. Ein unbeabsichtigtes Starten kann zu Verletzungen führen.

## Schmierung

Ihr Elektrogerät benötigt keine zusätzliche Schmierung.

## Reinigung (Abb. A1)

**! WARNUNG:** Stromschlag und mechanische Gefahren.  
Trennen Sie das Elektrogerät vor der Reinigung von der Stromquelle.

**! WARNUNG:** Zur Gewährleistung eines sicheren und effizienten Betriebs sind das Elektrogerät und die Lüftungsschlitzte stets sauber zu halten.

**! WARNUNG:** Verwenden Sie niemals Lösungsmittel oder andere scharfe Chemikalien für die Reinigung der nichtmetallischen Teile des Geräts. Diese Chemikalien können die in diesen Teilen verwendeten Materialien schwächen. Verwenden Sie daher ein Tuch, das nur mit Wasser und milder Seife angefeuchtet ist. Achten Sie darauf, dass niemals Flüssigkeiten in das Gerät eindringen. Tauchen Sie niemals irgendein Teil des Gerätes in eine Flüssigkeit.

Die Lüftungsschlitzte können mit einer trockenen, weichen, nicht-metallischen Bürste und/oder einem geeigneten Staubsauger gereinigt werden. Keinesfalls Wasser oder irgendwelche Reinigungslösungen verwenden. Tragen Sie einen zugelassenen Augenschutz und eine zugelassene Staubmaske.

## DW274/DW274KN

Entfernen Sie regelmäßig mit Druckluft den Trockenbaustaub vom Kupplungsgehäuse. Dazu entfernen Sie den Tiefenanschlag 5 und den Einstellring 4.

## Optionales Zubehör

**! WARNUNG:** Da Zubehör, das nicht von DEWALT angeboten wird, nicht mit diesem Produkt geprüft worden ist, kann die Verwendung von solchem Zubehör an diesem Gerät gefährlich sein. Um das Verletzungsrisiko zu mindern, sollte mit diesem Produkt nur von DEWALT empfohlenes Zubehör verwendet werden.

Optional sind verschiedene Typen von 1/4" Sechskanteinsätzen, Bits, Sockel und Adapter erhältlich.

Fragen Sie Ihren Händler nach weiteren Informationen zu geeignetem Zubehör.

## Umweltschutz



Die Produkte/Akkus können recycelt werden. Wenn sie jedoch mit einem durchgestrichenen Müllheimer gekennzeichnet sind, dürfen sie nicht als normaler Hausmüll entsorgt werden. Entladen Sie die Batterien vollständig und trennen Sie sie. Trennen Sie zudem nach Möglichkeit alle Lichtquellen vom Produkt. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, personenbezogene Daten vom Produkt zu entfernen. Bringen Sie den Abfall dann zu einer offiziellen Abfallsammelstelle oder zu einer Entsorgungsstelle, wo die Entsorgung häufig kostenfrei ist. Die Entsorgung der Verpackung muss entsprechend dem Materialcode erfolgen. Betriebs- und Sicherheitshinweise sollten

erst entsorgt werden, wenn das entsprechende Produkt endgültig nicht mehr verwendet wird.

Bitte informieren Sie sich bei Ihrer Gemeinde/Stadt über die Verfahren zur richtigen Abfallsortung. Besuchen Sie für weitere Informationen [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) und scannen Sie den obigen QR-Code.

# DRYWALL SCREWDRIVER

## DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

### Congratulations!

You have chosen a DeWALT tool. Years of experience, thorough product development and innovation make DeWALT one of the most reliable partners for professional power tool users.

### Technical Data

		DW268	DW274/ DW274KN	DW275KN
		DW274KN		
Voltage	V <sub>AC</sub>	230	230	230
UK & Ireland	V <sub>AC</sub>	230	230/115	230
Type		5	5	5
Power output	W	540	540	540
No load speed	min <sup>-1</sup>	0–2,500	0–4,000	0–5,300
Bit holder		1/4" hex	1/4" hex	1/4" hex
Clutching method		Versa Clutch®	depth / silent sensitive	depth / silent sensitive
Weight	kg	1.4	1.4	1.4

Noise values and/or vibration values (triax vector sum) according to EN62841-2-2:

L <sub>PA</sub> (emission sound pressure level)	dB(A)	82	82	82
L <sub>WA</sub> (sound power level)	dB(A)	90	90	90
K (uncertainty for the given sound level)	dB(A)	3	3	3

#### Screwdriying

Vibration emission value $a_h =$	m/s <sup>2</sup>	< 2.5	< 2.5	< 2.5
Uncertainty K =	m/s <sup>2</sup>	1.5	1.5	1.5

The vibration and/or noise emission level given in this information sheet has been measured in accordance with a standardised test given in EN62841 and may be used to compare one tool with another. It may be used for a preliminary assessment of exposure.

**WARNING:** The declared vibration and/or noise emission level represents the main applications of the tool. However if the tool is used for different applications, with different accessories or poorly maintained, the vibration and/or noise emission may differ. This may significantly increase the exposure level over the total working period.

An estimation of the level of exposure to vibration and/or noise should also take into account the times when the tool is switched off or when it is running but not actually doing the job. This may significantly reduce the exposure level over the total working period.

Identify additional safety measures to protect the operator from the effects of vibration and/or noise such as: maintain the tool and the accessories, keep the

hands warm (relevant for vibration), organisation of work patterns.

### EC-Declaration of Conformity

#### Machinery Directive



#### Drywall Screwdriver

#### DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

DeWALT declares that these products described under

**Technical Data** are in compliance with:

2006/42/EC, EN62841-1:2015+A11:2022, EN62841-2-2:2014.

These products also comply with Directive 2014/30/EU and 2011/65/EU. For more information, please contact DeWALT at the following address or refer to the back of the manual.

The undersigned is responsible for compilation of the technical file and makes this declaration on behalf of DeWALT.

Markus Rompel

Vice President of Engineering, PTE-Europe  
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
65510, Idstein, Germany  
05.05.2024



**WARNING:** To reduce the risk of injury, read the instruction manual.

### Definitions: Safety Guidelines

The definitions below describe the level of severity for each signal word. Please read the manual and pay attention to these symbols.

**DANGER:** Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, **will result in death or serious injury**.

**WARNING:** Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **could result in death or serious injury**.

**CAUTION:** Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **may result in minor or moderate injury**.

**NOTICE:** Indicates a practice **not related to personal injury** which, if not avoided, **may result in property damage**.

**!** Denotes risk of electric shock.

**!** Denotes risk of fire.

## General Power Tool Safety Warnings

**WARNING:** Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

### SAVE ALL WARNINGS AND INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

#### 1) Work Area Safety

- a) **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

#### 2) Electrical Safety

- a) **Power tool plugs must match the outlet.** Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d) **Do not abuse the cord.** Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

#### 3) Personal Safety

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool.** Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b) **Use personal protective equipment.** Always wear eye protection. Protective equipment such as a dust mask, non-skid safety shoes, hard hat or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c) **Prevent unintentional starting.** Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying

**the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.

- d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e) **Do not overreach.** Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- f) **Dress properly.** Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- h) **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

#### 4) Power Tool Use and Care

- a) **Do not force the power tool.** Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) **Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e) **Maintain power tools and accessories.** Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- f) **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- g) **Use the power tool, accessories and tool bits, etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- h) **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

## 5) Service

- a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

## Additional Specific Safety Rules for Screwdrivers

- **Hold power tool by insulated gripping surface, when performing an operation where the fastener may contact hidden wiring or its own cord (bolt).** Fasteners contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power "live" and could give the operator an electric shock.

 **WARNING:** We recommend the use of a residual current device with a residual current rating of 30mA or less.

## Residual Risks

In spite of the application of the relevant safety regulations and the implementation of safety devices, certain residual risks cannot be avoided. These are:

- Impairment of hearing.
- Risk of personal injury due flying particles.
- Risk of burns due to accessories becoming hot during operation.
- Risk of personal injury due to prolonged use.
- Risk of squeezing fingers when changing the accessory.
- Health hazards caused by breathing dust developed when working in concrete and/or masonry.

## Electrical Safety

The electric motor has been designed for one voltage only. Always check that the power supply corresponds to the voltage on the rating plate.



Your DEWALT tool is double insulated in accordance with EN62841; therefore no earth wire is required.

If the supply cord is damaged, it must be replaced only by DEWALT or an authorised service organisation.

## Mains Plug Replacement

### (U.K. & Ireland Only)

If a new mains plug needs to be fitted:

- Safely dispose of the old plug.
- Connect the brown lead to the live terminal in the plug.
- Connect the blue lead to the neutral terminal.

 **WARNING:** No connection is to be made to the earth terminal.

Follow the fitting instructions supplied with good quality plugs. Recommended fuse: 13 A.

## Using an Extension Cable

If an extension cable is required, use an approved 3-core extension cable suitable for the power input of this tool (see **Technical Data**). The minimum conductor size is 1.5 mm<sup>2</sup>; the maximum length is 30 m.

When using a cable reel, always unwind the cable completely.

## Markings on Tool

The following pictograms are shown on the tool:



Read instruction manual before use.

## Date Code Position (Fig. A1)

The production date code **13** consists of a 4-digit year followed by a 2-digit week and is extended by a 2-digit factory code.

## Description (Fig. A1, A2)



**WARNING:** Never modify the power tool or any part of it. Damage or personal injury could result.

- 1 Variable speed switch
- 2 Lock-on button
- 3 Forward/reverse slider
- 4 Depth adjustment collar<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN) Versa Clutch<sup>®</sup>(DW268)
- 5 Depth locator<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
- 6 Belt clip
- 7 Ball retainer<sup>†</sup>(DW268)

<sup>†</sup>Included in some packages.

**NOTE:** Check for damage to the tool, parts or accessories which may have occurred during transport.

## Intended Use

Your DW268 universal screwdriver has been designed for professional screwdriving applications.

Your DW274/DW274KN/DW275KN drywall screwdriver has been designed for driving drywall fasteners through drywall board into timber or metal framing studs.

Your DW274KN/DW275KN features a silent clutch function.

**DO NOT** use under wet conditions or in the presence of flammable liquids or gases.

These screwdrivers are professional power tools.

**DO NOT** let children come into contact with the tool.

Supervision is required when inexperienced operators use this tool.

- **Young children and the infirm.** This appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
- This product is not intended for use by persons (including children) suffering from diminished physical, sensory or mental abilities; lack of experience, knowledge or skills unless they are supervised by a person responsible for their safety. Children should never be left alone with this product.

## Dead Spindle Drive Clutch

This screwdriver is equipped with a dead spindle feature; the spindle does not turn until the fastener is pressed into the workpiece. This enables fasteners to be placed onto the drive accessory of a running screwdriver.

## ASSEMBLY AND ADJUSTMENTS

**WARNING:** To reduce the risk of serious personal injury, turn tool off and disconnect tool from power source before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. Be sure the trigger switch is in the OFF position. An accidental start-up can cause injury.

### Fitting and Removing 1/4" Hex Drive Accessories

Your DEWALT screwdriver has a 1/4" hexagonal drive system. The drive accessory is retained in the holder by a ball and a spring which engages in a groove in the accessory shank.

#### DW274/DW274KN/DW275KN (Fig. B)

1. Remove the collar **4** by pulling it forward.
2. To insert the accessory **12**, e.g., a bit holder, push it into the holder **8** until it snaps in place. Tap it lightly if required.
3. To remove the accessory, pull it out of the holder using a pair of pliers.
4. Reinstall the collar **4** by aligning the ribs **9** on the inside of the collar **4** with the grooves **10** in the clutch housing and snap the collar in place.

#### DW268 (Fig. A2)

1. Pull the ball retainer **7** to the front and hold it.
2. Insert the accessory.
3. Release the ball Retainer.

#### Replacing the Bit Tip (Fig. B)

Simply pull out the bit tip **11**. A pair of pliers may be required.

### Driving Depth (Fig. C)

#### DW274/DW274KN/DW275KN

The depth sensitive feature offers the following advantages:

- The selected driving depth is repeatable for structural integrity.
- Screws with sealing washers are driven correctly so that no leaks occur.

#### Setting the Driving depth

The driving depth is determined by the position of the depth locator **5** in relation to the bit or socket. The symbols on the collar **4** indicate how to set the driving depth.

- Turn the collar **4** clockwise to increase the driving depth.
- Turn the collar **4** counterclockwise to decrease the driving depth.

#### Versa Clutch® Units

#### DW268 (Fig. A2)

External adjustment of all Versa Clutch® units for a wide range of fastener sizes is fast and easy, as follows:

1. Pull forward, then rotate collar in increase direction (stamped on adjustment collar) to increase the amount of clutch engagement and torque output.

2. Maximum rotation of the collar in the increase direction results in full clutch engagement and maximum torque output and fastener capacity. Collar and adjustable stop will not screw off clutch housing.
3. Test drive a fastener into a scrap piece to check proper fastener seating. It is normal after a period of use to require a slightly different collar setting due to wear on the clutch faces.

**NOTE:** With Versa Clutch®, the operator has the ability to "override" clutch ratchet if a fastener hits a wood knot, variable hardness in steel work pieces or incorrect pilot holes. Increased operator pressure will usually cause the clutches to pick-up and continue to seat the fastener. Further, a quick twist of the collar will change the clutch setting to overcome most driving difficulties and will provide for immediate change in torque output giving the operator the option to drive a wide range of fastener sizes.

### Forward/Reverse Switch (Fig. D)

**WARNING:** Always wait until the motor has come to a complete standstill before changing the direction of rotation.

Select the forward or reverse rotation by moving the forward/reverse switch **3** in the direction indicated by the arrows.

## OPERATION

### Instructions for Use

**WARNING:** Always observe the safety instructions and applicable regulations.

**WARNING:** To reduce the risk of serious personal injury, turn tool off and disconnect tool from power source before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. Be sure the trigger switch is in the OFF position. An accidental start-up can cause injury.

### Proper Hand Position (Fig. E)

**WARNING:** To reduce the risk of serious personal injury, **ALWAYS** use proper hand position as shown.

**WARNING:** To reduce the risk of serious personal injury, **ALWAYS** hold securely in anticipation of a sudden reaction.

Proper hand position requires one hand on the main handle **14**, as shown.

For best results, hold the screwdriver with the hand directly in line with the fastener and press the variable speed switch with the last one or two fingers of the hand, as shown. This reduces the chance of the screw slipping from the drive accessory when pressure is applied.

### Screwdriving (Fig. A1)

1. Select the appropriate bit for the screw (or nut) to be driven.
2. Select forward or reverse rotation as described above.
3. To run the tool, press the variable speed switch **1**. The pressure exerted on the variable speed switch determines the tool speed.

**NOTE:** If necessary, press the lock-on button **2** for continuous operation and release the variable speed switch. The lock-on button only works in full speed, forward and reverse rotation.

To stop the tool in continuous operation, press the switch briefly and release it.

**WARNING: ALWAYS** turn the tool off when work is finished and before unplugging.

4. To drive the screw, place it on the bit or into the socket, press the variable speed switch and push the screw into the workpiece with a smooth, continuous motion. When the screw is seated, a buzzing sound will come from the front of the tool to indicate that the clutch has disengaged.
5. To stop the tool, release the switch.

## MAINTENANCE

Your DEWALT power tool has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper tool care and regular cleaning.

**WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, turn tool off and disconnect tool from power source before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories.** Be sure the trigger switch is in the OFF position. An accidental start-up can cause injury.

## Lubrication

Your power tool requires no additional lubrication.

## Cleaning (Fig. A1)

**WARNING: Electrical shock and mechanical hazard.** Disconnect the electrical appliance from the power source before cleaning.

**WARNING: To ensure safe and efficient operation, always keep the electrical appliance and the ventilation slots clean.**

**WARNING: Never use solvents or other harsh chemicals for cleaning the non-metallic parts of the tool. These chemicals may weaken the materials used in these parts. Use a cloth dampened only with water and mild soap. Never let any liquid get inside the tool; never immerse any part of the tool into a liquid.**

Ventilation slots can be cleaned using a dry, soft non-metallic brush and/or a suitable vacuum cleaner. Do not use water or any cleaning solutions. Wear approved eye protection and an approved dust mask.

## DW274/DW274KN

Regularly remove drywall dust from the clutch housing using compressed air. To do so, remove the depth locator **5** and collar **4**.

## Optional Accessories

**WARNING: Since accessories, other than those offered by DEWALT, have not been tested with this product, use of such accessories with this tool could be hazardous.**

*To reduce the risk of injury, only DEWALT recommended accessories should be used with this product.*

Various types of 1/4" hex bits, holders, sockets and adaptors are available as an option.

Consult your dealer for further information on the appropriate accessories.

## Protecting the Environment



Products/batteries are recyclable, but if marked with the crossed-out bin, they must not be disposed of with normal household waste.

Run the batteries down completely and separate them, and separate any light sources from the product if possible. It is the user's responsibility to delete personal data from the product. Then take the waste to an official waste collection center or a participating retailer who will often accept it free of charge. Packaging should be discarded based on the marked material code. Operating and safety instructions should only be discarded once the applicable product is no longer in use.

Please check with your local community/municipality for waste management guidance. For further information, visit [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) and scan the above QR code.

# ATORNILLADOR PARA TABIQUERÍA EN SECO/ ATORNILLADOR UNIVERSAL DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

## ¡Enhorabuena!

Ha elegido una herramienta DEWALT. Años de experiencia, innovación y un exhaustivo desarrollo de productos hacen que DEWALT sea una de las empresas más fiables para los usuarios de herramientas eléctricas profesionales.

## Datos técnicos

	DW268	DW274 / DW274KN	DW275KN
Voltaje	V <sub>DC</sub>	230	230
Type	5	5	5
Potencia de salida	W	540	540
Velocidad sin carga	min <sup>-1</sup>	0–2.500	0–4.000
Portabrocas		hexagonal de 1/4"	hexagonal de 1/4"
Método de embrague	Versa-Clutch®	sensible a la profundidad/silencio	sensible a la profundidad/silencio
Peso	kg	1,4	1,4
Valores de ruido y/o valores de vibración (suma vectores triaxiales) de acuerdo con EN62841-2-2.			
L <sub>WA</sub> (nivel de presión sonora de emisión)	dB(A)	82	82
L <sub>WA</sub> (nivel de potencia sonora)	dB(A)	90	90
K (incertidumbre para el nivel de sonido dado)	dB(A)	3	3
Atornillador			
Valor de la emisión de vibración a <sub>h</sub> =	m/s <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5
Incertidumbre K =	m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5

El nivel de emisión de vibraciones y/o ruido que figura en esta hoja de información se ha medido de conformidad con una prueba normalizada proporcionada en la EN62841 y puede utilizarse para comparar una herramienta con otra. Puede usarse para una evaluación preliminar de la exposición.



**ADVERTENCIA:** El nivel de emisión de vibraciones y ruido declarado representa las principales aplicaciones de la herramienta. Sin embargo, si se utiliza la herramienta para otras aplicaciones, con accesorios diferentes o mal mantenidos, la emisión de ruido y vibraciones puede variar. Esto puede aumentar considerablemente el nivel de exposición durante el período total de trabajo.

Para valorar el nivel de exposición al ruido y a las vibraciones, también deberían tenerse en cuenta las veces que la herramienta está apagada o en funcionamiento pero sin realizar ningún trabajo. Esto puede reducir considerablemente el nivel de exposición durante el período total de trabajo.

Identifique medidas de seguridad adicionales para proteger al operador de los efectos del ruido y las vibraciones, como, por ejemplo, realizar el mantenimiento de la herramienta y de los accesorios, mantener las manos calientes (relevante para las vibraciones) u organizar patrones de trabajo.

## Declaración de Conformidad CE

### Directriz de la Maquinaria



### Atornillador para tabiquería en seco/atornillador universal

### DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

DEWALT declara que los productos descritos bajo **Datos Técnicos** son conformes a las normas:

2006/42/CE, EN62841-1:2015+A11:2022, EN62841-2-2:2014.

Estos productos también son conformes con las Directivas 2014/30/UE y 2011/65/UE. Si desea más información, póngase en contacto con DEWALT en la dirección indicada a continuación o bien consulte la parte posterior de este manual.

El que suscribe es responsable de la compilación del archivo técnico y realiza esta declaración en representación de DEWALT.

Markus Rompel

Vicepresidente de Ingeniería, PTE-Europa  
DEWALT, Richard-Klinger-Strasse 11,  
65510, Idstein, Alemania

05.05.2024



**ADVERTENCIA:** para reducir el riesgo de lesiones, lea el manual de instrucciones.

## Definiciones: normas de seguridad

Las siguientes definiciones describen el nivel de gravedad de las señales. Lea el manual y preste atención a estos símbolos.



**PELIGRO:** indica una situación de peligro inminente, que si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.



**ADVERTENCIA:** indica una situación de posible peligro que, si no se evita, **podría provocar la muerte o lesiones graves.**



**ATENCIÓN:** indica una situación de posible peligro que, si no se evita, **puede provocar lesiones leves o moderadas.**



**AVISO:** Indica una práctica **no relacionada con las lesiones personales** que, de no evitarse, **puede ocasionar daños materiales.**



Indica riesgo de descarga eléctrica.

Indica riesgo de incendio.

## Advertencias de seguridad generales para herramientas eléctricas



**ADVERTENCIA:** Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones suministradas con esta herramienta eléctrica. El incumplimiento de las instrucciones que se indican a continuación puede causar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.

### CONSERVE TODAS LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES PARA FUTURAS CONSULTAS

El término "herramienta eléctrica" que aparece en las advertencias se refiere a la herramienta eléctrica que funciona a través de la red eléctrica (con cable) o a la herramienta eléctrica que funciona con batería (sin cable).

## 1) Seguridad en el Área de Trabajo

- Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas en desorden u oscuras pueden provocar accidentes.
- No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como ambientes donde haya polvo, gases o líquidos inflamables.** Las herramientas eléctricas originan chispas que pueden inflamar el polvo o los gases.
- Mantenga alejados a los niños y a las personas que estén cerca mientras utiliza una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden ocasionar que pierda el control.

## 2) Seguridad Eléctrica

- Los enchufes de las herramientas eléctricas deben corresponderse con la toma de corriente.** No modifique nunca el enchufe de ninguna forma. No utilice ningún enchufe adaptador con herramientas eléctricas conectadas a tierra. Los enchufes no modificados y las tomas de corriente correspondientes reducirán el riesgo de descarga eléctrica.
- Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra como tuberías, radiadores, cocinas económicas y frigoríficos.** Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si tiene el cuerpo conectado a tierra.

- No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones húmedas.** Si entra agua a una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
- No someta el cable de alimentación a presión innecesaria.** No use nunca el cable para transportar, tirar de la herramienta eléctrica o desenchufarla. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados y piezas en movimiento. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
- Cuando esté utilizando una herramienta eléctrica al aire libre, use un cable alargador adecuado para uso en exteriores.** La utilización de un cable adecuado para el uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- Si no puede evitar utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, use un suministro protegido con un dispositivo de corriente residual.** El uso de un dispositivo de corriente residual reduce el riesgo de descarga eléctrica.

## 3) Seguridad Personal

- Manténgase alerta, esté atento a lo que hace y use el sentido común cuando utilice una herramienta eléctrica.** No maneje una herramienta eléctrica cuando esté cansado o bajo los efectos de drogas, medicamentos o alcohol. Un momento de falta de atención cuando se manejan las herramientas eléctricas puede ocasionar lesiones personales graves.
- Use un equipo protector personal. Utilice siempre protección ocular.** El uso del equipo protector como mascarillas antipolvo, calzado antideslizante, casco o protección auditiva para condiciones apropiadas reducirá las lesiones personales.
- Evite la puesta en funcionamiento involuntaria.** Asegúrese de que el interruptor esté en posición de apagado antes de conectar con la fuente de alimentación y/o la batería, de levantar o transportar la herramienta. El transportar herramientas eléctricas con el dedo puesto en el interruptor o herramientas eléctricas activadoras que tengan el interruptor encendido puede provocar accidentes.
- Saque toda llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta eléctrica.** Una llave inglesa u otra llave que se deje puesta en una pieza en movimiento de la herramienta eléctrica pueden ocasionar lesiones personales.
- No intente extender las manos demasiado.** Mantenga un apoyo firme sobre el suelo y conserve el equilibrio en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- Vístase debidamente. No se ponga ropa suelta o joyas.** Mantenga el cabello y la ropa alejados de las piezas móviles. La ropa suelta, las joyas y el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.

- g) **Si se suministran dispositivos para la conexión del equipo de extracción y recogida de polvo, asegúrese de que estén conectados y de que se usen adecuadamente.** El uso de equipo de recogida de polvo puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.
- h) **No deje que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de las herramientas le lleve a fiarse demasiado y a descuidar las principales normas de seguridad de la herramienta.** Los descuidos pueden causar lesiones graves en una fracción de segundo.
- 4) Uso y cuidado de las herramientas Eléctricas**
- No fuerce la herramienta eléctrica. Use la herramienta eléctrica correcta para su trabajo.** La herramienta eléctrica correcta funcionará mejor y con mayor seguridad si se utiliza de acuerdo con sus características técnicas.
  - No utilice la herramienta eléctrica si no puede encenderse y apagarse con el interruptor.** Toda herramienta eléctrica que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.
  - Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o extraiga la batería de la herramienta eléctrica, si es desmontable, antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o guardar las herramientas eléctricas.** Dichas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de poner en marcha accidentalmente la herramienta eléctrica.
  - Guarde las herramientas eléctricas que no esté utilizando fuera del alcance de los niños y no permita que utilicen la herramienta eléctrica las personas que no estén familiarizadas con ella o con estas instrucciones.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de personas no capacitadas.
  - Mantenga en buen estado las herramientas eléctricas y los accesorios. Compruebe si hay desalineación o bloqueo de las piezas en movimiento, rotura de piezas y otras condiciones que puedan afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si la herramienta eléctrica está dañada, llévela para que sea reparada antes de utilizarla.** Se ocasionan muchos accidentes por el mal mantenimiento de las herramientas eléctricas.
  - Mantenga las herramientas para cortar afiladas y limpias.** Hay menos probabilidad de que las herramientas para cortar con bordes afilados se bloquen y son más fáciles de controlar.
  - Use la herramienta eléctrica, los accesorios y las brocas de la herramienta etc., conforme a estas instrucciones teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo que vaya a realizarse.** El uso de la herramienta eléctrica para operaciones que no sean las previstas puede ocasionar una situación peligrosa.
  - Mantenga todas las empuñaduras y superficies de agarre secas, limpias y libres de aceite y grasa.** Las empuñaduras y superficies de agarre resbaladizas

impiden el agarre y el control seguro de la herramienta en situaciones imprevistas.

## 5) Servicio

- Lleve su herramienta eléctrica para que sea reparada por una persona cualificada para realizar las reparaciones que use sólo piezas de recambio idénticas.** Así se asegurará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.

## Normas de seguridad específicas adicionales para atornilladores

- Sostenga la herramienta eléctrica en superficies de empuñadura aisladas cuando realice una operación en la cual el perno pudiera entrar en contacto con instalaciones eléctricas ocultas o su propio cable (tornillo).** El contacto de los pernos con un cable cargado, puede cargar las partes metálicas expuestas de la herramienta eléctrica y producir una descarga eléctrica al operador.

 **ADVERTENCIA:** Recomendamos el uso de un dispositivo de corriente residual con corrientes residuales de 30mA o menos.

## Riesgos residuales

No obstante el cumplimiento de las normas de seguridad pertinentes y del uso de dispositivos de seguridad, existen determinados riesgos residuales que no pueden evitarse. Dichos riesgos son los siguientes:

- Deterioro auditivo.
- Riesgo de lesión personal debido a partículas volantes.
- Riesgo de quemaduras debido a los accesorios que se calientan durante el funcionamiento.
- Riesgo de lesión personal debido al uso prolongado.
- Riesgo de pillar los dedos al cambiar el accesorio.
- Riesgos para la salud al respirar el polvillo que se desprende al trabajar con hormigón o mampostería.

## Seguridad eléctrica

El motor eléctrico está concebido para un solo voltaje. Compruebe siempre que el voltaje suministrado corresponda al indicado en la placa de características.



Su herramienta DeWALT tiene doble aislamiento conforme a la norma EN62841, por lo que no se requiere conexión a tierra.

Si el cable de alimentación está dañado, debe reemplazarlo DeWALT o un servicio técnico autorizado, exclusivamente.

## Uso de un alargador

En caso de que sea necesario utilizar un alargador, use uno de 3 conductores aprobado y apto para la potencia de esta herramienta (consulte los **Datos técnicos**). El tamaño mínimo del conductor es 1,5 mm<sup>2</sup>; la longitud máxima es 30 m.

Si utiliza un carrete de cable, desenrolle siempre el cable completamente.

## Marcas sobre la herramienta

En la herramienta se muestran los siguientes pictogramas:



Antes de usarse, lea el manual de instrucciones.

## Posición del Código de Fecha (Fig. A1)

El código de fecha de fabricación **13** está compuesto por los 4 dígitos del año, seguidos por los 2 dígitos de la semana, más los 2 dígitos del código de la fábrica.

## Descripción (Fig. A1, A2)



**ADVERTENCIA:** Jamás altere la herramienta eléctrica ni ninguna de sus piezas. Podrían producirse lesiones personales o daños.

- 1** Interruptor de velocidad variable
- 2** Botón de bloqueo
- 3** Guía de deslizamiento adelante/atrás
- 4** Abrazadera de ajuste de profundidad<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
- 5** Versa Clutch<sup>®†</sup>(DW268)
- 6** Localizador de profundidad<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
- 7** Gancho para correas
- 8** Retención de bola<sup>†</sup>(DW268)

<sup>†</sup>Incluido en algunos paquetes.

**NOTA:** Compruebe si hay daños en piezas o accesorios que puedan haberse producido durante el transporte.

## Uso Previsto

Su atornillador universal DW268 ha sido diseñado para aplicaciones de atornillado profesional.

Su atornillador para tabiquería en seco DW274/DW274KN/DW275KN ha sido diseñado para clavar pernos a través de placas de tabiquería en seco en topes de madera o metal.

El DW274KN/DW275KN presenta una función de embrague silencioso.

**NO** debe usarse en condiciones húmedas ni en presencia de líquidos o gases inflamables.

Estos atornilladores son herramientas eléctricas profesionales.

**NO** permita que los niños toquen la herramienta. El uso de esta herramienta por parte de operadores inexpertos requiere supervisión.

- **Niños pequeños y personas con discapacidad.** Este aparato no puede ser utilizado sin supervisión por niños pequeños o personas con discapacidades.
- Este producto no ha sido diseñado para ser utilizado por personas (incluyendo los niños) que posean discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o que carezcan de la experiencia, conocimiento o destrezas necesarias a menos que estén supervisadas por una persona que se haga responsable de su seguridad. No deberá dejar nunca que los niños jueguen solos con este producto.

## Embrague Impulsor De Punto Fijo

Este atornillador está equipado con una función de punto fijo; el eje no gira hasta que el perno esté presionado contra la pieza de trabajo. Esto permite que los pernos se coloquen sobre el accesorio impulsor de un atornillador en funcionamiento.

## MONTAJE Y AJUSTES



**ADVERTENCIA: Para disminuir el riesgo de lesiones personales graves, apague la herramienta y desconéctela de la fuente de alimentación antes de realizar ajuste alguno o de poner o quitar acoplamientos o accesorios.** Compruebe que el interruptor de puesta en marcha esté en la posición OFF. La puesta en marcha accidental puede causar lesiones.

## Cómo colocar y sacar los accesorios del impulsor hexagonal de 1/4"

Su atornillador DEWALT dispone de un sistema de impulsor hexagonal de 1/4". Un retén sostiene el accesorio impulsor a través de una bola y un resorte que se engrana en una ranura en el eje.

### DW274/DW274KN/DW275KN (Fig. B)

1. Saque la abrazadera **4** tirando hacia delante.
2. Para insertar el accesorio **12**, por ejemplo, un portabrocas o aprietafuercas, empuje hacia el soporte **8** hasta que se bloquee en su lugar. Golpéelo ligeramente si es necesario.
3. Para quitar el accesorio sáquelo del soporte con pinzas.
4. Vuelva a instalar la abrazadera **4** alineando los canales **9** en la parte interior de la abrazadera **4** con las ranuras **10** de la caja protectora del embrague y bloquéela en su lugar.

### DW268 (Fig. A2)

1. Tire del retén de bola **7** hacia la parte delantera y sosténgalo.
2. Inserte el accesorio.
3. Libere el retén de bola.

## Volver a colocar la punta de la broca (Fig. B)

Sólo tire de la punta de la broca **11**. Puede que sea necesario utilizar una pinza.

## Profundidad de clavado (Fig. C)

### DW274/DW274KN/DW275KN

La característica del sensor de profundidad ofrece las siguientes ventajas:

- La profundidad de clavado seleccionada se repite a efectos de la integridad estructural.
- Los tornillos con arandelas de bloqueo se clavan correctamente de modo que no suceda ninguna fuga.

## Establecer la profundidad del clavado

La profundidad del clavado se determina por la posición del localizador de profundidad **5** en relación con la broca o enchufe. Los símbolos en la abrazadera **4** indican cómo establecer la profundidad del clavado.

- Gire la abrazadera **4** en el sentido de las agujas del reloj para aumentar la profundidad del clavado.
- Gire la abrazadera **4** en el sentido contrario de las agujas del reloj para disminuir la profundidad del clavado.

## Unidades de Versa Clutch®

### DW268 (Fig. A2)

El ajuste externo de todas las unidades de Versa Clutch® para una amplia gama de tamaños de cierres es muy rápido y fácil, tal y como se indica a continuación:

1. Tire hacia delante, a continuación, gire el collar en dirección de aumento (indicada en el collar de ajuste) para aumentar la cantidad de activación del mandril y la salida del par.
2. El giro máximo del collar en dirección de aumento da lugar a la activación completa del mandril y al par máximo de salida, así como a la capacidad máxima del cierre. El tope del collar ajustable no aflojará la carcasa del mandril.
3. Intente dirigir el cierre por una pieza rugosa para comprobar el asiento adecuado del cierre. Es normal que al cabo de un determinado uso deba utilizar una configuración ligeramente distinta del collar debido al desgaste de las caras del mandril.

**NOTA:** Con Versa Clutch®, el operador puede superar el trinquete del mandril si un cierre golpea un perno de madera, la dureza variable de las piezas de trabajo de acero u orificios incorrectos de dirección. Si el operador aumenta la presión, esto dará lugar normalmente a la recogida del mandril y a la continuación del asiento del cierre. Además, un giro rápido del collar cambiará la configuración del mandril para superar la mayoría de las dificultades de dirección y ofrecer un cambio inmediato de la salida del par, dando a la operador la posibilidad de dirigir una amplia gama de tamaños de cierres.

### Interruptor adelante/atrás (Fig. D)

**ADVERTENCIA:** Siempre espere hasta que el motor se haya parado por completo antes de cambiar la dirección de la rotación.

Seleccione la rotación hacia adelante o hacia atrás moviendo el interruptor adelante/atrás **3** en la dirección que indican las flechas.

## FUNCIONAMIENTO

### Instrucciones de uso

**ADVERTENCIA:** Respete siempre las instrucciones de seguridad y las normas aplicables.

**ADVERTENCIA:** Para disminuir el riesgo de lesiones personales graves, apague la herramienta y desconéctela de la fuente de alimentación antes de realizar ajuste alguno o de poner o quitar acoplamientos o accesorios. Compruebe que el interruptor de puesta en marcha esté en la posición OFF. La puesta en marcha accidental puede causar lesiones.

### Posición adecuada de las manos (Fig. E)

**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de lesión personal grave, tenga SIEMPRE las manos en una posición adecuada como se muestra.

**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de lesión personal grave, sujeté SIEMPRE bien en caso de que haya una reacción repentina.

La posición adecuada de las manos exige que una mano repose en la empuñadura principal **14** tal y como se indica en la ilustración.

Para obtener mejores resultados, sostenga el atornillador con la mano directamente alineada con el perno y presione el interruptor de velocidad variable con uno o dos de los dedos de la mano, como se muestra en la figura. Esto reduce la posibilidad de que el tornillo se deslice del accesorio de impulso cuando se aplica presión.

### Atornillado (Fig. A1)

1. Seleccione la broca apropiada para el tornillo (o tuerca) que será clavado.
2. Seleccione la rotación hacia adelante o hacia atrás como se describió anteriormente.
3. Para poner en marcha la herramienta, presione el interruptor de velocidad variable **1**. La presión ejercida en el interruptor de velocidad variable determina la velocidad de la herramienta.

**NOTA:** Si es necesario, presione el botón de activación de bloqueo **2** para un funcionamiento continuo y suelte el interruptor de velocidad variable. El botón de activación de bloqueo sólo funciona a máxima velocidad, y rotación hacia adelante o atrás.

Para parar la herramienta en funcionamiento continuo, apriete el interruptor brevemente y suéltelo.

**ADVERTENCIA:** SIEMPRE apague la herramienta cuando haya terminado el trabajo y antes de desenchufarla.

4. Para clavar el tornillo, colóquelo en la broca o enchufe, presione el interruptor de velocidad variable y presione el tornillo hacia la pieza de trabajo con un movimiento suave y continuo. Cuando el tornillo esté firme, la parte delantera de la herramienta emitirá un zumbido para indicar que se ha desactivado el embrague.
5. Para parar la herramienta, suelte el interruptor.

## MANTENIMIENTO

Su herramienta eléctrica DeWALT ha sido diseñada para funcionar mucho tiempo con un mínimo de mantenimiento. Que siga funcionando satisfactoriamente depende del buen cuidado de la herramienta y de su limpieza periódica.

**ADVERTENCIA:** Para disminuir el riesgo de lesiones personales graves, apague la herramienta y desconéctela de la fuente de alimentación antes de realizar ajuste alguno o de poner o quitar acoplamientos o accesorios. Compruebe que el interruptor de puesta en marcha esté en la posición OFF. La puesta en marcha accidental puede causar lesiones.

## Lubricación

Su herramienta eléctrica no requiere lubricación adicional.

## Limpieza (Fig. A1)



**ADVERTENCIA:** Descarga eléctrica y peligro mecánico.

Desconecte el aparato eléctrico de la fuente de alimentación antes de limpiarlo.



**ADVERTENCIA:** Para garantizar un funcionamiento seguro y eficiente, mantenga siempre limpios el aparato eléctrico y las ranuras de ventilación.



**ADVERTENCIA:** Nunca utilice disolventes ni otros productos químicos agresivos para limpiar las piezas no metálicas de la herramienta. Estos productos químicos pueden debilitar los materiales utilizados en tales piezas. Use un paño humedecido solo con agua y jabón suave. Nunca permita que entre ningún líquido en la herramienta ni sumerja ninguna parte de la misma en ningún líquido.

Las ranuras de ventilación pueden limpiarse con un cepillo no metálico suave y seco y/o una aspiradora adecuada. No use agua ni otros líquidos limpiadores. Use protección ocular y una mascarilla antipolvo aprobadas.

## DW274/DW274KN

Regularmente, quite el polvo de la tabiquería en seco que se haya acumulado en la caja protectora del embrague con aire comprimido. Para ello, saque el localizador de profundidad **5** y la abrazadera **4**.

## Accesorios opcionales



**ADVERTENCIA:** Dado que los accesorios que no sean los suministrados por DEWALT no han sido sometidos a pruebas con este producto, el uso de tales accesorios con esta herramienta podría ser peligroso. Para disminuir el riesgo de lesiones, con este producto se deben usar exclusivamente accesorios recomendados por DEWALT.

Se dispone de varios tipos de brocas, soportes, enchufes y adaptadores hexagonales de 1/4" como opción.

Consulte a su proveedor si desea información más detallada sobre los accesorios apropiados.

## Protección del medioambiente



Los productos y las baterías son reciclables, pero si están marcadas con el símbolo del cubo de basura tachado, no deben tirarse junto con los residuos domésticos normales. Haga agotar totalmente las baterías y sáquelas, y separe toda fuente de luz del producto si es posible. Es responsabilidad del usuario eliminar los datos personales del producto. Después, lleve el residuo a un centro oficial de recogida de residuos o a un minorista que participe en el programa de recogida, que, por lo general, lo aceptará gratis. El embalaje debe desecharse según el código de material indicado. Las instrucciones de uso y seguridad deberían eliminarse solo después de dejar de usar el producto al que se refieren.

Consulte a su comunidad/municipio local para obtener información sobre la gestión de residuos. Para más información, visite [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) y escanee el código QR anterior.

# TOURNEVIS À CLOISONS SÈCHES/UNIVERSELS

## DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

### Félicitations !

Vous avez choisi un outil DEWALT. Des années d'expertise dans le développement et l'innovation de ses produits ont fait de DEWALT, le partenaire privilégié des utilisateurs professionnels d'outils électriques.

### Fiche technique

		DW268	DW274 / DW274KN	DW275KN
Tension	V <sub>DC</sub>	230	230	230
Type		5	5	5
Puissance utile	W	540	540	540
Vitesse à vide	min <sup>-1</sup>	0–2 500	0–4 000	0–5 300
Embout de vissage		hex 1/4"	hex 1/4"	hex 1/4"
Système d'embrayage	Versa-Clutch®	silencieux/ sensible à la profondeur	silencieux/ sensible à la profondeur	silencieux/ sensible à la profondeur
Poids	kg	1,4	1,4	1,4
Valeurs sonores et/ou valeurs des vibrations (somme vectorielle triaxiale) selon la norme EN62841-2-2.				
L <sub>WA</sub> (niveau d'émission de pression acoustique)	dB(A)	82	82	82
L <sub>WA</sub> (niveau de puissance acoustique)	dB(A)	90	90	90
K (incertitude pour le niveau acoustique donné)	dB(A)	3	3	3
Vissage				
Valeur d'émission de vibration a <sub>h</sub> =	m/s <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5	< 2,5
Incertitude K =	m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5	1,5

Le niveau sonore et/ou de vibrations émis indiqué dans ce feuillet d'informations a été mesuré conformément à une méthode de test normalisée établie dans par la norme EN62841 et il peut être utilisé pour comparer un outil à un autre. Il peut également être utilisé pour effectuer une évaluation préliminaire de l'exposition.

**AVERTISSEMENT :** le niveau sonore et/ou de vibrations émis déclarés correspondent aux applications principales de l'outil. Cependant, si l'outil est utilisé pour des applications différentes, avec des accessoires différents ou qu'il est mal entretenu, le niveau sonore et/ou de vibrations émis peut varier. Ces éléments peuvent augmenter considérablement le niveau d'exposition sur la durée totale de travail.

Toute estimation du degré d'exposition aux vibrations et/ou au bruit doit également prendre en compte les heures où l'outil est éteint ou lorsqu'il est en marche sans effectuer aucune tâche. Ces éléments peuvent réduire sensiblement le degré d'exposition sur la durée totale de travail.

Identifiez et déterminez les mesures de sécurité supplémentaires pouvant protéger l'utilisateur des effets des vibrations et/ou du bruit, comme par exemple l'entretien de l'outil et des accessoires, le fait de conserver les mains au chaud (pertinent pour les vibrations) et d'organiser les méthodes de travail.

### Certificat de Conformité CE

#### Directives Machines



#### Tournevis à cloisons sèches/universels

#### DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

DEWALT certifie que les produits décrits dans le paragraphe **Fiche technique** sont conformes aux normes :

2006/42/CE, EN62841-1:2015+A11:2022, EN62841-2-2:2014.

Ces produits sont également compatibles avec les Directives 2014/30/UE et 2011/65/UE. Pour plus d'informations, veuillez contacter DEWALT à l'adresse suivante ou vous reporter au dos de cette notice d'instructions.

Le soussigné est responsable de la compilation du fichier technique et fait cette déclaration au nom de DEWALT.

Markus Rompel  
Vice-président Ingénierie, PTE-Europe  
DEWALT, Richard-Klinger-Strasse 11,  
65510, Idstein, Allemagne  
05.05.2024

**AVERTISSEMENT :** afin de réduire le risque de blessure, lisez le manuel d'instruction.

### Définitions : consignes de sécurité

Les définitions ci-dessous décrivent le niveau de gravité de chaque mot signalétique. Lisez le manuel de l'utilisateur et soyez attentif à ces symboles.

**DANGER :** indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, entraînera des **blessures graves ou mortelles**.

**AVERTISSEMENT :** indique une situation dangereuse potentielle qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des **blessures graves ou mortelles**.



**ATTENTION :** indique une situation dangereuse potentielle qui, **si elle n'est pas évitée**, pourrait entraîner **des blessures minimes** ou modérées.

**AVIS :** indique une pratique ne **posant aucun risque de dommages corporels**, mais qui par contre, si rien n'est fait pour l'éviter, **pourrait poser des risques de dommages matériels**.



Indique un risque d'électrocution.



Indique un risque d'incendie.

## Consignes de sécurité générales propres aux outils électriques



**AVERTISSEMENT : veuillez lire tous les avertissements de sécurité, toutes les instructions, illustrations et spécifications fournies avec cet outil électrique.** Le non respect des instructions listées ci-dessous peut conduire à des chocs électriques, des incendies et/ou de graves blessures.

### CONSERVER TOUTES CES DIRECTIVES ET CONSIGNES À TITRE DE RÉFÉRENCE

Le terme « outil électrique » mentionné dans les avertissements ci-après se rapporte aux outils alimentés sur secteur (avec fil) ou par piles (sans fil).

#### 1) Sécurité – Aire de Travail

- Maintenir l'aire de travail propre et bien éclairée.** Les lieux sombres ou encombrés sont propices aux accidents.
- Ne pas utiliser un outil électrique dans un milieu déflagrant, comme en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.** Les outils électriques peuvent produire des étincelles qui pourraient enflammer toute émanation ou poussière ambiante.
- Maintenir à l'écart les enfants, ou toute autre personne, lors de l'utilisation d'un outil électrique.** Toute distraction pourrait faire perdre la maîtrise de l'appareil.

#### 2) Sécurité – Électricité

- La fiche électrique de l'outil doit correspondre à la prise murale. Ne modifier la fiche en aucune façon. Ne pas utiliser de fiche d'adaptation avec un outil électrique mis à la terre (masse).** L'utilisation de fiches d'origine et de prises appropriées réduira tout risque de décharges électriques.
- éviter tout contact corporel avec des éléments mis à la terre comme : tuyaux, radiateurs, cuisinières ou réfrigérateurs.** Les risques de décharges électriques augmentent lorsque le corps est mis à la terre.
- Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à l'humidité.** Tout contact d'un outil électrique avec un liquide augmente les risques de décharges électriques.
- Ne pas utiliser le cordon de façon abusive. Ne jamais utiliser le cordon pour transporter, tirer ou débrancher un outil électrique. Protéger le cordon de toute source de chaleur, de l'huile, et de**

**tout bord tranchant ou pièce mobile.** Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent les risques de décharges électriques.

- En cas d'utilisation d'un outil électrique à l'extérieur, utiliser systématiquement une rallonge conçue à cet effet.** Cela diminuera tout risque de décharges électriques.
- Si on ne peut éviter d'utiliser un outil électrique en milieu humide, utiliser un circuit protégé par un dispositif de courant résiduel (RCD).** Cela réduira tout risque de décharges électriques.

#### 3) Sécurité Individuelle

- Rester systématiquement vigilant et faire preuve de jugement lorsqu'on utilise un outil électrique. Ne pas utiliser d'outil électrique en cas de fatigue ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Tout moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique comporte des risques de dommages corporels graves.
- Porter un équipement de protection individuel.** **Porter systématiquement un dispositif de protection oculaire.** Le fait de porter un masque anti-poussières, des chaussures antidérapantes, un casque de sécurité ou un dispositif de protection auditive, lorsque la situation le requiert, réduira les risques de dommages corporels.
- Prévenir tout démarrage accidentel.** **S'assurer que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil sur le secteur et/ou à la batterie, ou de le ramasser ou le transporter.** Transporter un outil le doigt sur l'interrupteur ou brancher un outil électrique alors que l'interrupteur est en position de marche invite les accidents.
- Retirer toute clé de réglage avant de démarrer l'outil.** Une clé laissée sur une pièce rotative d'un outil électrique comporte des risques de dommages corporels.
- Adopter une position stable. Maintenir les pieds bien ancrés au sol et conserver son équilibre en permanence.** Cela permettra de mieux maîtriser l'outil électrique en cas de situations imprévues.
- Porter des vêtements appropriés. Ne porter aucun vêtement ample ou bijou. Gardez vos cheveux et vos vêtements éloignés des pièces en mouvement, car ils pourraient s'y faire prendre.**
- Lorsqu'un dispositif de connexion à un système de dépoussiérage ou d'élimination est fourni, s'assurer qu'il est branché et utilisé correctement.** L'utilisation de ces dispositifs peut réduire les risques engendrés par les poussières.
- Ne pensez pas être à ce point familiarisé avec l'outil après l'avoir utilisé à de nombreuses reprises, au point de ne plus rester vigilant et d'en oublier les consignes de sécurité.** Toute action imprudente peut engendrer de graves blessures en une fraction de seconde.

#### 4) Utilisation et Entretien des Outils Électriques

- Ne pas forcer un outil électrique. Utiliser l'outil approprié au travail en cours.** L'outil approprié

effectuera un meilleur travail, de façon plus sûre et à la vitesse pour laquelle il a été conçu.

- b) **Ne pas utiliser un outil électrique dont l'interrupteur est défectueux.** Tout appareil dont l'interrupteur est défectueux est dangereux et doit être réparé.
- c) **Débranchez la prise du secteur et/ou retirez le bloc-batterie, s'il est amovible, de l'outil électrique avant d'effectuer tout réglage, de changer un accessoire ou de ranger l'outil électrique.** Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
- d) **Après utilisation, ranger les outils électriques hors de portée des enfants et ne permettre à aucune personne non familière avec son fonctionnement (ou sa notice d'instructions) de l'utiliser.** Les outils peuvent être dangereux entre des mains inexpérimentées.
- e) **Entretenez les outils électriques et leurs accessoires. Vérifier les pièces mobiles pour s'assurer qu'elles sont bien alignées et tournent librement, qu'elles sont en bon état et ne sont affectées d'aucune condition susceptible de nuire au bon fonctionnement de l'outil. En cas de dommage, faire réparer l'outil électrique avant toute nouvelle utilisation.**  
De nombreux accidents sont causés par des outils mal entretenus.
- f) **Maintenir tout organe de coupe propre et bien affûté.** Les outils de coupe bien entretenus et affûtés sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.
- g) **Utiliser un outil électrique, ses accessoires, mèches, etc., conformément aux présentes directives et suivant la manière prévue pour ce type particulier d'outil électrique, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à effectuer.** L'utilisation d'un outil électrique à des fins autres que celles prévues est potentiellement dangereuse.
- h) **Maintenez toutes les poignées et surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.** Des poignées et des surfaces de préhension glissantes ne permettent pas de manipuler et de contrôler l'outil correctement en cas de situations inattendues.

## 5) Réparation

- a) **Faire entretenir les outils électriques par un réparateur qualifié en n'utilisant que des pièces de rechange identiques.** Cela permettra de préserver l'intégrité de l'outil électrique et la sécurité de l'utilisateur.

## Règles de sécurité particulières additionnelles propres aux tournevis

- **Tenir l'outil par les surfaces isolées prévues à cet effet pendant toute utilisation où la vis pourrait entrer en contact avec des fils électriques cachés ou son propre cordon (boulon).** Tout contact d'une vis avec un fil sous tension met les parties métalliques exposées de l'outil sous tension et électrocute l'utilisateur.



**AVERTISSEMENT :** nous recommandons l'utilisation d'un disjoncteur différentiel avec un seuil de déclenchement de 30mA ou moins.

## Risques résiduels

Malgré l'application de la réglementation de sécurité applicable et la mise en œuvre des dispositifs de sécurité, certains risques résiduels ne peuvent pas être évités. À savoir :

- Diminution de l'acuité auditive.
- Risques de dommages corporels dus à des projections de particules.
- Risques de brûlures provoquées par les parties brûlantes de l'outil en cours d'opération.
- Risques de dommages corporels dus à un usage prolongé.
- Risques de se pincer les doigts lors du changement d'accessoires.
- Risques pour la santé causés par la respiration de poussières dégagées lors du travail sur béton et/ou maçonnerie.

## Sécurité électrique

Le moteur électrique a été conçu pour fonctionner sur une tension unique. Vérifier systématiquement que la tension du secteur correspond bien à la tension indiquée sur la plaque signalétique.



Votre outil DEWALT à double isolation est conforme à la norme EN62841 ; un branchement à la terre n'est donc pas nécessaire.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il ne doit être remplacé que par DEWALT ou un prestataire de services agréé



Toujours utiliser la fiche prescrite lors du remplacement du câble d'alimentation.

Type 11 pour la classe II  
(Isolation double) – outils

Type 12 pour la classe I  
(Conducteur de terre) – outils



En cas d'utilisation à l'extérieur, connecter les outils portatifs à un disjoncteur FI.

## Utilisation d'une rallonge

Si une rallonge s'avère nécessaire, utiliser une rallonge à trois fils homologuée et compatible avec la tension nominale de cet outil (consulter la **Caractéristiques techniques**). La section minimale du conducteur est de 1,5 mm<sup>2</sup> pour une longueur maximale de 30 m.

En cas d'utilisation d'un dévidoir, dérouler systématiquement le câble sur toute sa longueur.

## Étiquettes sur l'appareil

On trouve les diagrammes suivants sur l'outil :



Lire la notice d'instructions avant toute utilisation.

## Emplacement de la Date Codée de Fabrication (Fig. A1)

Le code de la date de fabrication **13** est composé de l'année en 4 chiffres, suivie de la semaine en 2 chiffres, suivie de 2 chiffres représentant le code de l'usine.

## Description (Fig. A1, A2)

**AVERTISSEMENT :** ne jamais modifier l'outil électrique ni aucun de ses composants. Il y a risques de dommages corporels ou matériels.

- 1 Interrupteur à vitesse variable
- 2 Bouton de verrouillage en position de marche
- 3 Glissière de marche avant/arrière
- 4 Collier de réglage de profondeur<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
- Versa Clutch<sup>®†</sup>(DW268)
- 5 Butée de profondeur<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
- 6 Clip à ceinture
- 7 Cage à billes<sup>†</sup>(DW268)

<sup>†</sup>fourni avec certains modèles.

**REMARQUE:** vérifier que l'appareil et ses pièces ou accessoires n'ont pas été endommagés lors du transport.

## Utilisation Prévue

Votre tournevis universel DW268 a été conçu pour le vissage d'applications professionnelles.

Votre tournevis à cloisons sèches DW274/DW274KN/DW275KN a été conçu pour visser des vis au travers des cloisons sèches dans des montants de charpente en bois ou en métal.

Votre DW274KN/DW275KN est muni d'un embrayage silencieux.

**NE PAS** les utiliser en milieu humide ou en présence de gaz ou de liquides inflammables.

Ces tournevis sont des outils de professionnels.

**NE PAS** les laisser à la portée des enfants. Une supervision est nécessaire auprès de tout utilisateur non expérimenté.

- **Jeunes enfants et personnes infirmes.** Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par de jeunes enfants ou des personnes infirmes sans surveillance.
- Ce produit n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience ou d'aptitudes, sauf si ces personnes sont surveillées par une autre personne responsable de leur sécurité. Ne jamais laisser les enfants seuls avec ce produit.

## Système d'embrayage à pression

Ce tournevis est équipé d'un système d'embrayage à pression, qui bloque la broche tant que l'on n'appuie pas la vis contre la pièce à travailler. Cela permet aux vis d'être placées sur le mécanisme d' entraînement d'un tournevis en fonctionnement.

## MONTAGE ET RÉGLAGES

**AVERTISSEMENT : pour réduire tout risque de dommages corporels graves, arrêter et débrancher l'outil avant tout réglage ou avant de retirer ou installer toute pièce ou tout accessoire. S'assurer que la gâchette est bien en position d'ARRÊT. Tout démarrage accidentel pourrait causer des dommages corporels.**

## Installation et retrait des embouts hexagonaux d'1/4"

Votre tournevis DEWALT est équipé d'un système d'embouts hexagonaux d'1/4". Le mécanisme d' entraînement est retenu dans le support par une bille et un ressort qui s'engage dans une rainure pratiquée dans la queue de l'accessoire.

### DW274/DW274KN/DW275KN (Fig. B)

1. Retirez le collier 4 en le tirant vers l'avant.
2. Pour insérer l'accessoire 12 (ex. : un embout de vissage ou une visseuse d'écrou) poussez-le dans le support 8 jusqu'à ce qu'il s'y enclenche. Tapotez-le légèrement si nécessaire.
3. Pour retirer l'accessoire, tirez-le hors du support à l'aide d'une pince.
4. Réinstallez le collier 4 en alignant les nervures 9 sur l'intérieur du collier 4 sur les rainures 10 du boîtier de l'embrayage et enclenchez le collier en place.

### DW268 (Fig. A2)

1. Tirez la cage à billes 7 vers l'avant et maintenez-la.
2. Insérez l'accessoire.
3. Libérez la cage à billes.

### Remplacement d'un embout (Fig. B)

Tirez simplement sur l'embout 11. Une pince peut s'avérer nécessaire.

## Profondeur de pénétration (Fig. C)

### DW274/DW274KN/DW275KN

Le débrayage par butée de profondeur offre les avantages suivants :

- La profondeur de pénétration choisie est reproductible pour assurer l'intégrité de la charpente.
- Les vis munies de joints d'étanchéité sont enfoncées correctement pour prévenir toute fuite.

### Réglage de la profondeur de pénétration

La profondeur de pénétration est déterminée par la butée de profondeur 5 par rapport à l'embout ou à la douille.

Les symboles sur le collier 4 indiquent comment régler la profondeur de pénétration.

- Tournez le collier 4 vers la droite pour augmenter la profondeur de pénétration.
- Tournez le collier 4 vers la gauche pour diminuer la profondeur de pénétration.

## Appareils Versa Clutch<sup>®</sup>

### DW268 (Fig. A2)

L'ajustement externe de tous les appareils Versa Clutch<sup>®</sup> pour une vaste gamme de tailles de vis est simple et rapide comme suit :

1. Tirez vers l'avant, puis faites pivoter le collier dans la direction d'augmentation (indiquée sur le collier de réglage) pour augmenter la quantité d'engagement de l'embrayage et le coupe de sortie.

2. La rotation maximum du collier dans la direction d'augmentation entraîne l'engagement complet de l'embrayage et le couple de sortie et la capacité de vis les plus grands. Le collier et la butée réglable ne dévissent pas le carter de l'embrayage.
3. Effectuez un essai dans un morceau de bois de rebut pour vérifier si le vissage est correct. Au bout d'une certaine période d'utilisation, il est normal que le collier doivent être légèrement réglé en raison de l'usure des faces de l'embrayage.

**REMARQUE :** avec Versa Clutch®, l'opérateur a la possibilité d'exclure le dérapage de l'embrayage si une vis rencontre un nœud dans le bois, une dureté différente dans les pièces en acier ou des trous pilotes incorrects. Une pression supplémentaire de l'opérateur permet généralement la reprise des embrayages et de continuer le vissage. De plus, une rotation rapide du collier modifie le réglage de l'embrayage pour surmonter la plupart des difficultés de vissage et permettre un changement de couple de sortie immédiat pour fournir à l'opérateur le choix de visser une vaste gamme de tailles de vis.

## Interrupteur Avant/Arrrière (Fig. D)

**AVERTISSEMENT :** attendre systématiquement l'arrêt complet du moteur avant de changer la direction de rotation.

Selectionnez la rotation vers l'avant ou l'arrière en déplaçant l'interrupteur avant/arrière ③ dans la direction indiquée par les flèches.

## FONCTIONNEMENT

### Consignes d'utilisation

**AVERTISSEMENT :** respecter systématiquement les consignes de sécurité et les normes en vigueur.

**AVERTISSEMENT : pour réduire tout risque de dommages corporels graves, arrêter et débrancher l'outil avant tout réglage ou avant de retirer ou installer toute pièce ou tout accessoire. S'assurer que la gâchette est bien en position d'ARRÊT. Tout démarrage accidentel pourrait causer des dommages corporels.**

### Position correcte des mains (Fig. E)

**AVERTISSEMENT : pour réduire tout risque de dommages corporels graves, adopter SYSTÉMATIQUEMENT la position des mains illustrée.**

**AVERTISSEMENT : pour réduire tout risque de dommages corporels graves, maintenir fermement et SYSTÉMATIQUEMENT l'outil pour anticiper toute réaction soudaine de sa part.**

La position correcte des mains nécessite une main sur la poignée principale ⑯, comme illustré.

Pour des résultats optimums, maintenez le tournevis avec la main directement dans l'axe de la vis et appuyez sur l'interrupteur à vitesse variable avec un ou deux doigts, comme illustré. Cela réduira tout risque que la vis sorte de l'embout utilisé alors qu'une pression lui est exercée.

## Vissage (Fig. A1)

1. Choisissez l'embout approprié à la vis ou à l'écrou utilisé.
  2. Sélectionnez la rotation avant ou arrière comme décrit ci-dessus.
  3. Pour mettre l'outil en marche, appuyez sur l'interrupteur à vitesse variable ①. La pression exercée sur l'interrupteur à vitesse variable déterminera la vitesse de l'outil.
- REMARQUE :** si nécessaire, appuyez sur le bouton de verrouillage en position de marche ② pour une utilisation continue et désactivez l'interrupteur à vitesse variable. Le bouton de verrouillage en position de marche ne fonctionne qu'à plein régime, en rotation avant ou arrière.
- Pour arrêter l'outil en mode continu, appuyez rapidement sur l'interrupteur puis relâchez-le.

**AVERTISSEMENT : arrêter SYSTÉMATIQUEMENT l'outil après utilisation et avant de le débrancher.**

4. Pour enfoncez une vis, placez-la sur l'embout ou dans la douille, appuyez sur l'interrupteur à vitesse variable et poussez la vis dans la pièce à travailler dans un mouvement souple et continu. Lorsque la vis est enfoncée, un bourdonnement se fera entendre à l'avant de l'outil pour indiquer que l'embrayage est désengagé.
5. Pour arrêter l'outil, relâchez l'interrupteur.

## MAINTENANCE

Votre outil électrique DEWALT a été conçu pour fonctionner longtemps avec un minimum de maintenance. Le fonctionnement continu et satisfaisant de l'outil dépendra d'une maintenance adéquate et d'un nettoyage régulier.

**AVERTISSEMENT : pour réduire tout risque de dommages corporels graves, arrêter et débrancher l'outil avant tout réglage ou avant de retirer ou installer toute pièce ou tout accessoire. S'assurer que la gâchette est bien en position d'ARRÊT. Tout démarrage accidentel pourrait causer des dommages corporels.**

## Lubrification

Votre outil électrique ne requiert aucune lubrification additionnelle.

## Entretien (Fig. A1)

**AVERTISSEMENT : risque de décharges électriques et de chocs mécaniques. Débranchez l'appareil électrique de la source d'alimentation avant de le nettoyer.**

**AVERTISSEMENT : afin de garantir le fonctionnement sûr et efficace de l'appareil électrique, veillez à ce que l'appareil et les fentes d'aération restent propres.**

**AVERTISSEMENT : n'utilisez jamais de solvants ou d'autres produits chimiques décapants pour nettoyer les pièces non métalliques de l'outil. Ces produits chimiques peuvent fragiliser la matière de ces pièces. Utilisez un chiffon humidifié avec de l'eau et un savon doux uniquement. Ne laissez jamais aucun liquide pénétrer à l'intérieur de l'outil et n'immergez jamais aucune de ses pièces dans aucun liquide.**

Vous pouvez nettoyer les fentes d'aération à l'aide d'une brosse souple non-métallique sèche et/ou un aspirateur adapté. N'utilisez pas d'eau, ni de solutions de nettoyage. Veillez à vous protéger les yeux et à porter un masque à poussière homologué.

## DW274/DW274KN

Retirez régulièrement la poussière de placoplâtre du boîtier de l'embrayage à l'aide d'air comprimé. Pour ce, retirez la butée de profondeur **5** et le collier **4**.

## Accessoires en option

**AVERTISSEMENT :** comme les accessoires autres que ceux offerts par DEWALT n'ont pas été testés avec ce produit, leur utilisation avec cet appareil pourrait être dangereuse. Pour réduire tout risque de dommages corporels, seuls des accessoires DEWALT recommandés doivent être utilisés avec cet appareil.

Différents types d'embouts, supports, douilles et adaptateurs hexagonaux d'1/4" sont disponibles en option.

Veuillez consulter votre revendeur pour plus d'informations sur les accessoires appropriés.

## Protection de l'environnement



Points de collecte sur [www.qualidredemesechets.fr](http://www.qualidredemesechets.fr). Priviliez la réparation ou le don de votre appareil !



 Les produits et les piles/batteries sont recyclables mais s'ils sont marqués du symbole d'une poubelle barrée d'une croix, ils ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers.

Videz complètement les batteries et retirez-les et retirez, si possible, toute source d'éclairage du produit. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de supprimer ses données personnelles du produit. Apportez ensuite le produit à jeter dans un centre de récupération des déchets ou chez un revendeur qui, le plus souvent, l'accepte gratuitement. Les emballages doivent être jetés en fonction du code matière qui figure dessus. Les notices et les consignes de sécurité ne doivent être jetées que lorsque le produit qu'elles concernent n'est plus en service. Veuillez à vérifier auprès de votre collectivité/municipalité locale, les directives en matière de gestion des déchets. Pour plus d'informations, visitez le site **www.2helpU.com** et scannez le code QR ci-dessous.

# AVVITATORE UNIVERSALE AVVITATORI PER CARTONGESSO

## DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

### Congratulazioni!

Per aver scelto un apparato DEWALT. Gli anni di esperienza, lo sviluppo e l'innovazione meticolosi del prodotto fanno di DEWALT uno dei partner più affidabili per gli utilizzatori di apparati elettrici professionali.

### Dati Tecnici

	DW268	DW274 / DW274KN	DW275KN
Tensione	V <sub>DC</sub>	230	230
Type		5	5
Potenza resa	W	540	540
Velocità a vuoto	min <sup>-1</sup>	0–2.500	0–4.000
Porta inserti		1/4" esagonale	1/4" esagonale
Metodo di innesto	Versa-Clutch®	silenzioso / silenzioso / regolazione di profondità	silenzioso / silenzioso / regolazione di profondità
Peso	kg	1,4	1,4

Valori di rumorosità e/o di vibrazione (somma vettore triassiale) ai sensi della norma EN62841-2-2	L <sub>PA</sub> (livello pressione sonora delle emissioni)	dB(A)	82	82	82
	L <sub>WA</sub> (livello potenza sonora)	dB(A)	90	90	90
K (incertezza per il livello sonoro dato)	dB(A)	3	3	3	

Avvitamento	Valore di emissione delle vibrazioni a <sub>h</sub> =	m/s <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5	< 2,5
	Incetezza K =	m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5	1,5

I livelli di vibrazione e/o di rumorosità indicati in questo foglio informativo secondo una procedura standardizzata e prevista nella norma EN62841 e possono essere utilizzati per mettere a confronto elettroutensili diversi. Possono essere utilizzati per una valutazione preliminare dell'esposizione.

**AVVERTENZA:** i livelli di vibrazione e/o di rumorosità dichiarati si riferiscono alle applicazioni principali dell'elettroutensile. Tuttavia, se l'elettroutensile viene utilizzato per applicazioni diverse, con accessori diversi, o non riceve adeguata manutenzione, i suoi livelli di rumorosità e/o di vibrazione potrebbero differire da tali valori. Ciò potrebbe aumentare sensibilmente i livelli di esposizione per il periodo di utilizzo complessivo.

Per una stima del livello di esposizione a rumore e vibrazione dovrebbero considerare anche i momenti in cui l'elettroutensile è spento oppure in cui è acceso, ma non viene utilizzato. Ciò potrebbe ridurre sensibilmente il livello di esposizione durante il periodo di utilizzo complessivo. Identificare ulteriori misure di sicurezza per proteggere l'operatore dagli effetti della vibrazione e/o del rumore, quali: sottoporre l'utensile e gli accessori a manutenzione, tenere le mani calde (rilevante per le vibrazioni) e organizzare dei modelli di lavoro.

### Dichiarazione di conformità CE

#### Direttiva Macchine



#### Avvitatore universale avvitatori per cartongesso

#### DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

DEWALT dichiara che i prodotti qui descritti nei **Dati tecnici** sono conformi alle normative:

2006/42/CE, EN62841-1:2015+A11:2022, EN62841-2-2:2014.

Questi prodotti sono anche conformi alla Direttiva 2014/30/UE e 2011/65/UE. Per ulteriori informazioni, contattare DeWALT all'indirizzo seguente o vedere sul retro del manuale.

Il firmatario è responsabile della compilazione del documento tecnico e rende questa dichiarazione per conto di DEWALT.

Markus Rompel

Vice Presidente Tecnico, PTE-Europe  
DEWALT, Richard-Klinger-Strasse 11,  
65510, Idstein, Germania

05.05.2024



**AVVERTENZA:** per ridurre il rischio di lesioni, leggere attentamente il manuale di istruzioni.

### Definizioni: linee guida per la sicurezza

Le definizioni seguenti descrivono il livello di criticità di ciascuna indicazione. Leggere il manuale e prestare attenzione ai seguenti simboli.

**PERICOLO:** indica una situazione di pericolo imminente che, se non viene evitata, **provoca il decesso o lesioni personali gravi**.

**AVVERTENZA:** indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non viene evitata, **può provocare il decesso o lesioni personali gravi**.

**ATTENZIONE:** indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non viene evitata, **può provocare lesioni personali di entità lieve o moderata**.

**AVVISO:** indica una situazione **non in grado di causare lesioni personali** ma che, se non evitata, **potrebbe provocare danni materiali.**



Segnala il pericolo di scosse elettriche.



Segnala rischio di incendi.

## Avvertenze generali di sicurezza per appareati elettrici



**AVVERTENZA:** leggere attentamente tutte le avvertenze, istruzioni, illustrazioni e specifiche fornite con l'apparato. La mancata osservanza delle istruzioni seguenti può dar luogo a scossa elettrica, incendio e/o lesioni gravi.

## CONSERVARE LE AVVERTENZE E LE ISTRUZIONI PER RIFERIMENTI FUTURI

Il termine "apparato elettrico" utilizzato nelle avvertenze fa riferimento sia agli appareati alimentati a corrente (con cavo elettrico), sia a quelli a batteria (senza cavo).

### 1) Sicurezza Dell'area di Lavoro

- Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.**  
Gli ambienti disordinati o scarsamente illuminati favoriscono gli incidenti.
- Non azionare gli appareati in ambienti con atmosfera esplosiva, come quelli in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili.** Gli appareati elettrici creano scintille che possono incendiare le polveri o i fumi.
- Durante l'uso di un apparato elettrico, tenere lontani i bambini e chiunque si trovi nelle vicinanze.** Le distrazioni possono provocare la perdita di controllo.

### 2) Sicurezza Elettrica

- Le spine dell'apparato elettrico devono essere adatte alla presa di alimentazione. Non modificare la spina in alcun modo. Non collegare un adattatore alla spina di un apparato elettrico dotato di scarico a terra.** Per ridurre il rischio di scossa elettrica evitare di modificare le spine e utilizzare sempre le prese appropriate.
- Evitare il contatto con superfici collegate con la terra, quali tubature, termosifoni, fornelli e frigoriferi.** Se il proprio corpo è collegato con la terra, il rischio di scossa elettrica aumenta.
- Non esporre gli appareati elettrici alla pioggia o all'umidità.** Se l'acqua entra nell'apparato elettrico aumenta il rischio di scossa elettrica.
- Non utilizzare il cavo elettrico in modo improprio. Non utilizzare mai il cavo per spostare, tirare o scollegare l'apparato elettrico. Tenere il cavo elettrico lontano da fonti di calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento.** Se il cavo è danneggiato o impigliato, il rischio di scossa elettrica aumenta.
- Quando l'apparato elettrico viene impiegato all'aperto, utilizzare unicamente cavi di prolunga**

**previsti per esterni.** L'uso di un cavo elettrico adatto ad ambienti esterni riduce il rischio di scossa elettrica.

- Se è non è possibile evitare l'uso di un apparato elettrico in ambienti umidi, usare una fonte di corrente protetta da un interruttore differenziale (salvavita).** L'uso di un interruttore differenziale riduce il rischio di scossa elettrica.

### 3) Sicurezza Personale

- Quando si utilizza un apparato elettrico evitare di distrarsi. Prestare attenzione a quello che si sta facendo e utilizzare il buon senso. Non utilizzare l'apparato elettrico quando si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcool o medicinali.** Un solo attimo di distrazione durante l'uso di tali appareati potrebbe provocare gravi lesioni personali.
- Indossare abbigliamento di protezione adeguato. Utilizzare sempre protezioni oculari.** L'uso di abbigliamento di protezione quali mascherine antipolvere, scarpe antinfortunistiche antiscivolo, caschi di sicurezza o protezioni uditive, in condizioni opportune consente di ridurre le lesioni personali.
- Evitare avvii involontari. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di spento prima inserire l'alimentazione elettrica e/o il blocco batteria e prima di afferrare o trasportare l'apparato.** Il trasporto di appareati elettrici tenendo il dito sull'interruttore o quando sono collegati alla rete elettrica con l'interruttore nella posizione di acceso provoca incidenti.
- Prima di accendere l'apparato elettrico, rimuovere eventuali chiavi o utensili di regolazione.** Un utensile di regolazione o una chiave fissati su una parte rotante dell'apparato elettrico possono provocare lesioni personali.
- Non sporgersi. Mantenere sempre una buona stabilità al suolo ed equilibrio.** Ciò consente un migliore controllo dell'apparato nelle situazioni impreviste.
- Indossare vestiario adeguato. Non indossare abiti lenti o gioielli. Tenere i capelli e gli indumenti lontano dalle parti in movimento.** Abiti lenti, gioielli o capelli lunghi possono impigliarsi nelle parti in movimento.
- Se i dispositivi sono forniti di collegamento con l'attrezzatura di aspirazione e raccolta delle polveri, assicurarsi che siano collegati e utilizzati correttamente.** La raccolta delle polveri può ridurre i pericoli legati a queste ultime.
- Non lasciare che la familiarità acquisita dall'uso frequente degli utensili induca a cedere alla tentazione di ignorare i principi di utilizzo sicuro degli stessi.** Un'azione imprudente potrebbe provocare lesioni gravi in una frazione di secondo.

### 4) Uso e Manutenzione Dell'apparato Elettrico

- Non forzare l'apparato. Utilizzare un apparato adatto al lavoro da eseguire.** L'apparato lavora meglio

- e con maggior sicurezza se utilizzato secondo quanto è stato previsto.*
- b) **Non utilizzare l'apparato se l'interruttore non permette l'accensione o lo spegnimento.** Qualsiasi apparato elettrico che non possa essere controllato tramite l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.
- c) **Scollegare la spina dalla presa di corrente e/o la batteria dall'elettroportatile, se staccabile, prima di effettuare qualsiasi tipo di regolazione, cambiare gli accessori o riporlo.** Queste misure di sicurezza preventive riducono il rischio di azionare l'apparato accidentalmente.
- d) **Riporre gli apparati non utilizzati fuori dalla portata dei bambini ed evitarne l'uso da parte di persone che hanno poca familiarità con l'apparato elettrico e con le presenti istruzioni.** Gli apparati elettrici sono pericolosi in mano a persone inesperte.
- e) **Eseguire la manutenzione degli elettroportatili e degli accessori. Verificare il cattivo allineamento e inceppamento di parti mobili, la rottura di componenti e ogni altra condizione che possa influire sul funzionamento degli apparati. Se danneggiato, far riparare l'apparato elettrico prima dell'uso.** Molti incidenti sono provocati da apparati elettrici su cui non è stata effettuata la corretta manutenzione.
- f) **Tenere gli utensili da taglio affilati e puliti.** La manutenzione corretta degli utensili da taglio con bordi affilati riduce le probabilità di inceppamento e ne facilita il controllo.
- g) **Utilizzare l'apparato elettrico, gli accessori, le punte ecc., rispettando le presenti istruzioni e tenendo in considerazione le condizioni di funzionamento e il lavoro da eseguire.** L'utilizzo dell'apparato elettrico per impieghi diversi da quelli previsti può provocare situazioni di pericolo.
- h) **Mantenere le impugnature e le superfici di presa asciutte, pulite e senza tracce di olio o grasso.** Impugnature e superfici di presa scivolose non consentono di maneggiare e controllare in modo sicuro l'utensile nel caso di imprevisti.

## 5) Assistenza

- a) **L'apparato elettrico deve essere riparato da personale qualificato, che utilizzi ricambi originali identici alle parti da sostituire.** In questo modo viene garantita la sicurezza dell'apparato elettrico.

## Norme di sicurezza aggiuntive, specifiche per gli avvitatori

- Impugnare l'apparato elettrico per la superficie isolata antiscivolo quando si esegue una lavorazione in cui il puntale potrebbe entrare in contatto con cavi elettrici nascosti o con il suo stesso cavo di alimentazione (arrotolato).** I puntali che vengono a contatto con un cavo sotto tensione trasmettono la corrente elettrica anche alle

parti metalliche esposte dell'apparato e trasmettono la scossa all'operatore.



**AVVERTENZA:** consigliamo l'utilizzo di un dispositivo di corrente residua con una corrente nominale residua di 30mA o inferiore.

## Rischi residui

Malgrado l'applicazione delle principali regole di sicurezza e l'implementazione di dispositivi di sicurezza, alcuni rischi residui non possono essere evitati. Questi sono:

- *Menomazioni uditive.*
- *Rischio di lesioni personali causati da schegge volanti.*
- *Rischio di bruciature causate da parti che si arroventano durante la lavorazione.*
- *Rischio di lesioni personali causate dall'utilizzo prolungato.*
- *Rischio di schiacciarsi le dita mentre si cambiano gli accessori.*
- *Rischi per la salute dovuti al respirare le polveri che si sviluppano durante le lavorazioni su calcestruzzo e muratura.*

## Sicurezza elettrica

Il motore elettrico è stato progettato per essere alimentato con un solo livello di tensione. Verificare sempre che l'alimentazione corrisponda alla tensione della targhetta.



L'apparato DEWALT possiede doppio isolamento secondo la normativa EN62841, perciò non è necessario il collegamento a terra.

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere riparato esclusivamente da DEWALT o da un centro di assistenza autorizzato.



Per la sostituzione del cavo di alimentazione, utilizzare sempre la spina di tipo prescritto.

Tipo 11 per la classe II  
(doppio isolamento) – utensili elettrici

Tipo 12 per la classe I  
(messa a terra) – utensili elettrici



Gli apparecchi portatili, utilizzati in ambiente esterno, devono essere collegati ad un interruttore differenziale.

## Utilizzo di un cavo di prolunga

Se è necessaria una prolunga, utilizzare un cavo di prolunga omologato a 3 anime, idoneo alla potenza di ingresso di questo apparato (vedere i **Dati tecnici**). La sezione minima del conduttore è 1,5 mm<sup>2</sup> e la lunghezza massima è 30 m.

Se si utilizza un cavo in bobina, srotolarlo completamente.

## Riferimenti sull'apparato

Sull'apparato sono presenti i seguenti simboli:



Leggere il manuale d'istruzioni prima dell'uso.

## Posizione del Codice Data (Fig. A1)

Il codice data di produzione **13** consiste in un anno a 4 cifre seguito da una settimana a 2 cifre ed è esteso da un codice di fabbrica a 2 cifre.

## Descrizione (Fig. A1, A2)

- AVVERTENZA:** non modificare l'apparato o alcuna parte di esso. Si possono causare danni o lesioni personali.
- 1 Interruttore della velocità variabile
  - 2 Pulsante di fermo
  - 3 Levetta della rotazione diretta/inversa
  - 4 Ghiera per la regolazione della profondità<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)  
Vera Clutch®(DW268)
  - 5 Posizionatore di profondità<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
  - 6 Molletta per cintura
  - 7 Fermo a sfera<sup>‡</sup>(DW268)

<sup>†</sup>incluso con alcuni modelli.

**REMARQUE:** la presenza di danni a parti o accessori che potrebbero essersi verificati durante il trasporto.

## Utilizzo Previsto

Gli avvitatori universali DW268 sono stati progettati per applicazioni di avvitatura a livello professionale.

Gli avvitatori per cartongesso DW274/DW274KN/DW275KN sono stati progettati per inserire elementi di fissaggio, attraverso i pannelli di cartongesso, nei montanti di supporto in metallo o in legno.

Gli avvitatori DW274KN/DW275KN sono dotati della funzione di innesto silenziato.

**NON** utilizzare in condizioni di bagnato o in presenza di liquidi o gas infiammabili.

Questi avvitatori sono apparati elettrici professionali.

**NON PERMETTERE** ai bambini di avvicinarsi all'apparato. Le persone inesperte devono utilizzare questo apparato solo sotto sorveglianza.

- **Bambini e infermi.** Questo prodotto non è destinato all'uso da parte di bambini piccoli o persone inferme senza adeguata supervisione.
- Questo prodotto non è destinato per l'uso da parte di persone (compresi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o prive di esperienza e conoscenza, a meno che non abbiano ottenuto sorveglianza o istruzioni riguardo all'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini non devono mai essere lasciati da soli con questo prodotto.

## Innesto per la guida con mandrino fisso

L'avvitatore è dotato della caratteristica di mandrino fisso: il mandrino non gira fino a quando il puntale non viene premuto sulla parte da lavorare. In questo modo è possibile inserire i puntali nell'accessorio di guida mentre l'avvitatore è in funzione.

## ASSEMBLAGGIO E REGOLAZIONI

- AVVERTENZA:** per ridurre il rischio di gravi lesioni personali, spegnere l'apparato e scollarlo dall'alimentazione prima di eseguire qualsiasi regolazione o rimozione/installazione di dotazioni o accessori. Assicurarsi che l'interruttore a grilletto sia in posizione OFF. Un avvio accidentale può causare lesioni.

## Inserimento e rimozione degli accessori di guida esagonali da 1/4"

L'avvitatore DEWALT è dotato di un sistema a guida esagonale da 1/4". L'accessorio di guida è trattenuto nel contenitore da una sfera e una molla che si innesta in una scanalatura nel gambo dell'accessorio.

### DW274/DW274KN/DW275KN (Fig. B)

1. Rimuovere la ghiera 4 tirandola in avanti.
2. Per inserire l'accessorio 12, per esempio un porta inserti o una bussola, spingerlo nel supporto 8 fino allo scatto nella sua sede. Dare dei colpetti se necessario.
3. Per rimuovere l'accessorio estrarlo dal supporto utilizzando un paio di pinze.
4. Rimontare la ghiera 4 allineando le nervature 9 all'interno della ghiera 4 con le scanalature 10 sull'alloggiamento dell'innesto e far scattare la ghiera nella sua sede.

### DW268 (Fig. A2)

1. Tirare la gabbia delle sfere 7 in avanti e trattenerla.
2. Inserire l'accessorio.
3. Rilasciare la gabbia delle sfere.

## Sostituzione della punta (Fig. B)

Estrarre semplicemente la punta a inserto 11. Può essere necessario un paio di pinze.

## Profondità di inserimento (Fig. C)

### DW274/DW274KN/DW275KN

La caratteristica di sensibilità alla profondità offre i vantaggi seguenti:

- La profondità di inserimento scelta è ripetibile per l'integrità della struttura.
- Le viti con rosetta di tenuta vengono inserite correttamente in modo da essere ben serrate.

## Impostazione della profondità di inserimento

La profondità di inserimento è determinata dalla posizione del posizionatore di profondità 5 in relazione alla punta o alla bussola. I simboli sulla ghiera 4 indicano come impostare la profondità di inserimento.

- Ruotare la ghiera 4 in senso orario per aumentare la profondità di inserimento.
- Ruotare la ghiera 4 in senso antiorario per diminuire la profondità di inserimento.

## Unità Versa Clutch®

La regolazione esterna di tutte le unità Versa Clutch® per un'ampia gamma di formati di viti è rapida e semplice come di seguito:

1. Tirare in avanti, quindi ruotare il collare in direzione di aumento (impressa sul collare di regolazione) per aumentare la quantità di innesto della frizione della coppia.

2. La rotazione massima del collare nella direzione di aumenta porta al completo innesto della frizione e alla massima coppia e capacità della vite. Il collare e il fermo regolabile non si avviteranno dall'alloggiamento della frizione.
3. Testare una vite inserendola in un pezzo di scarto per verificare la corretta posizione della vite. Dopo un periodo d'uso, è normale che sia necessaria un'impostazione di collare leggermente diversa sul davanti della frizione.

**NOTA:** Con Versa Clutch®, l'operatore ha la capacità di "bypassare" lo scatto della frizione se una vite incontra un nodo di legno, una durezza variabile nei pezzi di acciaio o dei fori piloti non corretti. Una maggiore pressione dell'operatore solitamente consentirà la ripresa della frizione, che continuerà a fissare la vite. Inoltre, una rapida rotazione della collare modificherà l'impostazione della frizione in modo da superare la maggior parte delle difficoltà di avvitatura e apporterà una modifica immediata nella coppia, dando all'operatore la possibilità di inserire un'ampia gamma di formati di viti.

## Commutatore di rotazione diretto/inverso (Fig. D)

**AVVERTENZA:** attendere sempre che il motore si sia arrestato completamente prima di cambiare il verso di rotazione.

Scegliere la rotazione diretta o inversa spostando il commutatore diretto/inverso ③ nelle direzione indicata dalle frecce.

## FUNZIONAMENTO

### Istruzioni per l'uso

**AVVERTENZA:** osservare sempre le istruzioni di sicurezza e le normative in vigore.

**AVVERTENZA:** per ridurre il rischio di gravi lesioni personali, spegnere l'apparato e scollarlo dall'alimentazione prima di eseguire qualsiasi regolazione o rimozione/installazione di dotazioni o accessori. Assicurarsi che l'interruttore a grilletto sia in posizione OFF. Un avvio accidentale può causare lesioni.

### Corretto posizionamento delle mani (Fig. E)

**AVVERTENZA:** per ridurre il rischio di lesioni personali gravi, tenere le mani SEMPRE nella posizione corretta, come illustrato.

**AVVERTENZA:** per ridurre il rischio di lesioni personali gravi, mantenere SEMPRE l'apparato con presa sicura per prevenire reazioni improvvise.

La posizione corretta delle mani richiede una mano sull'impugnatura principale ⑭, come illustrato.

Per i migliori risultati, impugnare l'avvitatore con la mano allineata al puntale e premere il pulsante della velocità variabile con una o due dita come mostrato. In questo modo si riduce la possibilità di far slittare la vite dall'accessorio di guida quando si preme.

## Avvitamento (Fig. A1)

1. Scegliere l'inserto adeguato per la vite (o il dado) da inserire.
2. Scegliere la rotazione diretta o inversa come sopra descritto.
3. Per avviare l'apparato, premere l'interruttore della velocità variabile ①. La pressione esercitata sull'interruttore della velocità variabile determina la velocità dell'apparato.
- NOTA:** se necessario, premere il pulsante di fermo ② per il funzionamento continuo e rilasciare l'interruttore della velocità variabile. Il pulsante di fermo funziona solo alla velocità massima, con rotazione diretta e inversa.  
Per fermare l'apparato quando è in funzionamento continuo, premere il pulsante brevemente e rilasciarlo.
- AVVERTENZA:** spegnere SEMPRE l'apparato quando il lavoro è terminato e prima di staccarlo dalla presa di corrente.
4. Per inserire la vite, collocarla sull'inserto o all'interno della bussola, premere l'interruttore della velocità variabile e spingere la vite sulla parte da lavorare, con movimento morbido e continuo. Quando la vite ha raggiunto il fondo, un suono di cicalino proveniente dalla parte anteriore dell'apparato indica che l'innesto si è disinserito.
5. Per arrestare l'apparato, rilasciare il pulsante.

## MANUTENZIONE

Questo apparato DEWALT è stato progettato per funzionare a lungo con una manutenzione minima. Per avere prestazioni sempre soddisfacenti occorre avere cura dell'apparato e sottoporlo a pulizia periodica.

**AVVERTENZA:** per ridurre il rischio di gravi lesioni personali, spegnere l'apparato e scollarlo dall'alimentazione prima di eseguire qualsiasi regolazione o rimozione/installazione di dotazioni o accessori. Assicurarsi che l'interruttore a grilletto sia in posizione OFF. Un avvio accidentale può causare lesioni.

## Lubrificazione

L'apparato non richiede alcuna ulteriore lubrificazione.

## Pulizia (Fig. A1)

**AVVERTENZA:** pericolo di scosse elettriche e rischio meccanico. Collegare l'apparecchio dalla sorgente di alimentazione elettrica prima di procedere alla pulizia.

**AVVERTENZA:** per garantire un funzionamento sicuro ed efficiente, mantenere sempre puliti l'apparecchio e le feritoie di ventilazione.

**AVVERTENZA:** non utilizzare mai solventi o altri prodotti chimici aggressivi per pulire le parti non metalliche dell'utensile. Queste sostanze chimiche rischiano di indebolire i materiali di cui sono fatte tali parti; usare un panno inumidito solo con acqua e detergente neutro. Non lasciare che penetri del liquido all'interno dell'utensile e non immergere alcuno dei suoi componenti direttamente in un liquido.

Le feritoie di ventilazione possono essere pulite con uno spazzolino asciutto e morbido di materiale non metallico e/o con un aspirapolvere adatto. Non utilizzare acqua o soluzioni detergenti. Indossare occhiali di protezione e una mascherina antipolvere omologati.

## DW274/DW274KN

Rimuovere periodicamente con aria compressa la polvere generata dal cartongesso dall'alloggiamento dell'innesto . Per far questo, rimuovere il posizionatore di profondità 5 e la ghiera 4.

### Accessori su richiesta

**AVVERTENZA:** su questo prodotto sono stati collaudati soltanto gli accessori offerti da DEWALT, quindi l'utilizzo di accessori diversi potrebbe essere rischioso. Per ridurre il rischio di lesioni, su questo prodotto vanno utilizzati solo gli accessori raccomandati DEWALT.

Sono disponibili come accessori vari tipi di inserti esagonali da 1/4", portainserti, bussole e adattatori.

Rivolgersi al proprio rivenditore per ulteriori informazioni sugli accessori più adatti.

### Protezione dell'ambiente



I prodotti/Le batterie sono riciclabili, ma, se sono contrassegnati con il simbolo del cassetto barrato, non devono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici. Lasciare scaricare completamente le batterie e separarle e, se possibile, se possibile, separare le fonti luminose dal prodotto. È responsabilità dell'utilizzatore provvedere all'eliminazione di tutti i dati personali dal prodotto da smaltire. A quel punto sarà possibile conferirlo presso un centro di raccolta ufficiale o presso un rivenditore aderente all'iniziativa, che nella maggior parte dei casi lo ritirerà a titolo gratuito. L'imballaggio deve essere scartato in base al codice del materiale contrassegnato su di esso. Le istruzioni per l'uso e la sicurezza devono essere smaltite solo quando il prodotto al quale si riferiscono non è più in uso. Per informazioni sulla gestione dei rifiuti, rivolgersi alla propria comunità locale/al proprio comune di residenza. Per ulteriori informazioni, visitare il sito web [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) e scansionare il codice QR sopra riportato.

# UNIVERSELE SCHROEVENDRAAIER DROGE MUUR

## SCHROEVENDRAAIER

### DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

#### Hartelijk gefeliciteerd!

U hebt gekozen voor een DEWALT gereedschap. Jarenlange ervaring, grondige productontwikkeling en innovatie maken DEWALT tot een van de betrouwbaarste partners voor gebruikers van professioneel gereedschap.

#### Technische gegevens

	DW268	DW274 / DW274KN	DW275KN
Spanning	V <sub>DC</sub>	230	230
Type		5	5
Uitgangsvermogen	W	540	540
Onbelaste snelheid	min <sup>-1</sup>	0–2.500	0–4.000
Gereedschapshouder	1/4" zeskant	1/4" zeskant	1/4" zeskant
Grijpmethode	Versa- Clutch®	diepte / stil instelbaar	diepte / stil instelbaar
Gewicht	kg	1,4	1,4
Geluidswaarden en/of vibratiewaarden (triax-vectoroms) volgen EN62841-2-2.			
L <sub>PA</sub> (emissie geluidsdrukniveau)	dB(A)	82	82
L <sub>WA</sub> (niveau geluidsvormen)	dB(A)	90	90
K (onzekerheid voor het gegeven geluidsniveau)	dB(A)	3	3
Schroevendraaien			
Vibratie-emissiewaarde a <sub>h</sub> =	m/s <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5
Onzekerheid K =	m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5

Het vibratie- en/of geluids-emissieniveau dat in dit informatieblad wordt gegeven, is gemeten in overeenstemming met een gestandaardiseerde test volgens EN62841 en kan worden gebruikt om het ene gereedschap met het andere te vergelijken. Het kan worden gebruikt voor een eerste beoordeling van blootstelling.

**WAARSCHUWING:** Het verklaarde vibratie- en/of geluids-emissieniveau geldt voor de hoofdtoepassing van het gereedschap. Als het gereedschap echter voor andere toepassingen wordt gebruikt, dan wel met andere accessoires, of slecht wordt onderhouden, kan de vibratie- en/of geluids-emissie verschillen. Dit kan het blootstellingsniveau aanzienlijk verhogen gedurende de totale werkperiode.

Bij een schatting van het blootstellingsniveau aan vibratie- en/of geluid moet ook rekening worden gehouden met de tijd dat het gereedschap is uitgeschakeld, of aanstaat

maar niet werkelijk wordt ingezet bij werkzaamheden. Dit kan het blootstellingsniveau aanzienlijk verminderen gedurende de totale arbeidsduur.

Stel vast of er nog aanvullende veiligheidsmaatregelen zijn ter bescherming van de gebruiker tegen de effecten van trilling en/of geluid, zoals: het onderhouden van gereedschap en de accessoires, de handen warm houden (relevant voor trilling) en de organisatie van werkpatronen.

#### EG-conformiteitsverklaring

##### Richtlijn Voor Machines



##### Universale schroevendraaier droge muur schroevendraaier

##### DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

DEWALT verklaart dat deze producten zoals beschreven onder **Technische gegevens** in overeenstemming zijn met:

2006/42/EG, EN62841-1:2015+A11:2022, EN62841-2-2:2014.

Deze producten voldoen ook aan de Richtlijn 2014/30/EU en 2011/65/EU. Neem voor meer informatie contact op met DEWALT via het volgende adres of kijk op de achterzijde van de gebruiksaanwijzing.

De ondergetekende is verantwoordelijk voor de samenstelling van het technische bestand en legt deze verklaring af namens DEWALT.

Markus Rompel  
Vice-President Engineering, PTE-Europa  
DEWALT, Richard-Slinger-Strasse 11,  
65510, Idstein, Duitsland  
05.05.2024



**WAARSCHUWING:** Lees de instructiehandleiding om het risico op letsel te verminderen.

#### Definities: Veiligheidsrichtlijnen

De definities hieronder beschrijven de ernstgraad voor elk signaalwoord. Gelieve de handleiding te lezen en op deze symbolen te letten.



**GEVAAR:** Wijst op een dreigende gevvaarlijke situatie die, indien niet vermeden, **zal leiden tot de dood of ernstige verwondingen**.



**WAARSCHUWING:** Wijst op een mogelijk gevvaarlijke situatie die, indien niet vermeden, **zou kunnen leiden tot de dood of ernstige letsets**.



**VOORZICHTIG:** Wijst op een mogelijk gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, **kan leiden tot kleine of matige letsets.**

**OPMERKING:** Geeft een handeling aan **waarbij geen persoonlijk letsel optreedt** die, indien niet voorkomen, **schade aan goederen kan veroorzaken.**



Wijst op risico van een elektrische schok.



Wijst op brandgevaar.

## Algemene veiligheidswaarschuwingen voor elektrisch gereedschap



**WAARSCHUWING:** *Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, illustraties en specificaties die bij dit gereedschap zijn meegeleverd.* Het niet opvolgen van alle onderstaande instructies kan leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstig persoonlijk letsel.

### BEAWAAR ALLE WAARSCHUWINGEN EN INSTRUCTIES ALS TOEKOMSTIG REFERENTIEMATERIAAL

De term „elektrisch gereedschap“ in de waarschuwingen verwijst naar uw (met een snoer) op de netspanning aangesloten elektrische gereedschap of naar (draadloos) elektrisch gereedschap met een accu.

## 1) Veiligheid Werkplaats

- Houd het werkgebied schoon en goed verlicht.** Rommelige of donkere gebieden zorgen voor ongelukken.
- Bedien elektrische gereedschappen niet in een explosieve omgeving, zoals in de nabijheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof.** Elektrische gereedschappen veroorzaken vonken die het stof of de dampen kunnen doen ontbranden.
- Houd kinderen en omstanders op een afstand terwijl u een elektrisch gereedschap bedient.** Als u wordt afgeleid kunt u de controle over het gereedschap verliezen.

## 2) Elektrische Veiligheid

- Stekkers van elektrisch gereedschap moeten in het stopcontact passen. Pas de stekker nooit op enige manier aan.** Gebruik geen adapterstekkers samen met **geaard elektrisch gereedschap.** Niet aangepaste stekkers en passende contactdozen verminderen het risico op een elektrische schok.
- Vermijd lichaamelijk contact met geaarde oppervlaktes zoals buizen, radiatoren, fornuizen en ijskasten.** Er bestaat een verhoogd risico op een elektrische schok als uw lichaam geaard is.
- Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of natte omstandigheden.** Als er water in een elektrisch gereedschap terecht komt, verhoogt dit het risico op een elektrische schok.
- Behandel het stroomsnoer voorzichtig.** Gebruik het stroomsnoer nooit om het elektrische gereedschap

**te dragen of te trekken, of de stekker uit het stopcontact te halen. Houd het snoer uit de buurt van warmte, olie, scherpe randen, of bewegende onderdelen.** Beschadige snoeren of snoeren die in de war zijn verhogen het risico op een elektrische schok.

- Als u een elektrisch gereedschap buitenhuis gebruikt, gebruik u een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenhuis.** Het gebruik van een verlengsnoer dat geschikt is voor buitenhuis, vermindert het risico op een elektrische schok.
- Als het gebruik van een elektrisch gereedschap op een vochtige locatie onvermijdelijk is, gebruik u een stroomvoorziening die beveiligd is met een aardlekschakelaar.** Het gebruik van een aardlekschakelaar vermindert het risico op een elektrische schok.

## 3) Persoonlijke Veiligheid

- Blijf alert, kijk wat u doet en gebruik uw gezonde verstand als u een elektrisch gereedschap bedient.** Gebruik het gereedschap niet als u vermoeid bent of onder de invloed van drugs, alcohol of medicatie bent. Een moment van onoplettendheid tijdens het bedienen van elektrische gereedschappen kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
- Gebruik een beschermende uitrusting. Draag altijd oogbescherming.** Beschermende uitrusting zoals een stofmasker, antislip veiligheidsschoenen, een helm, of gehoorbescherming gebruikt in de juiste omstandigheden zal het risico op persoonlijk letsel verminderen.
- Vermijd onbedoeld starten.** Zorg ervoor dat de schakelaar in de ‚off‘ (uit) stand staat voordat u het gereedschap aansluit op de stroombron en/of accu, het oppakt of ronddraagt. Het ronddragen van elektrische gereedschappen met uw vinger op de schakelaar of het aanzetten van elektrische gereedschappen waarvan de schakelaar aan staat, zorgt voor ongelukken.
- Verwijder alle stelsleutels of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap aan zet.** Een moersleutel of stelsleutel die in een ronddraaiend onderdeel van het elektrische gereedschap is achtergelaten kan leiden tot persoonlijk letsel.
- Rek u niet te ver uit. Blijf altijd stevig en in balans op de grond staan.** Dit zorgt voor betere controle van het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.
- Draag geschikte kleding.** Draag geen loszittende kleding of sieraden. Houd uw haar en kleding weg bij bewegende delen. Loszittende kleding, sieraden of lang haar kunnen door bewegende delen worden gegrepen.
- Als er in apparaten wordt voorzien voor het aansluiten van stofverwijdering- of verzamelapparatuur, zorg er dan voor dat deze correct worden aangesloten en gebruikt.** Het gebruik van een stofverzamelaar kan aan stof gerelateerde gevaren verminderen.

- h) Denk niet dat u, doordat u het gereedschap veel hebt gebruikt, het allemaal wel weet en dat u de veiligheidsbeginselen kunt negeren.** Een onvoorzichtige actie kan in een fractie van een seconde ernstig letsel tot gevolg hebben.

## 4) Gebruik en Verzorging van Elektrisch Gereedschap

- a) Forceer het gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor uw toepassing.** Het juiste elektrische gereedschap voert de werkzaamheden beter en veiliger uit waarvoor het is ontworpen.
- b) Gebruik het gereedschap niet als de schakelaar het niet aan en uit kan zetten.** Ieder gereedschap dat niet met de schakelaar kan worden bediend is gevvaarlijk en moet worden gerepareerd.
- c) Trek de stekker uit het stopcontact en/of neem de accu, als deze kan worden losgenomen, uit het elektrisch gereedschap en voer daarna pas aanpassingen uit, wissel daarna pas accessoires of berg daarna pas het gereedschap op.** Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico dat het elektrisch gereedschap per ongeluk opstart.
- d) Bewaar gereedschap dat niet wordt gebruikt buiten het bereik van kinderen en laat niet toe dat personen die onbekend zijn met het elektrische gereedschap of deze instructies het gereedschap bedienen.** Elektrische gereedschappen zijn gevvaarlijk in handen van ongetrainde gebruikers.
- e) Onderhoud elektrisch gereedschap en accessoires goed.** Controleer op verkeerde uitleiding en het grijpen van bewegende onderdelen, breuk van onderdelen en andere omstandigheden die de werking van het gereedschap nadelig kunnen beïnvloeden. Zorg dat het gereedschap voor gebruik wordt gerepareerd als het beschadigd is. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden gereedschap.
- f) Houd snijdgereedschap scherp en schoon.** Correct onderhouden snijdgereedschappen met scherpe snijranden lopen minder snel vast en zijn gemakkelijker te beheersen.
- g) Gebruik het elektrische gereedschap, de accessoires en gereedschapsonderdelen enz. in overeenstemming met deze instructies, waarbij u rekening houdt met de werkomstandigheden en de werkzaamheden die dienen te worden uitgevoerd.** Gebruik van het elektrische gereedschap voor werkzaamheden die anders zijn dan het bedoelde gebruik, kunnen leiden tot een gevvaarlijke situatie.
- h) Houd de handgrepen en oppervlakken die u beet pakt, droog, schoon en vrij van olie en vet.** Door gladde handgrepen en oppervlakken die u beet pakt, kan veilig werken en bedienen van het gereedschap in onverwachte situaties onmogelijk worden.

## 5) Service

- a) Zorg dat u gereedschap wordt onderhouden door een erkende reparateur die uitsluitend identieke vervangende onderdelen gebruikt.** Dit zorgt ervoor dat de veiligheid van het gereedschap blijft gegarandeerd.

## Aanvullende specifieke veiligheidsrichtlijnen voor schroevendraaiers

- Houd gereedschap vast aan geïsoleerde greep u een handeling uitvoert waarbij de sluiter in contact kan komen met verborgen bedrading of het eigen stroom snoer (bout).** Sluiters die in contact komen met een snoer dat onder stroom staat, zetten de metalen onderdelen van het toestel mogelijk onder stroom en kunnen de operator een elektrische schok geven.

**WAARSCHUWING:** Wij adviseren een aardlekschakelaar met een reststroomwaarde van 30 mA of minder te gebruiken.

## Overige risico's

Ondanks het toepassen van de relevante veiligheidsvoorschriften en het toepassen van veiligheidsapparaten kunnen sommige overige risico's niet worden vermeden. Dit zijn:

- Gehoorbeschadiging.
- Risico op persoonlijk letsel door rondvliegende deeltjes.
- Risico van brandwonden omdat accessoires tijdens het gebruik heet worden.
- Risico van persoonlijk letsel als gevolg van langdurig gebruik.
- Een risico van het klemmen van de vingers wanneer het accessoire wordt gewisseld.
- Gevaren voor de gezondheid die worden veroorzaakt door het inademen van stof dat ontstaat bij het werken in beton en/of metselwerk.

## Elektrische veiligheid

De elektrische motor is slechts voor één voltage ontworpen. Controleer altijd of de stroomvoorziening overeenkomt met de voltage op het typeplaatje.



Uw DEWALT gereedschap s dubbel geïsoleerd in overeenstemming met EN62841; daarom is geen aarding nodig.

Als het netsnoer is beschadigd, mag het alleen worden vervangen door DEWALT of door een geautoriseerd servicebedrijf.

## Een verlengsnoer gebruiken

Gebruik, als een verlengsnoer nodig is, een goedgekeurd 3-adrig verlengsnoer dat geschikt is voor de stroomvoorziening van dit gereedschap (zie **Technische gegevens**). De minimale geleidergrootte is 1,5 mm<sup>2</sup>; de maximale lengte is 30 m.

Als u een haspel gebruikt, dient u het snoer altijd volledig af te rollen.

## Markering op het gereedschap

De volgende pictogrammen staan op het gereedschap vermeld:



Lees gebruiksaanwijzing voor gebruik.

## Positie Datumcode (Afb. [Fig.] A1)

De productiedatumcode **13** bestaat uit een 4-cijferig jaar gevolgd door een 2-cijferige week en wordt uitgebreid met een 2-cijferige fabriekscode.

## Beschrijving (Afb. A1, A2)

**WAARSCHUWING:** Pas het gereedschap of een onderdeel ervan nooit aan. Dit kan schade of persoonlijk letsel tot gevolg hebben.

- 1 Variabele snelheidsschakelaar
- 2 Knop automatisch volgen
- 3 Schuif vooruit/achteruit
- 4 Kraag voor diepteaanpassing<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN) Versa Clutch<sup>®†</sup>(DW268)
- 5 Diepte plaatsbepaler<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
- 6 Riemklem
- 7 Kogelkooi<sup>†</sup>(DW268)

<sup>†</sup>Meegeleverd bij bepaalde modellen.

**OPMERKING:** Controleer op schade aan onderdelen of accessoires die mogelijk tijdens het transport is ontstaan.

## Gebruiksdoel

Uw DW268 universele Schroevendraaier is ontworpen voor professionele toepassingen van schroevendraaien.

Uw DW274/DW274KN/DW275KN droge muur schroevendraaier is ontworpen voor het aanbrengen van droge muur sluiters door droge muur board in balken of metalen frameplanken.

Uw DW274KN/DW275KN is uitgerust met een stille klemfunctionaliteit.

**GEBRUIK ZE NIET** bij natte omstandigheden of in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen of gassen.

Deze schroevendraaiers zijn professionele gereedschapsmachines.

**LAAT GEEN** kinderen in contact met het gereedschap komen. Toezicht is vereist als onervaren gebruikers dit gereedschap bedienen.

- **Jonge kinderen en personen met een zwakke gezondheid.** Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door jonge kinderen en personen met een zwakke gezondheid, zonder toezicht.
- Dit product is niet bedoeld voor gebruik door personen (waaronder kinderen) die verminderde fysieke, sensorische of psychische vermogens hebben of die het ontbrekt aan ervaring en/of kennis of bekwaamheden, als dat niet gebeurt onder toezicht van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen mogen nooit alleen worden gelaten met dit product zodat ze ermee zouden kunnen spelen.

## Houdgreep hoofdaandrijving

Deze schroevendraaier is uitgerust met een houdgreep voor de aandrijving; de aandrijving draait niet totdat de sluiter in het werkstuk wordt gedrukt. Dit zorgt ervoor dat sluiters op het aandrijvingaccessoire van een draaiende schroevendraaier kunnen worden geplaatst.

## MONTAGE EN AANPASSINGEN



**WAARSCHUWING:** Om het gevaar op ernstig persoonlijk letsel te verminderen, zet u het gereedschap uit en ontkoppelt u het van de stroomvoorziening, voordat u enige aanpassing maakt of hulpspullen of accessoires verwijdert/installeert. Zorg ervoor dat de hoofdschakelaar in de OFF (UIT) positie staat. Het onbedoeld opstarten kan letsel veroorzaken.

## De 1/4" zeskant aandrijfaccessoires bevestigen en verwijderen

Uw schroevendraaier heeft een 1/4" zeskant aandrijfsysteem. Het aandrijfaccessoire bevindt zich in dehouder tussen een kogel en een veer die contact maakt met een gat in de accessoireschacht.

### DW274/DW274KN/DW275KN (Afb. B)

1. Verwijder de kraag **4** door deze naar voren te trekken.
2. Om het accessoire **12** in te steken, bv. een gereedschapshouder of moersteller, drukt u dit in dehouder **8** totdat het op zijn plaats vast klikt. Tik er zachtjes tegen indien nodig.
3. Om het accessoire te verwijderen trekt u dit met behulp van een tang uit dehouder.
4. Plaats de kraag **4** opnieuw door de ribbels **9** aan de binnenkant van de kraag **4** uit te lijnen met de gaten **10** in de klembehuizing en klik de kraag op zijn plaats.

### DW268 (Afb. A2)

1. Trek de kogelkooi **7** naar voren en houdt deze vast.
2. Steek het accessoire in.
3. Laat de kogelkooi los.

### De boorpunkt vervangen (Afb. B)

Trek de gereedschapspunt **11** er gewoon uit. Een tang kan hierbij nodig zijn.

## Aandrijfdiepte (Afb. C)

### DW274/DW274KN/DW275KN

De functionaliteit die de diepte bepaalt, biedt de volgende voordelen:

- De gekozen aandrijfdiepte kan worden herhaald voor structurele integriteit.
- Schroeven met afdichtingen worden correct aangebracht zodat geen lekkage ontstaat.

### De aandrijfdiepte instellen

De aandrijfdiepte wordt bepaald door de positie van de diepte plaatsbepaler **5** in relatie tot het schroefstuk of de sok. De symbolen op de kraag **4** geven aan hoe u de aandrijfdiepte instelt.

- Draai de kraag **4** met de klok mee om de aandrijfdiepte te verhogen.
- Draai de kraag **4** tegen de klok in om de aandrijfdiepte te verlagen.

**Versa Clutch®-Units****DW268 (Afb. A2)**

Externe aanpassing van alle Versa Clutch®-units voor een breed assortiment van sluitingsmaten is snel en gemakkelijk en werkt als volgt:

1. Trek de kraag naar voren en draai deze vervolgens in toenamerichting (gestanst op de aanpassingskraag) en laat de mate van koppeling en torsie-uitvoer toenemen.
2. Maximum-rotatie van de kraag in de toenamerichting levert een volledige koppeling en maximale torsie-uitvoer en sluitingcapaciteit op. Kraag en aanpasbare stop schroeven de koppeling behuizing niet los.
3. Probeer een sluiting op een reststuk en controleer de juiste plaatsing van de sluiting. Het is normaal dat na een periode van gebruik een wat andere kraaginstelling nodig is als gevolg van slijtage op de oppervlakken van de koppeling.

**OPMERKING:** Met Versa Clutch® kan de gebruiker de tandheugel van de koppeling "uitschakelen" als een sluiting stuit op een knoest in het hout, variabele hardheid van stalen werkstukken of onjuiste richtgaten. Wanneer de gebruiker meer druk uitoefent zullen de koppelingen meestal weer pakken en de sluiting verder vastmaken. Verder zal een snelle draai van de kraag de instelling van de koppeling wijzigen zodat de meeste moeilijkheden zullen worden overwonnen en een onmiddellijke verandering ontstaat in de torsie-uitvoer en de gebruiker de keuze krijgt voor het aandrijven van een breed assortiment van sluitingsmaten.

**Schuif vooruit/achteruit (Afb. D)**

**WAARSCHUWING:** Wacht altijd totdat de motor volledig tot stilstand is gekomen voordat u de draairichting wijzigt.

Kies vooruit of achteruit draaien door de schuif vooruit/achteruit ❸ in de richting aangegeven door de pijlen te bewegen.

**BEDIENING****Instructies voor gebruik**

**WAARSCHUWING:** Houd u altijd aan de veiligheidsinstructies en van toepassing zijnde voorschriften.



**WAARSCHUWING: Om het gevaar op ernstig persoonlijk letsel te verminderen, zet u het gereedschap uit en ontkoppel u het van de stroomvoorziening, voordat u enige aanpassing maakt of hulpspullen of accessoires verwijdert/installeert.** Zorg ervoor dat de hoofdschakelaar in de OFF (UIT) positie staat. Het onbedoeld opstarten kan letsel veroorzaken.

**Juiste positie van de handen (Afb. E)**

**WAARSCHUWING:** Om het risico op ernstig persoonlijk letsel te verminderen, dient u **ALTIJD** de handen in de juiste positie te hebben, zoals afgebeeld.



**WAARSCHUWING:** Om het risico op ernstig persoonlijk letsel te verminderen, houdt u het **ALTIJD** stevig vast, anticiperend op een plotseling reactie.

Voor de juiste handpositie zet u één hand op de hoofdhandgreep ❬, zoals wordt afgebeeld.

Voor de beste resultaten houdt u de schroevendraaier vast met de hand in rechte lijn met de sluiter en drukt u de variabele snelheidsschakelaar in met de laatste een of twee vingers van uw hand, zoals afgebeeld. Dit vermindert de kans dat de Schroef uit het aandrijfaccessoire schiet als druk wordt uitgeoefend.

**Schroevendraaien (Afb. A1)**

1. Kies het geschikte schroefstuk voor de schroef (of moer) die wordt geschoefd.
2. Kies vooruit of achteruit draaien zoals hierboven beschreven.
3. Om het gereedschap te bedienen drukt u de variabele snelheidsschakelaar ❶ in. De druk die wordt uitgeoefend op de variabele snelheidsschakelaar bepaalt de snelheid van het gereedschap.

**OPMERKING:** Indien nodig drukt u op de knop automatisch volgen ❷ voor continue bediening en laat u de variabele snelheidsschakelaar los. De knop automatisch volgen werkt uitsluitend op volledige snelheid, vooruit en achteruit.

Om te stoppen met continue bediening, drukt u de schakelaar kort in en laat u deze weer los.



**WAARSCHUWING:** Zet het gereedschap **ALTIJD** uit als het werk is beëindigd en voordat u het stroomsnoer uit de contactdoos haalt.

4. Om een schroef te schroeven plaats u deze op het schroefstuk of in de sok, drukt u de variabele snelheidsschakelaar in en duwt u de schroef in het werkstuk met een vloeiende, continue beweging. Als de schroef op zijn plaats zit, klinkt een zoemgeluid uit de voorkant van het gereedschap om aan te geven dat de klem gestopt is.
5. Om het gereedschap te stoppen, laat u de schakelaar los.

**ONDERHOUD**

Uw DEWALT gereedschap op stroom is ontworpen om gedurende een lange tijdsperiode te functioneren met een minimum aan onderhoud. Het continu naar bevrediging functioneren hangt af van de juiste zorg voor het gereedschap en regelmatig schoonmaken.



**WAARSCHUWING: Om het gevaar op ernstig persoonlijk letsel te verminderen, zet u het gereedschap uit en ontkoppel u het van de stroomvoorziening, voordat u enige aanpassing maakt of hulpspullen of accessoires verwijdert/installeert.** Zorg ervoor dat de hoofdschakelaar in de OFF (UIT) positie staat. Het onbedoeld opstarten kan letsel veroorzaken.

**Smering**

Uw elektrische gereedschap heeft geen aanvullende smering nodig.

## Reiniging (Afb. A1)



**WAARSCHUWING:** Elektrische schok en mechanisch gevaar. Koppel het elektrisch apparaat los van de voeding vóór het reinigen.



**WAARSCHUWING:** Houd het elektrisch apparaat en de ventilatiesleuven altijd schoon, om een veilige en efficiënte werking te verzekeren.



**WAARSCHUWING:** Gebruik nooit oplosmiddelen of andere bijtende chemicaliën voor het reinigen van niet-metalen onderdelen van het gereedschap. Deze chemicaliën kunnen de materialen die in deze onderdelen gebruikt zijn, aantasten. Gebruik een doek, alleen nat gemaakt met water en zachte zeep. Laat nooit vloeistof in het gereedschap komen; dompel nooit een onderdeel van het gereedschap onder in een vloeistof.

De ventilatiesleuven kunnen gereinigd worden met een droge, zachte niet metalen borstel en/of een geschikte stofzuiger.

Gebruik geen water of schoonmaakmiddelen. Draag een goedgekeurde veiligheidsbril en een goedgekeurd stofmasker.

## DW274/DW274KN

Verwijder regelmatig stof van droge muren uit de klembehuizing met behulp van perslucht. Om dit te doen verwijderd u de diepte plaatsbepaler **5** en kraag **4**.

## Optionele accessoires



**WAARSCHUWING:** Aangezien accessoires die niet door DEWALT zijn aangeboden niet met dit product zijn getest, kan het gebruik van dergelijke accessoires met dit gereedschap gevaarlijk zijn. Om het risico op letsel te verminderen dient u uitsluitend door DEWALT aanbevolen accessoires met dit product te gebruiken.

Er zijn diverse types 1/4" zeskant Schroefstukken, houders, sokken en adapters leverbaar als optie. Neem contact op met uw leverancier voor verdere informatie over de geschikte accessoires.

## Bescherming van het milieu



Producten/batterijen zijn recyclebaar, maar als ze gemarkeerd zijn met de doorgekruiste afvalcontainer, mogen ze niet samen met normaal huishoudafval weggegooid worden. Laat de batterijen volledig opladen en scheid ze, indien mogelijk, van lichtbronnen van het product. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om persoonsgegevens van dit product te verwijderen. Breng het afval daarna naar een officieel afvalinzamelcentrum of een deelnemende handelaar, die ze vaak gratis zal aanvaarden. De verpakking moet weggegooid worden op basis van de aangebrachte materiaalcode. De bedienings- of veiligheidsinstructies mogen alleen weggegooid worden als het betreffende product niet langer gebruikt wordt. Vraag de richtlijnen inzake afvalbeheer bij uw plaatselijke community/gemeente. Ga voor meer informatie naar [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) en scan de bovenstaande QR-code.

# UNIVERSELL SKRUTREKKER TØRRVEGG SKRUTREKKER

## DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

### Gratulerer!

Du har valgt et DEWALT-verktøy. Mange års erfaring, grundig produktutvikling og innovasjon gjør DEWALT til en meget pålitelig partner for profesjonelle brukere av elektrisk verktøy.

### Tekniske data

		DW268	DW274 / DW274KN	DW275KN
Spanning	V <sub>dc</sub>	230	230	230
Type		5	5	5
Utgangseffekt	W	540	540	540
Ubelastet hastighet	min <sup>-1</sup>	0–2.500	0–4.000	0–5.300
Bitholder		1/4" sekskant	1/4" sekskant	1/4" sekskant
Klutsjmetode		Versa-Clutch®	dybde / stille sensitiv	dybde / stille sensitiv
Vekt	kg	1,4	1,4	1,4
Støyverdier og vibrasjonsverdier (triax vektor sum) i henhold til EN62841-2-2:				
L <sub>PA</sub> (lydtrykksnivå)	dB(A)	82	82	82
L <sub>WA</sub> (lydefektnivå)	dB(A)	90	90	90
K (usikkerhet for det angitte støynivå)	dB(A)	3	3	3
Skruing				
Verdi				
vibrasjonsutslipp	m/s <sup>2</sup>	<2,5	<2,5	<2,5
a <sub>h</sub> =				
Usikkerhet K =	m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5	1,5

Nivå for vibrasjons og/eller støyutslipp angitt i dette informasjonsbladet er blitt målt iht. standardiserte test gitt i EN62841, og kan brukes til å sammenligne ett verktøy med et annet. Det kan brukes til forberedende vurdering av eksponering.

**ADVARSEL:** Angitt nivå for vibrasjons og/eller støyutslipp gjelder for hovedbruksområdene for verktøyet. Dersom verktøyet brukes i andre bruksområder, med annet tilbehør eller er dårlig vedlikeholdt, kan vibrasjon og/eller støyutslipp avvike. Dette kan øke eksponeringsnivået betydelig for hele arbeidsperioden.

En vurdering av eksponeringsnivået for vibrasjon og/eller støy bør også tas med i beregningen når verktøyet er slått av eller når det går uten faktisk å gjøre en jobb. Dette kan redusere eksponeringsnivået betydelig for hele arbeidsperioden.

Kartlegg ekstra sikkerhetstiltak for beskyttelse av brukeren mot støy og/eller vibrasjonseffekter, så som vedlikehold av verktøy og tilbehør, holde hendene varme (relevant for vibrasjoner), organisering av arbeidsvanene.

### Overensstemmelseserklæring med EU

#### Maskineridirektiv



#### Universell skrutrekker tørrvegg skrutrekker

#### DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

DEWALT erklærer at de produktene som er beskrevet under **Tekniske data** er i samsvar med:

2006/42/EU, EN62841-1:2015+A11:2022, EN62841-2-2:2014.

Disse produktene samsvarer også med direktiv 2014/30/EU og 2011/65/EU. For mer informasjon, vennligst kontakt DEWALT på følgende adresser eller se baksiden av håndboken.

Undertegnede er ansvarlig for sammenstillingen av den tekniske filen og fremsetter denne erklæringen på vegne av DEWALT.

Markus Rompel

Visedirektør for teknisk arbeid, PTE-Europa  
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
65510 Idstein, Tyskland

05.05.2024

**ADVARSEL:** Les bruksanvisningen slik at skaderisikoene kan reduseres.

### Definisjoner: Retningslinjer for sikkerhet

Definisjonene nedenfor beskriver alvorlighetsnivået de enkelte signalordene er. Les brukerhåndboken og vær spesielt oppmerksom på disse symbolene.

**FARE:** Angir en eksisterende farlig situasjon som, og hvis den ikke unngås, **vil føre til dødsfall eller alvorlig personskade**.

**ADVARSEL:** Angir en potensielt farlig situasjon som, og hvis den ikke unngås, **kan føre til dødsfall eller alvorlig personskade**.

**FORSIKTIG:** Angir en potensielt farlig situasjon som, og hvis den ikke unngås, **kan føre til mindre eller moderat personskade**.

**MERK:** Angir en arbeidsmåte **som ikke er relatert til personskader**, men som **kan føre til skader på utstyr hvis den ikke unngås**.

Angir fare for elektrisk støt.

Angir brannfare.

# Generelle sikkerhetsadvarsler for elektriske verktøy

**ADVARSEL:** Les alle sikkerhetsanvisninger, instruksjoner, illustrasjoner og spesifikasjoner som følger dette elektriske verktøyet. Manglende overholdelse av instruksjonene som er listet opp under kan resultere i elektrosjokk, ild og/eller alvorlig skade.

## TA VARE PÅ ALLE ADVARSLER OG INSTRUKSJONER FOR FREMTIDIG BRUK

Utrykket "elektrisk verktøy" i advarslene henviser til ditt strømdrevne (med ledning) elektriske verktøy eller ditt batteridrevne (uten ledning) elektriske verktøy.

### 1) Sikkerhet på arbeidsområdet

- Hold arbeidsområdet godt opplyst.** Rotete eller mørke områder er en invitasjon til ulykker.
- Ikke bruk elektriske verktøy i eksplasive omgivelser, slik som i nærheten av antennelige væsker, gasser eller støv.** Elektrisk verktøy skaper gnister som kan antenne støv eller gasser.
- Hold barn og tilskuere borte mens du bruker et elektrisk verktøy.** Distraksjoner kan føre til at du mister kontrollen.

### 2) Elektrisk sikkerhet

- Stopselet til elektriske verktøy må passe til stikkontakten. Aldri modifiser stopselet på noen måte. Ikke bruk adaptere med jordede elektriske verktøy.** Umodifiserte stopsler og stikkontakter som passer vil redusere risikoen for elektrisk sjokk.
- Unngå kroppskontakt med jordete overflater slik som rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap.** Det finnes en økt risiko for elektrisk sjokk dersom kroppen din er jordet.
- Ikke eksponer elektriske verktøy for regn eller våte forhold.** Dersom det kommer vann inn i et elektrisk verktøy vil det øke risikoen for elektrisk sjokk.
- Ikke bruk ledningen feil. Aldri bruk ledningen til å bære, trekke eller dra ut stopselet til det elektriske verktøyet. Hold ledningen borte fra varme, olje, skarpe kanter eller bevegelige deler.** Skadede eller innviklede ledninger øker risikoen for elektrisk sjokk.
- Når du bruker et elektrisk verktøy utendørs, bruk en skjøteleddning som er egnert for utendørs bruk.** Bruk av en skjøteleddning beregnet for utendørs bruk reduserer risikoen for elektrisk sjokk.
- Dersom bruk av et elektrisk verktøy på et fuktig sted er uunngåelig, bruk en strømkilde med jordfeilbryter (RCD).** Bruk av jordfeilbryter (RCD) reduserer risikoen for elektrisk sjokk.

### 3) Personlig sikkerhet

- Hold deg våken, hold øye med det du gjør og bruk sunn fornuft når du bruker et elektrisk verktøy. Ikke bruk et elektrisk verktøy dersom du er trøtt eller er påvirket av medikamenter, narkotika eller alkohol.**

Ett øyeblikks uoppmerksomhet under bruk av elektriske verktøy kan føre til alvorlig personskade.

- Bruk personlig verneutstyr. Bruk alltid vernebriller.** Verneutstyr slik som støvmaske, sklislike vernesko, hjelm, eller hørselsvern brukt under passende forhold vil redusere personskader.
  - Unngå utilsiktet oppstart. Sikre at bryteren er i av-stillingen for du kobler til strømkilden og/eller batteripakken, plukker opp eller bærer verktøyet.** Å bære elektriske verktøy med fingeren på bryteren eller å sette inn stopselet mens elektriske verktøy har bryteren på øker faren for ulykker.
  - Fjern eventuelle justeringsnøkler før du slår på det elektriske verktøyet.** En nøkkel som er festet til en roterende del av det elektriske verktøyet kan føre til personskade.
  - Ikke strekk deg for langt. Ha godt fotfeste og stå støtt hele tiden.** Dette fører til at du har bedre kontroll over det elektriske verktøyet ved uventede situasjoner.
  - Bruk egnet antrekk. Ikke ha på deg løstsittende klær eller smykker. Hold hårt og klær unna bevegelige deler.** Løstsittende antrekk, smykker eller langt hårt kan bli fanget opp av bevegelige deler.
  - Hvis apparatet er utstyrt for tilkobling av støvutsugings- og -oppsamlingsinnretning, må du sørge for at disse er koblet til og ordentlig sikret.** Bruk av støvoppsamler kan redusere støvrelaterte farer.
  - Ikke la kunnskap som du har fått fra hyppig bruk av verktøy la deg bli for selvskikker slik at du ignorerer verktøyets sikkerhetsprinsipper.** En tankeløs handling kan føre til alvorlig personskade på brøkdelene av et sekund.
- Bruk og vedlikehold av elektriske verktøy**
  - Ikke bruk kraft på verktøyet. Bruk det elektriske verktøyet som situasjonen krever.** Det riktige elektriske verktøyet vil gjøre jobben bedre og tryggere ved den hastigheten det ble konstruert for.
  - Ikke bruk verktøyet hvis bryteren ikke kan slå verktøyet av eller på.** Ethvert elektrisk verktøy som ikke kan kontrolleres med bryteren er farlig og må repareres.
  - Koble stopselet fra strømkilden og/eller ta batteripakken av det elektriske verktøyet, hvis den er avtakbar, før du foretar noen justeringer, endrer tilbehør eller lagrer elektriske verktøy.** Slike preventive sikkerhetsforanstaltninger reduserer risikoen for å starte det elektriske verktøyet ved et uhell.
  - Lagre elektriske verktøy som ikke er i bruk, utilgjengelig for barn og la ikke personer som ikke er kjent med det elektriske verktøyet eller disse instruksjonene bruke det.** Elektriske verktøy er farlige i hendene på utrenede brukere.
  - Vedlikehold verktøy og tilbehør. Kontroller om bevegelige deler er feiljustert eller fastskjært, om deler er ødelagt eller andre forhold som kan påvirke driftsenheten av verktøyet.** Dersom det er skadet,

**få verktøyet reparert før neste bruk.** Mange ulykker forårsakes av dårlig vedlikeholdte verktøy.

- f) **Hold skjæreverktøy skarpe og rene.** Godt vedlikeholdte skjæreverktøy med skarpe skjærekantene setter seg mindre sannsynlig fast og er lettere å kontrollere.
- g) **Bruk verktøyet, tilbehørene og littene, osv., i samsvar med disse instruksjonene og ta i betraktning arbeidsforholdene og det arbeidet som skal utføres.** Bruk av det elektriske verktøyet for oppgaver som er forskjellige fra de som er tiltenkt kan føre til en farlig situasjon.
- h) **Hold håndtakene og gripeflatene tørre, rene og frie for olje og fett.** Glatte håndtak og gripeområder gir utrygg håndtering og manglende kontroll over verktøyet i uventede situasjoner.

## 5) Vedlikehold

- a) **Få det elektriske verktøyet ditt vedlikeholdt av en kvalifisert reparatør som kun bruker originale reservedeler.** Dette vil sikre at verktøyets sikkerhet blir ivaretatt.

## Ekstra spesifikke sikkerhetsregler for skruttrekkere

- **Hold det elektriske verktøyet kun i den isolerte gripeoverflaten når du utfører en operasjon hvor festeenheten kan komme i kontakt med skjulte ledninger eller egen ledning (bolt).** Fester som kommer i kontakt med en strømførende ledning, vil føre til at eksponerte metalldeler til elektroverktøyet blir strømførende, og kan gi operatøren elektrisk støt.

**ADVARSEL:** Vi anbefaler bruk av en jordfeilsikring med en nominell strømverdi på 30mA eller mindre.

## Restrisikoer

Til tross for at man følger relevante sikkerhetsbestemmelser og bruker sikkerhetsutstyr, er det bestemte farer som ikke kan unngås. De er:

- Hørselsskader.
- Fare for personskade pga. flygende partikler.
- Fare for brannskader fordi utstyr blir varmt under bruk.
- Fare for personskade ved langvarig bruk.
- Fare for å klemme fingrene når man bytter tilbehøret.
- Helsefarer som skyldes innånding av støv som oppstår ved arbeid i betong og/eller murverk.

## Elektrisk sikkerhet

Den elektriske motoren er blitt konstruert for kun én spenning. Kontroller alltid at strømforsyningen samsvarer med spenningen på merkeskiltet.



Ditt DeWALT-verktøy er dobbeltisolert i samsvar med EN62841; det trengs derfor ikke noen jordledning.

Dersom strømkabelen er skadet, skal den kun skiftes av DeWALT eller en autorisert serviceorganisasjon.

## Bruk av skjøteleddning

Hvis man trenger en skjøteleddning, bruk en godkjent 3-leder skjøteleddning egnet for verktøyets strømforbruk (se **Tekniske data**). Minimum størrelse på lederen er 1,5 mm<sup>2</sup>; maksimum lengde er 30 m.

Alltid vikle ut kabelen fullstendig når du bruker en kabeltrommel.

## Merking på verktøyet

Følgende pictogrammer vises på verktøyet:



Les instruksjonshåndboken før bruk.

## Datokode plassering (Fig. A1)

Produksjonsdatokoden **13** består av et 4-sifret år fulgt av en 2-sifret uke med tillegg av en 2-sifret fabrikatkode.

## Beskrivelse (Fig. A1, A2)

**ADVARSEL:** Aldri modifier elektroverktøyet eller noen del av det. Dette kan føre til materiell- eller personskader.

- 1 Bryter for variabel hastighet
- 2 Låseknappt
- 3 Glidebryter forover/revers
- 4 Dybdejusteringskrage<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)  
Versa Clutch<sup>®</sup>(DW268)
- 5 Dybdelokator<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
- 6 Beltekrips
- 7 Ball-holder<sup>†</sup>(DW268)

<sup>†</sup> inkludert på noen modeller.

**VIKTIG:** Se etter skader på deler eller tilbehør som kan ha oppstått under transport.

## Tiltenkt Bruk

Din universelle DW268 skruttrekker er konstruert for profesjonelle skruttrekkeranvendelser.

Din DW274/DW274KN/DW275KN tørrvegg skruttrekker er konstruert for å kjøre tørrvegg festeenheter gjennom tørrveggplater inn i stendere av tømmer eller metall.

Din DW274KN/DW275KN har en stille kluts-funksjon.

**IKKE** bruk når det er vått eller i nærheten av antennelige væsker eller gasser.

Disse skruttrekkene er elektrisk verktøy for profesjonelle.

**IKKE** la barn komme i kontakt med verktøyet. Uerfarne operatører trenger tilsyn når de bruker dette verktøyet.

- **Små barn og uføre.** Dette apparatet er ikke tiltenkt bruk av små barn eller uføre uten oppsyn.
- Dette apparatet er ikke ment for bruk av personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og kunnskap, med mindre de får tilsyn av en person ansvarlig for deres sikkerhet. Barn skal aldri forlates alene med dette produktet.

## Drivklutsj med dødspindel

Denne skruttrekkeren er utstyrt med en dødspindelfunksjon; spindelen går ikke rundt før festeenheten trykkes inn i arbeidsstykket. Dette gjør at festeenhetene kan plasseres på drivenheten på en skruttrekker som er i gang.

## MONTERING OG JUSTERING

**ADVARSEL:** For å redusere risikoen for alvorlig personskade, slå av verktøyet og koble det fra strømkilden før du foretar eventuelle justeringer eller fjerner/installerer tilleggsutstyr eller tilbehør. Forsikre deg om at utløserbryteren er i stillingen AV. En utilsiktet oppstart kan føre til personsaker.

### Montere og fjerne 1/4" sekskantdrev

Den DeWALT skrutrekker har et 1/4" sekskantet drivsystem. Drevet holdes i holderen av en kule og en fjær som går i løs i et spor i utstyrstangen.

#### DW274/DW274KN/DW275KN (Fig. B)

- Fjern kragen **4** ved å trekke den framover.
- For å sette inn utstyr **12**, f.eks. en bitholder eller muttersetter, trykker du den inn i holderen **8** til den smetter på plass. Slå lett på den om nødvendig.
- For å fjerne utstyret, trekker du det ut av holderen ved hjelp av en tang.
- Monter kragen **4** igjen ved å innrette ribbene **9** på innsiden av kragen **4** med sporene **10** i klutsjkapslingen og smett kragen på plass.

#### DW268 (Fig. A2)

- Trekk kulefestet **7** til fronten og hold den.
- Sett inn utstyret.
- Slipp kulefestet.

#### Skifte bit (Fig. B)

Trekk ganske enkelt ut bitsen **11**. Du trenger muligens en tang.

### Forsenkingsdybde (Fig. C)

#### DW274/DW274KN/DW275KN

Dybdefolsomhetsfunksjonen gir følgende fordeler:

- Valgt forsenkingsdybde kan repeteres for å oppnå strukturell integritet.
- Festeenheter med tetningsskiver kjøres riktig slik at det ikke oppstår lekkasjer.

#### Stille forsenkingsdybden

Forsenkingsdybden bestemmes av posisjonen til dybdelokatoren **5** i forhold til bitsen eller sokkelen. Symbolene på kragen **4** indikerer hvordan man stiller forsenkingsdybden.

- Drei kragen **4** med urviseren for å øke forsenkingsdybden.
- Drei kragen **4** mot urviseren for å redusere forsenkingsdybden.

#### Versa Clutch® enheter

#### DW268 (Fig. A2)

Ekstern justering av alle Versa Clutch® enheter for et bredt utvalg av skruestørrelser gjøres raskt og enkelt som følger:

- Trekk frem, og roter hylsen i økende retning (merket på justeringshylsen) for å øke granden av clutch-inngrep og momentstørrelsen.
- Maksimal roterig av hylsen i økende retning gir fullt clutch-inngrep, maksimalt momentstørrelse og

tiltrekkingskapasitet. Hylse og justerbar stopp kan ikke skrus av clutch-huset.

- Test-trek en skrue i et trrestykke for å kontrollere at skruen trekkes korrekt. Det er normalt at det mås tilles en litt annen hylseinnstilling, på grunn av slitasje på clutch-overflatene.

**MERK:** Med Versa Clutch® har brukeren mulighet til å "override" clutch-skrallen dersom en skrue treffer en kvist, ved variabel hardhet i arbeidsstykker av stål, eller ved feilaktige styrehull. Ved at brukeren øker trykket vil clutch'en vanligvis fortsette å gå for å skru til skruen videre. Dessuten vil en rask vridning på hylsen endre clutch-innstillingen for å overvinne de fleste skrue-hindringene og vil straks gi endring i momentet. Det gir brukeren mulighet for å bruke et større utvalg av skruestørrelser.

### Framover/bakover-bryter (Fig. D)

**ADVARSEL:** Vent alltid til motoren har stoppet helt før du skifter rotasjonsretning.

Velg rotasjon forover eller bakover ved å flytte forover/bakover-bryteren **3** i retningen som er angitt av pilene.

## BRUK

### Bruksanvisning

**ADVARSEL:** Ta alltid hensyn til sikkerhetsinstruksjonene og gjeldende forskrifter.

**ADVARSEL:** For å redusere risikoen for alvorlig personskade, slå av verktøyet og koble det fra strømkilden før du foretar eventuelle justeringer eller fjerner/installerer tilleggsutstyr eller tilbehør. Forsikre deg om at utløserbryteren er i stillingen AV. En utilsiktet oppstart kan føre til personsaker.

### Korrekt plassering av hendene (Fig. E)

**ADVARSEL:** For å redusere faren for alvorlig personskade, skal man ALLTID ha hendene i korrekt posisjon, som vist.

**ADVARSEL:** For å redusere faren for personskade, skal man ALLTID holde godt fast, for å være forberedt på en plutselig reaksjon.

Riktig håndstilling er å ha en hånd på hovedhåndtaket **14** som vist.

For å oppnå et best mulig resultat, holder du skrutrekkeren med hånden direkte på linje med festeenheten og trykker bryteren for variabel hastighet med den siste eller to fingre, som vist. Dette reduserer sjansen for at skruen glipperr fra drevet når man utøver trykk.

### Skruing (Fig. A1)

- Velg riktig bits til skruen (eller mutteren) som skal skrues inn.
  - Velg rotasjon forover eller revers som beskrevet over.
  - For å bruke verktøyet, trykk bryteren for variabel hastighet **1**. Trykket som utøves på bryteren for variabel hastighet avgjør hastigheten til verktøyet.
- MERK:** Trykk om nødvendig lock-on-knappen **2** for kontinuerlig drift og slipp bryteren for variabel hastighet. Lock-on-knappen fungerer kun med full hastighet, rotasjon bakover og revers.

For å stanse verktøyet i kontinuerlig drift trykker du kort på bryteren og slipper den opp igjen.

**ADVARSEL:** Slå **ALLTID** av verktøyet når arbeidet er ferdig og før du trekker det ut.

4. For å kjøre skruen, plasserer du den på bitsen eller inn i sokkelen, trykk bryteren for variabel hastighet og trykk skruen inn i arbeidsstykket med en jevn, kontinuerlig bevegelse. Når skruen er på plass, kommer det en summelyd fra fronten av verktøyet, dette indikerer at klutsjen er frakoblet.
5. For å stoppe verktøyet, slipp bryteren.

## VEDLIKEHOLD

Ditt DEWALT elektriske verktøy er designet for å virke over en lang tidsperiode med et minimum av vedlikehold. Kontinuerlig tilfredsstillende drift avhenger av tilfredsstillende stell av verktøyet og regelmessig renhold.

**ADVARSEL:** For å redusere risikoen for alvorlig personskade, slå av verktøyet og koble det fra strømkilden før du foretar eventuelle justeringer eller fjerner/installerer tilleggsutstyr eller tilbehør.

Forsikre deg om at utløserbryteren er i stillingen AV. En utilsiktet oppstart kan føre til personskader.

## Smøring

Ditt elektriske verktøy trenger ikke ekstra smøring.

## Rengjøring (Fig. A1)

**ADVARSEL:** Elektrisk støt og mekaniske fare. Koble det elektriske apparatet fra strømkilden før rengjøring.

**ADVARSEL:** For å sikre trygg og effektiv bruk, hold alltid det elektriske apparatet og ventilaasjonsporene rene.

**ADVARSEL:** Bruk aldri løsemidler eller sterke kjemikalier for å rengjøre ikke-metalliske deler av verktøyet. Slike kjemikalier kan svekke materialene i disse delene. Bruk en klut kun fuktet med vann og mildt såpe. Aldri la noen væske trenge inn i verktøyet; aldri dypp noen del av verktøyet i væske.

Ventilaasjonssporne kan rengjøres med en tørr, myk ikke-metallisk børste og/eller en passende støvsuger. Ikke bruk vann eller vaskeemidler. Bruk godkjent øyevern og en godkjent støvmaske.

## DW274/DW274KN

Fjern regelmessig tørrveggstøv fra klutsjkapslingen med trykluft. Fjern dybdelokatorene **5** og kragen **4** for å gjøre dette.

## Tilleggsutstyr

**ADVARSEL:** Bruk av annet tilleggsutstyr enn det som tilbys av DEWALT kan være farlig, ettersom dette ikke er testet sammen med dette verktøyet. For å redusere farene for skader, bør kun tilleggsutstyr som er anbefalt av DEWALT brukes sammen med dette produktet.

Ulike typer 1/4" sekskant bits, holdere, sokler og adapttere fås som ekstrautstyr.

Ta kontakt med din forhandler for ytterligere informasjon om egnert ekstrautstyr.

## Beskyttelse av miljøet



Produkter/batterier er resirkulerbare, men hvis de er merket med en overkrysset søppelkasse, må de ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall. Kjør batteriene helt ned og skill dem fra produktet, og skill eventuelle lyskilder fra produktet hvis mulig. Det er brukerens ansvar å slette personopplysninger fra produktet. Ta deretter avfallet til et offentlig avfallsinnsamlingssenter eller en deltakende forhandler som ofte vil akseptere det gratis. Emballasje bør kastes i henhold til den merkede materialekoden. Bruks- og sikkerhetsanvisninger skal først kastes når produktene de omhandler ikke lenger er i bruk. Vennligst sjekk med din lokale kommune for veiledning om avfallshåndtering. For mer informasjon, besøk [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) og skann QR-koden ovenfor.

# APARAFUSADORA UNIVERSAL APARAFUSADORA PARA PAREDES DE GESSO DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

## Gratulerer!

Optou por uma ferramenta da DeWALT. Longos anos de experiência, um desenvolvimento meticoloso dos seus produtos e um grande espírito de inovação são apenas alguns dos argumentos que fazem da DeWALT um dos parceiros de maior confiança dos utilizadores de ferramentas eléctricas profissionais.

## Dados técnicos

	DW268	DW274 / DW274KN	DW275KN
Voltagem	V <sub>cc</sub>	230	230
Type		5	5
Saída de potência	W	540	540
Velocidade em vazio	min <sup>-1</sup>	0–2.500	0–4.000
Supore das cabeças		Sextavado de 1/4"	Sextavado de 1/4"
Método de engate da embraiagem		Sistema Versa-Clutch®	profundidade/ silencioso sensibilidade
Peso	kg	1,4	1,4
Valores de ruído e/ou vibração (valores totais de vibração) de acordo com a EN62841-2-2:			
L <sub>WA</sub> (nível de emissão de pressão sonora)	dB(A)	82	82
L <sub>WA</sub> (nível de potência acústica)	dB(A)	90	90
K (variabilidade do nível acústico indicado)	dB(A)	3	3
Aparafusar			
Valor de emissão de vibrações a <sub>H</sub> =	m/s <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5
K de variabilidade =	m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5

O nível de emissão de vibração e/ou ruído indicado nesta ficha de informações foi medido em conformidade com um teste normalizado estabelecido pela norma EN62841 e pode ser utilizado para comparar ferramentas. Por conseguinte, este nível pode ser utilizado para uma avaliação preliminar da exposição às vibrações.

**ATENÇÃO:** o nível de emissão de vibração e/ou ruído declarado diz respeito às principais aplicações da ferramenta. No entanto, se a ferramenta for utilizada para outras aplicações ou com outros acessórios ou

se a manutenção for insuficiente, o nível de emissão de vibração e/ou ruído pode ser diferente. Isto pode aumentar significativamente o nível de exposição às vibrações ao longo do período total de trabalho. A estimativa do nível de vibração e/ou ruído deve ter também em conta o número de vezes que a ferramenta é desligada ou está em funcionamento, mas sem executar tarefas. Isto pode reduzir significativamente o nível de exposição ao longo do período total de trabalho.

Identifique as medidas de segurança adicionais para proteger o utilizador contra os efeitos da vibração e/ou ruído, tais como: manutenção da ferramenta e dos acessórios, manter as mãos quentes (relacionado com a vibração) e organização dos padrões de trabalho.

## Declaração de conformidade da CE

### Directiva “máquinas”



### Aparafusadora universal aparafusadora para paredes de gesso

#### DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

A DeWALT declara que os produtos descritos em **Dados técnicos** se encontram em conformidade com as seguintes normas e directivas:

2006/42/CE, EN62841-1:2015+A11:2022, EN62841-2-2:2014.

Estes equipamentos também estão em conformidade com a Directiva 2014/30/UE e a 2011/65/UE. Para obter mais informações, contacte a DeWALT através da morada indicada em seguida ou consulte o verso do manual.

O abaixo assinado é responsável pela compilação do ficheiro técnico e faz esta declaração em nome da DeWALT.

Markus Rompel

Vice-Presidente de Engenharia da PTE-Europa  
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
65510, Idstein, Alemanha

05.05.2024



**ATENÇÃO:** para reduzir o risco de ferimentos, leia o manual de instruções.

## Definições: directrizes de Segurança

As definições abaixo apresentadas descrevem o grau de gravidade correspondente a cada palavra de advertência. Leia cuidadosamente o manual e preste atenção a estes símbolos.



**PERIGO:** indica uma situação iminentemente perigosa que, se não for evitada, **irá resultar em morte ou lesões graves.**



**ATENÇÃO:** indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, **poderá resultar em morte ou lesões graves.**



**CUIDADO:** indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, **poderá resultar em lesões ligeiras ou moderadas.**

**AVISO:** indica uma prática (não relacionada com ferimentos) que, se não for evitada, poderá resultar em danos materiais.



Indica risco de choque eléctrico.



Indica risco de incêndio.

## Avisos de segurança gerais relativos a ferramentas eléctricas



**ATENÇÃO:** *leia todos os avisos de segurança, instruções, ilustrações e especificações fornecidas com esta ferramenta eléctrica.* O não cumprimento de todas as instruções indicadas abaixo pode resultar em choque eléctrico, incêndio e/ou lesões graves.

## GUARDE TODOS OS AVISOS E INSTRUÇÕES PARA CONSULTA POSTERIOR

Em todos os avisos que se seguem, o termo "ferramenta eléctrica" refere-se à sua ferramenta alimentada pela rede eléctrica (com fios) ou por uma bateria (sem fios).

### 1) Segurança da Área de Trabalho

- Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada.** As áreas desorganizadas ou escuras são propensas a acidentes.
- Não utilize as ferramentas eléctricas em ambientes explosivos, como, por exemplo, na presença de líquidos, gases ou poeiras inflamáveis.** As ferramentas eléctricas criam faíscas que poderão inflamar estas poeiras ou vapores.
- Mantenha as crianças e outras pessoas afastadas quando utilizar uma ferramenta eléctrica.** As distrações podem levar à perda do controlo da ferramenta.

### 2) Segurança Eléctrica

- As fichas das ferramentas eléctricas têm de ser compatíveis com a tomada de electricidade. Nunca modifique a ficha de forma alguma. Não utilize fichas adaptadoras com ferramentas eléctricas ligadas à terra.** As fichas não modificadas e as tomadas compatíveis reduzem o risco de choque eléctrico.
- Evite o contacto corporal com superfícies e equipamentos ligados à terra, como, por exemplo, tubagens, radiadores, fogões e frigoríficos.** Se o seu corpo estiver "ligado" à terra, o risco de choque eléctrico é maior.

- Não exponha as ferramentas eléctricas à chuva ou a condições de humidade.** A entrada de água numa ferramenta eléctrica aumenta o risco de choque eléctrico.
- Não aplique força excessiva sobre o cabo. Nunca o utilize para transportar, puxar ou desligar a ferramenta eléctrica. Mantenha o cabo afastado de fontes de calor, substâncias oleosas, extremidades aguçadas ou peças móveis.** Os cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque eléctrico.
- Ao utilizar uma ferramenta eléctrica no exterior, use uma extensão adequada para utilização ao ar livre.** A utilização de um cabo adequado para uso ao ar livre reduz o risco de choque eléctrico.
- Se não for possível evitar trabalhar com uma ferramenta eléctrica num local húmido, utilize uma fonte de alimentação protegida por um dispositivo de corrente residual (DCR).** A utilização de um DCR reduz o risco de choque eléctrico.

### 3) Segurança Pessoal

- Mantenha-se alerta, preste atenção ao que está a fazer e faça uso de bom senso ao utilizar uma ferramenta eléctrica. Não utilize uma ferramenta eléctrica quando estiver cansado ou sob o efeito de drogas, álcool ou medicamentos.** Um momento de distração durante a utilização de ferramentas eléctricas poderá resultar em ferimentos graves.
- Use equipamento de protecção pessoal. Use sempre uma protecção ocular.** O equipamento de protecção, como, por exemplo, uma máscara contra o pó, sapatos de segurança antiderrapantes, um capacete de segurança ou uma protecção auditiva, usado nas condições apropriadas, reduz o risco de ferimentos.
- Evite accionamentos accidentais. Certifique-se de que o interruptor da ferramenta está na posição de desligado antes de a ligar à tomada de electricidade e/ou inserir a bateria, ou antes de pegar ou transportar a ferramenta.** Se mantiver o dedo sobre o interruptor ao transportar ferramentas eléctricas ou se as ligar à fonte de alimentação com o interruptor ligado, poderá originar acidentes.
- Retire qualquer chave de ajuste ou chave de porcas antes de ligar a ferramenta eléctrica.** Uma chave de porcas ou chave de ajuste deixada numa peça móvel da ferramenta poderá resultar em ferimentos.
- Não se estique demasiado ao trabalhar com a ferramenta. Mantenha sempre os pés bem apoiados e um equilíbrio apropriado.** Desta forma, será mais fácil controlar a ferramenta eléctrica em situações inesperadas.
- Use vestuário apropriado. Não use roupa larga nem jóias.** Mantenha o cabelo e a roupa afastados de peças móveis. As roupas largas, as jóias ou o cabelo comprido podem ficar presos nestas peças.
- Se forem fornecidos acessórios para a ligação de equipamentos de extração e recolha de partículas, certifique-se de que estes são ligados e utilizados correctamente.** A utilização de dispositivos de extração de partículas pode reduzir os riscos relacionados com as mesmas.

- h) Não permita que a familiaridade resultante da utilização frequente de ferramentas lhe permita ser complacente e ignorar os princípios de segurança da ferramenta. Uma acção descuidada pode causar ferimentos graves numa fracção de segundo.*

#### 4) Utilização e Manutenção de Ferramentas Eléctricas

- a) Não utilize a ferramenta eléctrica de forma forçada. Utilize a ferramenta eléctrica correcta para o seu trabalho. A ferramenta eléctrica adequada irá efectuar o trabalho de um modo mais eficiente e seguro se for utilizada de acordo com a capacidade para a qual foi concebida.*
- b) Não utilize a ferramenta eléctrica se o respectivo interruptor não a ligar e desligar. Qualquer ferramenta eléctrica que não possa ser controlada através do interruptor de alimentação é perigosa e tem de ser reparada.*
- c) Retire a ficha da fonte de alimentação e/ou retire a bateria, caso seja possível, da ferramenta eléctrica antes de efectuar quaisquer ajustes, substituir acessórios ou guardar ferramentas eléctricas. Estas medidas de segurança preventivas reduzem o risco de ligar a ferramenta eléctrica accidentalmente.*
- d) Guarde as ferramentas eléctricas que não estiverem a ser utilizadas fora do alcance de crianças e não permita que sejam utilizadas por pessoas não familiarizadas com as mesmas ou com estas instruções. As ferramentas eléctricas são perigosas nas mãos de pessoas que não possuam as qualificações necessárias para as manusear.*
- e) Faça a manutenção das ferramentas eléctricas e dos acessórios. Verifique se as peças móveis da ferramenta eléctrica estão alinhadas e não emperram, bem como se existem peças partidas ou danificadas ou quaisquer outras condições que possam afectar o funcionamento da mesma. Se a ferramenta eléctrica estiver danificada, esta não deve ser utilizada até que seja reparada. Muitos acidentes têm como principal causa ferramentas eléctricas com uma manutenção insuficiente.*
- f) Mantenha as ferramentas de corte sempre afiadas e limpas. As ferramentas de corte sujeitas a uma manutenção adequada, com arestas de corte afiadas, emperram com menos frequência e controlam-se com maior facilidade.*
- g) Utilize a ferramenta eléctrica, os acessórios, as brocas, etc., de acordo com estas instruções, tendo em conta as condições de trabalho e a tarefa a ser efectuada. A utilização da ferramenta eléctrica para fins diferentes dos previstos poderá resultar em situações perigosas.*
- h) Mantenha as pegas e as superfícies de fixação secos, limpos e sem óleo ou massa lubrificante. Pegas e superfícies de fixação molhadas não permitem o funcionamento e o controlo seguros em situações inesperadas.*

#### 5) Assistência

- a) A sua ferramenta eléctrica só deve ser reparada por um técnico qualificado e só devem ser utilizadas peças sobresselentes originais. Desta forma, é garantida a segurança da ferramenta eléctrica.*

### Regras adicionais de segurança específicas para parafusadoras

- Segure a ferramenta eléctrica pela superfície isolada específica para o efeito ao efectuar uma operação em que o parafuso possa entrar em contacto com fios ocultos ou com o cabo da ferramenta. Os parafusos que entrem em contacto com um fio com tensão eléctrica poderão fazer com que as peças de metal expostas da ferramenta conduzam electricidade e electrocutem o utilizador.*

 **ATENÇÃO:** recomendamos a utilização de um dispositivo de corrente residual com uma corrente residual de 30 mA ou menos.

### Riscos residuais

Apesar da aplicação dos regulamentos de segurança relevantes e da implementação de dispositivos de segurança, alguns riscos residuais não podem ser evitados. Estes riscos são os seguintes:

- Danos auditivos.*
- Risco de ferimentos causados por partículas voadoras.*
- Risco de queimaduras devido aos acessórios ficarem quentes durante a respectiva utilização.*
- Risco de ferimentos devido a uma utilização prolongada.*
- Risco de trilhar os dedos ao substituir um acessório.*
- Perigos de saúde causados por respirar poeiras e partículas produzidas ao utilizar a ferramenta em betão e/ou alvenaria.*

### Segurança eléctrica

O motor eléctrico foi concebido apenas para uma voltagem específica. Verifique sempre se a tensão da tomada de electricidade corresponde à voltagem indicada na placa com os requisitos de alimentação da ferramenta.



A sua ferramenta da DeWALT possui isolamento duplo, em conformidade com a norma EN62841. Por conseguinte, não é necessária qualquer ligação à terra

Se o cabo de alimentação estiver danificado, este deve ser substituído apenas pela DeWALT ou por uma organização de serviço autorizada.

### Utilizar uma extensão

Se for necessário utilizar uma extensão, use uma extensão aprovada com 3 núcleos, adequada para a potência de alimentação desta ferramenta (consulte os **Dados técnicos**). O diâmetro mínimo do fio condutor é 1,5 mm<sup>2</sup>; o comprimento máximo da extensão é 30 m.

Ao utilizar uma bobina de cabo, desenrole sempre o cabo na íntegra.

## Símbolos na ferramenta

A ferramenta apresenta os seguintes símbolos:



Leia o manual de instruções antes de utilizar este equipamento.

## Posição do Código de data (Fig. A1)

O código da data de produção ⑯ consiste num ano de 4 dígitos, seguido de uma semana de 2 dígitos e é alargado por um código de fábrica de 2 dígitos.

## Descrição (Fig. A1, A2)

**ATENÇÃO:** *never modifique a ferramenta eléctrica nem qualquer um dos seus componentes. Tal poderia resultar em danos ou ferimentos.*

- ① Gatilho de velocidade variável
- ② Botão de bloqueio
- ③ Selector de rotação para a frente/para trás
- ④ Selector de ajuste da profundidade<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)  
Versa Clutch<sup>®†</sup>(DW268)
- ⑤ Medidor de profundidade<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
- ⑥ Ganchos para cinto
- ⑦ Fixador de esferas<sup>†</sup>(DW268)

<sup>†</sup>Incluído em alguns modelos.

**NOTA:** verifique se há danos em peças ou acessórios que possam ter ocorrido durante o transporte.

## Utilização Adeuada

A sua aparafusadora universal DW268 foi concebida para aplicações de aparafusamento profissionais.

A sua aparafusadora para paredes de gesso DW274/DW274KN/DW275KN foi concebida para aparafusar parafusos através de paredes de gesso em vigas de metal ou barrotes de madeira.

A sua aparafusadora DW274KN/DW275KN possui uma função de embraiagem silenciosa.

**NÃO** utilize a ferramenta em ambientes húmidos ou na presença de gases ou líquidos inflamáveis.

Esta aparafusadora é uma ferramenta eléctrica profissional.

**NÃO** permita que crianças entrem em contacto com as mesmas. É necessária supervisão quando estas ferramentas forem manuseadas por utilizadores inexperientes.

- **Crianças e pessoas inválidas.** Este equipamento não foi concebido para ser utilizado por crianças e pessoas inválidas sem supervisão.
- Este produto não deve ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) que sofram de capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, falta de experiência e/ou conhecimentos, a menos que estejam acompanhados de uma pessoa que se responsabilize pela sua segurança. As crianças nunca devem ficar sozinhas com este produto.

## Embraiagem de aparafusamento de veio morto

Esta aparafusadora encontra-se equipada com uma funcionalidade de veio morto (o veio não roda até o parafuso ser pressionado contra a peça de trabalho). Isto permite que sejam colocados parafusos no acessório de aparafusamento de uma aparafusadora a funcionar.

## MONTAGEM E AJUSTES

**ATENÇÃO:** *para reduzir o risco de ferimentos graves, desligue a ferramenta e, em seguida, desligue-a da fonte de alimentação antes de efectuar quaisquer ajustes ou de retirar/installar dispositivos complementares ou acessórios. Certifique-se de que o gatilho se encontra na posição de ferramenta desligada. Um accionamento accidental da ferramenta pode causar ferimentos.*

## Montar e retirar acessórios de aparafusamento sextavados de 1/4"

A sua aparafusadora da DEWALT possui um sistema de aparafusamento sextavado de 1/4". O acessório de aparafusamento é fixo no suporte por uma esfera com uma mola que se encaixa numa reentrância na haste do acessório.

### DW274/DW274KN/DW275KN (Fig. B)

1. Retire o selector ④ puxando-o para fora.
2. Para inserir o acessório ⑫ (por exemplo, uma cabeça de chave de fendas ou de porcas), empurre-o para dentro do suporte ⑧ até se encaixar com um estalido. Bata-lhe levemente para o fixar, caso seja necessário.
3. Para retirar o acessório, puxe-o do suporte utilizando um alicate.
4. Volte a instalar o selector ④ alinhando as estrías ⑨ no interior do mesmo com as reentrâncias ⑩ na extremidade da caixa da embraiagem e empurrando-o até este se encaixar com um estalido.

### DW268 (Fig. A2)

1. Puxe a fixação de esfera ⑦ para fora e segure-a.
2. Insira o acessório.
3. Solte a fixação de esfera.

## Substituir a ponta da broca (Fig. B)

Basta puxar a cabeça de chave de fendas ⑪ para fora. Poderá ser necessário utilizar um alicate.

## Profundidade de aparafusamento (Fig. C)

### DW274/DW274KN/DW275KN

A funcionalidade de engate da embraiagem sensível à profundidade proporciona as seguintes vantagens:

- A profundidade de aparafusamento seleccionada é utilizada para todos os parafusos, garantindo uma integridade estrutural.
- Os parafusos com anilhas vedantes são aparafusados correctamente, de forma a não ocorrerem fugas.

## Configurar a profundidade de aparafusamento

A profundidade de aparafusamento é determinada pela posição do medidor de profundidade ⑤ em relação à cabeça de chave de fendas ou de porcas. Os símbolos no selector ④ indicam como configurar a profundidade de aparafusamento.

- Rode o selector ④ para a direita para aumentar a profundidade de aparafusamento.
- Rode o selector ④ para a esquerda para diminuir a profundidade de aparafusamento.

## Unidades Versa Clutch®

### DW268 (Fig. A2)

O ajuste externo de todas as unidades Versa Clutch® para uma vasta gama de fixadores é fácil e simples, tal como indicado a seguir:

1. Puxe para a frente e depois rode o anel na direcção de aumento (fixada no anel de ajuste) para aumentar o valor de embraiagem e o binário de saída.
2. A rotação máxima do anel na direcção de aumento resulta na embraiagem total e no binário de saída máximo, bem como na capacidade do fixador. O anel e o batente ajustável não se desprendem da tampa da embraiagem.
3. Tente perfurar um fixador num pedaço de madeira para verificar a firmeza do fixador. É normal que, após o período de utilização, seja necessária uma regulação do anel ligeiramente diferente, devido ao desgaste provocado nas superfícies da embraiagem.

**NOTA:** Com o Versa Clutch®, o operador pode “ignorar” a engrenagem da embraiagem se um fixador bater num nó de madeira, peças de aço com um grau de dureza variável ou furos de guiamento incorrectos. A maior pressão por parte do operador irá fazer com que as embraiagens acumulem e continue a inserir o fixador. Além disso, uma mudança rápida do anel permite mudar a regulação da embraiagem, podendo assim resolver as situações mais difíceis e mudar de imediato o binário de saída, permitindo ao operador utilizar uma vasta gama de fixadores.

### Selector de rotação para a frente/para trás

#### (Fig. D)

**ATENÇÃO:** aguarde sempre até que o motor pare completamente antes de alterar a direcção da rotação.

Seleccione a rotação para a frente ou para trás deslocando o selector de rotação para a frente/para trás ③ na direcção indicada pelas setas.

## FUNCIONAMENTO

### Instruções de utilização

**ATENÇÃO:** cumpra sempre as instruções de segurança e os regulamentos aplicáveis.

**ATENÇÃO:** para reduzir o risco de ferimentos graves, desligue a ferramenta e, em seguida, desligue-a da fonte de alimentação antes de efectuar quaisquer ajustes ou de retirar/installar dispositivos complementares ou acessórios. Certifique-se de que o gatilho se encontra na posição de ferramenta desligada. Um accionamento accidental da ferramenta pode causar ferimentos.

### Posição correcta das mãos (Fig. E)

**ATENÇÃO:** para reduzir o risco de ferimentos graves, utilize SEMPRE a ferramenta com as suas mãos na posição correcta (exemplificada na figura).



**ATENÇÃO:** para reduzir o risco de ferimentos graves, segure SEMPRE a ferramenta com segurança, antecipando uma reacção súbita por parte da mesma.

A posição adequada das mãos requer uma mão no punho principal ⑭ conforme apresentado.

Para obter os melhores resultados possíveis, segure a aparafusadora com a mão directamente alinhada com o parafuso e prima o gatilho de velocidade variável tal como indicado na figura. Isto reduz o risco de o parafuso saltar do acessório de aparafusamento quando é aplicada pressão sobre a ferramenta.

### Aparafusar (Fig. A1)

1. Selecione a cabeça apropriada para aparafusar o parafuso (ou apertar a porca).
2. Selecione a rotação para a frente ou para trás, tal como descrito acima.
3. Para activar a ferramenta, prima o gatilho de velocidade variável ①. A pressão exercida no gatilho de velocidade variável determina a velocidade da ferramenta.

**NOTA:** caso seja necessário, prima o botão de bloqueio ② e solte o gatilho de velocidade variável para um funcionamento contínuo da ferramenta. O botão de bloqueio apenas funciona na velocidade máxima, independentemente de a rotação estar configurada para a frente ou para trás.

Para parar o funcionamento contínuo da ferramenta, prima o gatilho brevemente e solte-o.



**ATENÇÃO:** desligue SEMPRE a ferramenta quando o trabalho estiver concluído e antes de desligar a ficha da tomada.

4. Para aparafusar o parafuso, coloque-o na cabeça de chave de fendas, prima o gatilho de velocidade variável e empurre o parafuso contra a peça de trabalho com um movimento suave e contínuo. Quando o parafuso estiver completamente aparafusado, a dianteira da ferramenta irá emitir um zumbido, indicando que a embraiagem foi desengatada.
5. Para parar a ferramenta, solte o gatilho.

### MANUTENÇÃO

A sua ferramenta eléctrica da DEWALT foi concebida para funcionar durante um longo período de tempo com uma manutenção mínima. Uma utilização continuamente satisfatória depende de uma manutenção apropriada da ferramenta e de uma limpeza regular.



**ATENÇÃO:** para reduzir o risco de ferimentos graves, desligue a ferramenta e, em seguida, desligue-a da fonte de alimentação antes de efectuar quaisquer ajustes ou de retirar/installar dispositivos complementares ou acessórios. Certifique-se de que o gatilho se encontra na posição de ferramenta desligada. Um accionamento accidental da ferramenta pode causar ferimentos.

### Lubrificação

A sua ferramenta eléctrica não necessita de lubrificação adicional.

## Limpeza (Fig. A1)

**ATENÇÃO:** choque eléctrico e risco mecânico. Desligue o equipamento eléctrico da fonte de alimentação antes de proceder à limpeza.

**ATENÇÃO:** para garantir um funcionamento seguro e eficiente, mantenha sempre o equipamento eléctrico e as aberturas de ventilação limpos.

**ATENÇÃO:** nunca utilize dissolventes ou outros produtos químicos abrasivos para limpar as peças não metálicas da ferramenta. Estes produtos químicos podem enfraquecer os materiais utilizados nestas peças. Utilize um pano humedecido apenas com água e sabão suave. Nunca permita a entrada de líquidos na ferramenta. Da mesma forma, nunca mergulhe qualquer peça da ferramenta dentro de líquidos.

As aberturas de ventilação podem ser limpas com uma escova não metálica, seca e suave e/ou um aspirador adequado. Não utilize água ou outros produtos de limpeza. Use protecção ocular aprovada e uma máscara de poeiras aprovada.

## DW274/DW274KN

Retire regularmente as poeiras e partículas provenientes das paredes de gesso da caixa da embraiagem utilizando ar comprimido. Para tal, retire o medidor de profundidade 5 e o selector 4.

## Acessórios opcionais

**ATENÇÃO:** uma vez que apenas foram testados com este produto os acessórios disponibilizados pela DeWALT, a utilização de outros acessórios com esta ferramenta poderá ser perigosa. Para reduzir o risco de ferimentos, apenas deverão ser utilizados acessórios recomendados pela DeWALT com este produto.

Encontram-se disponíveis em opção vários suportes, adaptadores e cabeças de chave de fendas ou de porcas sextavadas de 1/4".

Consulte o seu revendedor para obter mais informações sobre os acessórios apropriados.

## Proteger o ambiente



Os produtos/baterias são recicláveis, mas se estiverem marcados com o caixote do lixo riscado, não devem ser eliminados em conjunto com o lixo doméstico normal. Descarregue as pilhas por completo, separe-as e, se possível, retire as fontes de luz do produto. É da responsabilidade do utilizador eliminar os dados pessoais do produto. Em seguida, leve os resíduos para um centro de recolha de resíduos oficial ou para um retalhista aderente que costuma aceitá-los gratuitamente. As embalagens devem ser eliminadas com base no código do material marcado. As instruções de funcionamento e de segurança só devem ser eliminadas quando o produto em causa já não estiver a ser utilizado.

Contacte a sua comunidade/município para obter orientações sobre a gestão de resíduos. Para obter mais informações, visite [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) e leia o código QR indicado acima.

# RUUVINVÄÄNNIN

## DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

### Onnittelut!

Olet valinnut DEWALT-työkalun. Monien vuosien kokemus, huolellinen tuotekehitys ja innovaatiot tekevät DEWALT-työkaluista luottettavia kumppaneita ammattilaisille.

### Tekniset tiedoissa

		DW268	DW274 / DW274KN	DW275KN
Jännite	V <sub>dc</sub>	230	230	230
Type		5	5	5
Lähtöteho	W	540	540	540
Nopeus	min <sup>-1</sup>	0–2.500	0–4.000	0–5.300
kuormittamattomana				
Istukka		1/4" kuusikulma	1/4" kuusikulma	1/4" kuusikulma
Kiinnitysmenetelmä		Versa- Clutch®	syvyyden tunnistus / hiljainen kytkin	syvyyden tunnistus / hiljainen kytkin
Paino	kg	1,4	1,4	1,4
Ääni- ja tärinäravot (triaksialinen vektorisumma) seuraavan mukaisesti EN62841-2-2 mukaisesti:				
L <sub>PA</sub> (äänenpainetaso)	dB(A)	82	82	82
L <sub>WA</sub> (äänitehotaso)	dB(A)	90	90	90
K (määritetyn äänitason epävarmuus)	dB(A)	3	3	3

### Ruuvaus

Tärinäpäästöarvo $a_h =$	m/s <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5	< 2,5
Vaihtelo K =	m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5	1,5

Tässä käyttöohjeessa ilmoitettut tärinä- ja/tai äänitaso on mitattu standardin EN62841 mukaisesti. Niitä voidaan käyttää verrattaessa työkaluja keskenään. Sitä voidaan käyttää arvioitaessa altistumista.

**VAROITUS:** Ilmoitetut tärinä- ja/tai äänitasot esintyvät käytettäessä työkalua sen varsinaiseen käyttötarkoitukseen. Tärinä- ja/tai äänitasot voivat vaihdella, jos työkalua käytetään johonkin muuhun tarkoitukseen, siihen on kiinnitetty muita lisävarusteita tai sitä on hoidettu huonosti. Tämä voi vaikuttaa merkittävästi altistumiseen imuria käytettäessä. Tärinälle ja/tai äänelle altistumisen tason arvioinnissa tulee myös ottaa huomioon ne ajat, jolloin työkalusta katkaistaan virta tai se toimii tyhjäkäynnillä. Tämä voi vähentää merkittävästi altistumistasoaa työkalua käytettäessä.

Työkalun käyttäjän altistumista tärinälle ja/tai äänelle voidaan vähentää merkittävästi pitämällä työkalu ja sen varusteet kunnossa, pitämällä kädet lämpiminä (tärinää varten) ja kiinnittämällä huomiota työn jaksottamiseen.

### EU-yhdenmukaisuusilmoitus

#### Kondirektiivi



#### Ruuvinväänin

#### DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

DEWALT vakuuttaa, että nämä tuotteet täyttävät seuraavat määräykset:

2006/42/EU, EN62841-1:2015+A11:2022, EN62841-2-2:2014. Nämä tuotteet täyttävät direktiivin 2014/30/EY ja 2011/65/EY vaatimukset. Saat lisätietoja ottamalla yhteyden DEWALTiin. Osoitteet näkyvät käyttööhjeen takasivulla.

Allekirjoittaja vastaa **Teknisistä tiedoista** ja antaa tämän vakuutuksen DeWALTin puolesta.

Markus Rompel

Tekniikan varajohtaja, PTE Europe  
DEWALT, Richard-Klinger-Strasse 11,  
65510, Idstein, Germany  
05.05.2024



**VAROITUS:** Loukkaantumisriskin vähentämiseksi lue tämä käyttöohje.

### Määritelmät: Turvallisuusohjeet

Alla näkyvät selitykset liittyvät turvallisuuteen. Lue käyttöohje ja kiinnitä huomiota näihin symboliin.



**VAARA:** Ilmaisee, että on olemassa **hengen- tai vakavan henkilövahingon vaara**.



**VAROITUS:** Ilmoittaa, että on olemassa **hengen- tai vakavan vaaran mahdollisuus**.



**HUOMIO:** Tarkoittaa mahdollista vaaratilannetta. Ellei tilannetta korjata, saattaa aiheuttaa **lievä tai keskinkertainen loukkaantuminen**.



**HUOMAUTUS:** Viittaa menettelyyn, joka ei välttämättä aiheuta **henkilövahinkoa mutta voi aiheuttaa omaisuusvahingon**.



Sähköiskun vaara.



Tulipalon vaara.

## Sähkötyökalun yleiset turvallisuusvaroitukset

**VAROITUS:** Lue kaikki tämän sähkötyökalun mukana toimitetut varoitukset, käyttöohjeet ja tekniset tiedot. Jos kaikkia ohjeita ei noudateta, on olemassa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan henkilövahingon vaara.

### SÄILYTÄ KAIKKI VAROITUSET JA OHJEET MYÖHEMPÄÄ KÄYTTÖÄ VARTEN

Näissä varoituksissa käytettävä sähkötyökalu-ilmaus viittaa verkkovirtaan yhdistettävään tai akkukäytöiseen työkaluun.

#### 1) Työskentelyalueen Turvallisuus

- Pidä työskentelyalue siistinä ja kirkkaasti valaistuna. Onnettomuuksia sattuu herkemmin epäsiistissä tai huonosti valaistussa ympäristössä.
- Älä käytä sähkötyökaluja, jos on olemassa räjähdysvaara esimerkiksi syttävien nesteiden, kaasujen tai pölyn vuoksi. Sähkötyökalujen aiheuttamat kipinät voivat syttää pölyn tai kaasut.
- Pidä lapset ja sivulliset kaukana käytäessäsi sähkötyökalua. Keskittymiskyyn herpaantuminen voi aiheuttaa hallinnan menettämisen.

#### 2) Sähköturvallisuus

- Pistokkeen ja pistorasioiden on vastattava toisiaan. Älä koskaan tee pistokkeeseen mitään muutoksia. Älä yhdistä maadoitettua sähkötyökalua jatkojohtoon. Sähköiskun varaa vähenee, jos pistokkeisiin ei tehdä muutoksia ja ne yhdistetään vain niille tarkoitettuihin pistorasioihin.
- Älä kosketa maadoituksessa käytettäviin pintoihin, kuten putkiin, lämpöpattereihin ja jäähdytyslaitteisiin. Voit saada sähköiskun, jos kehos on maadoitettu.
- Älä altista sähkötyökaluja sateelle tai kosteudelle. Sähkötyökalun menevä vesi lisää sähköiskun vaaraa.
- Älä vaurioita sähköjohtoa. Älä kannata työkaluja sähköjohdosta tai vedä pistoketta pistorasiasta sähköjohdon avulla. Pidä sähköjohto kaukana kuumuudesta, öljystä, terävistä reunoista tai liikkuvista osista. Vaurioituneet tai sotkeutuneet johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
- Jos käytät sähkötyökalua ulkona, käytä vain ulkokäytöön tarkoitettua jatkojohtoa. Ulkokäytöön tarkoitettu sähköjohdon käytäminen vähentää sähköiskun vaaraa.
- Jos sähkötyökalua on käytettävä kosteassa paikassa, käytä vikavirtasuojaa. Tämä vähentää sähköiskun vaaraa.

#### 3) Henkilösuojaus

- Käytäessäsi sähkötyökalua pysy valppaanalla, keskity työhön ja käytä tervettä järkeä. Älä käytä tätä työkalua ollessasi väsynyt tai alkoholin, huumeiden

tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Keskittymisen herpaantuminen hetkeksi sähkötyökalua käytettäessä voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon.

- Käytä henkilösuojausvarusteita. Käytä aina suojalaseja. Henityssuojaimeen, liukumattomien turvajalkineiden, kypärän ja kuulosuojaimeen käytäminen vähentää henkilövahinkojen vaaraa.
  - Estä tahaton käynnistäminen. Varmista, että virtakytkin on OFF-asennossa, ennen kuin kytket sähkötyökalun pistorasiaan, yhdistät siihen akun, nostat työkalun käteesi tai kannat sitä. Sähkötyökalun kantaminen sormi virtakytkimellä lisää onnettomuusvaaraa.
  - Poista kaikki säätövaiimet tai väintimet ennen sähkötyökalun käynnistämistä. Sähkötyökalun pyörivän osaan jäyntä säätövain tai väänin voi aiheuttaa henkilövahingon.
  - Älä kurkottele. Seiso aina vakaasti tasapainossa. Nämä voit hallita sähkötyökalua paremmin odottamattomissa tilanteissa.
  - Pukeudu oikein. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset ja vaatteet poissa liikkuvista osista. Löysät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua liikkuihin osiin.
  - Jos käytettävissä on laitteita pölyn ottamiseksi talteen, käytä niitä. Pölyn ottaminen talteen voi vähentää pölyn aiheuttamia vaaroja.
  - Vaikka käyttäisit usein erilaisia työkaluja, vältä liiallista itsevarmuutta ja huomioi aina työkalun turvallisuusohjeet. Epähuomiossa suoritetut toimenpiteet voivat johtaa vakaviin henkilövahinkoihin sekunnin murto-osassa.
- Sähkötyökaluista Huolehtiminen
    - Älä kohdista sähkötyökalun liikaa voimaa. Valitse käyttötarkoitukseen kannalta oikea sähkötyökalu. Sähkötyökalu toimii paremmin ja turvallisemmin, kun sitä käytetään sille suunniteltuun käyttötarkoitukseen.
    - Älä käytä työkalua, jos virtakytkin ei toimi. Jos sähkötyökalua ei voi hallita kytkimen avulla, se on vaarallinen ja se on korjattava.
    - Irrota sähkötyökalun pistoke pistorasiasta ja/ tai irrota sen akku (jos irrotettavissa) ennen säätmistä, varusteiden vaihtamista tai sähkötyökalun asettamista säälytykseen. Nämä voit vähentää vahingossa käynnistymisen aiheuttaman henkilövahingon vaaraa.
    - Varasto sähkötyökaluja lasten ulottumattomissa. Älä anna sähkötyökaluihin tottumattomien tai näihin ohjeisiin perehdyttämättömien henkiöiden käyttää sähkötyökaluja. Sähkötyökalut ovat vaarallisia kouluttamattomien käyttäijien kässissä.
    - Sähkötyökalujen ja lisävarusteiden ylläpidosta on huolehdittava. Tarkista liikkuvat osat, niiden kiinnitys, osien eheys ja muut toimintaan vaikuttavat tekijät. Jos havaitset vaurioita,

**korjauta sähkötyökalu ennen niiden käyttämistä.**

Huonosti kunnossapidetut sähkötyökalut aiheuttavat onnettomuuksia.

**f) Pidä leikkaavat pinnat terävinä ja puhtaina.**

Kunnossa pidettyjen leikkaavia teräviä reunoja sisältävien työkalut todennäköisyyssä jumiutua vähenee, ja niitä on helpompia hallita.

**g) Käytä sähkötyökalua ja sen tarvikkeita, kuten poranteriä, näiden ohjeiden mukaisesti. Ota työskentelyolosuhteet ja tehtävä työ huomioon.** Jos sähkötyökalua käytetään näiden ohjeiden vastaisesti, voi syntyä vaaratilanne.**h) Pidä kahvat ja tarttupinnat kuivina, puhtaina sekä öljyttöminä ja rasvattomina.** Liukkaat kahvat ja pinnat heikentävät työkalun hallinnan ja ohjauksen turvallisuutta odottamattomissa tilanteissa.**5) Huolto****a) Korjauta työkalu valtuutetulla asentajalla. Varaosina on käytettävä vain alkuperäisiä vastaavia osia.** Tämä varmistaa sähkötyökalun turvallisuuden.**Muut ruuvinvääntimien turvallisuusohjeet****• Jos laitteen osa voi osua piilotettuihin sähköjohtoihin tai sen omaan sähköjohtoon, tarka työkalun eristettyihin tarttumapointoihin.**  
Laitteen osan osuminen jännitteiseen johtoon tekee sen paljaista metalliosista jännitteisiä, jotka käyttäjä voi saada sähköiskun.

**VAROITUS:** Suosittelemme vikavirtasuojalaitteen käyttöä, jonka vikavirtasuojan laukaisuvirta on enintään 30 mA.

**Vaarat**

Turvamääräysten noudattamisesta ja turvalaitteiden käyttämisestä huolimatta tiettyjä vaaroja ei voida välttää. Näitä ovat seuraavat:

- Kuulon heikkeneminen.
- Lentävätkä kappaleet voivat aiheuttaa henkilövahingon.
- Käytön aikana kuurnelevat varusteet voivat aiheuttaa palovarman.
- Pitkäaikainen käyttäminen voi aiheuttaa henkilövahingon.
- Sormien puristumisen vaara lisävarustetta vahdettaessa.
- Pölyn hengittämisen aiheuttamat terveysvaarat työstettäessä betonia ja/tai tiiltä.

**Sähköturvallisuus**

Sähkömoottori toimii vain yhdellä jänniteellä. Tarkista aina, että verkkovirran jännite vastaa tyypipilkipeen merkityyjä jännitetä.

 Tämä DeWALT-työkalu on kaksoiseristetty EN62841-säädösten mukaisesti, jotka maadoitusjohdinta ei tarvita.

Jos virtajohta on vaurioitunut, vie se DeWALTin tai valtuutetun huoltoliikkeen vaihdettavaksi.

**Jatkojohdon käyttäminen**

Jos on käytettävä jatkojohtoa, käytä tälle työkalulle soveltuvalle 3-kaapelista jatkojohтоа. Lisätietoja on **Teknisissä tiedoissa**. Juhdinten pienin koko on 1,5 mm<sup>2</sup> ja suurin pituus 30 m.

Jos käytät johtokelaa, kelaa johto aina kokonaan auki.

**Työkalun merkinnät**

Seuraavat kuvakkeet näkyvät työkalussa:



Lue käyttöohjeet ennen käyttämistä.

**Päivämääräkoodin Sijainti (Kuva [Fig.] A1)**

Valmistuspäivämääräkoodi **13** koostuu 4-numeroisesta vuodesta, jota seuraa 2-numeroinen viikko ja 2-numeroinen tehdaskoodi.

**Kuvaus (Kuvat A1, A2)**

**VAROITUS:** Älä tee työkaluun tai sen osiin mitään muutoksia. Tällöin voi aiheutua omaisuus- tai henkilövahinkoja.

- 1 Portaaton nopeudensäätö
- 2 Lukituspainike
- 3 Toimintasuunnan valitsin
- 4 Syvyydensäätökaulus<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)  
Versa Clutch<sup>®†</sup>(DW268)
- 5 Syvyydensäätö<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
- 6 Vyökiiniike
- 7 Kuulalaakerin kuulanpidin<sup>†</sup>(DW268)

<sup>†</sup>Sisältää joihinkin paketteihin.

**HUOMAA:** Tarkista, onko työkalussa, osissa tai tarvikkeissa kuljetusvauroita.

**Käyttötarkoitus**

Yleiskäytöinen DW268-ruuvinväännin on tarkoitettu ammattimaiseen ruuvien väantämiseen.

DW274/DW274KN/DW275KN-ruuvinväännin on tarkoitettu kiinnikkeiden kiinnittämiseen kuivaan seinään levyn läpi puu- tai metallirunkoon.

DW274KN/DW275KN-ruuvinvääntimessä on ääneton kytkin.

**ÄLÄ** käytä kosteissa olosuhteissa tai jos laitteen lähellä on sytytyiä nesteitä tai kaasuja.

Nämä ruuvinvääntimet on tarkoitettu ammattikäyttöön.

**ÄLÄ** anna lasten koskea tähän työkaluun. Kokemattomat henkilöt saavat käyttää täitä laitetta vain valvotusti.

- **Pienet lapset ja liikuntarajoitteiset.** Tätä laitetta ei ole tarkoitettu pienien lasten tai liikuntarajoitteisten henkilöiden käyttöön ilman valvontaa.
- Tämä tuote ei ole tarkoitettu henkilöiden (mukaan lukien lapset) käytettäväksi, joiden fyysiset, sensoriset tai henkiliset kyvyt tai kokemus ja/tai tietämys tai taidot ovat rajalliset. Heidän turvallisuudestaan tulee huolehtia heistä vastuussa oleva henkilö. Lapsia ei koskaan saa jättää yksin tämän tuotteen kanssa.

## Karan kiinnipitäävä kytkin

Tämän ruuvinväintimen kara ei pyöri, ennen kuin kiinnitin on painettu kiinni työstettävään kappaleeseen. Tällöin kiinnikkeet voidaan kiinnittää ruuvinväintimeen sen ollessa käynnissä.

## KOKOAMINEN JA SÄÄDÖT

**VAROITUS:** *Vakavan henkilövahingon vaaran vähentämiseksi katkaise työkalusta virta ja irrota sen pistoke pistorasiasta ennen säättämistä tai varusteiden irrottamista tai asentamista. Varmista, että virtakytkin on OFF-asennossa. Jos laite käynnistyy vahingossa, voi aiheutua loukkaantuminen.*

## 1/4" kuusioliiänällä varustettujen

### varusteiden asentaminen

DeWALT-ruuvinväintimessäsi on 1/4" kuusioliiän. Varusteen akselin uraan kiinnityvä jousi ja pallo pitävät varustetta paikallaan.

#### DW274/DW274KN/DW275KN (Kuva B)

1. Irrota kaulus ④ vetämällä sitä eteenpäin.
2. Voit kiinnittää varusteen ⑫, esimerkiksi teränpitimen tai mutterinväintimen, työtämällä pidintä ⑧, kunnes se napsahtaa paikalleen. Napsauta tarvittaessa kevyesti.
3. Voit irrottaa varusteen vetämällä sen ulos pitimestä pihtien avulla.
4. Aseta kaulus ④ takaisin paikalleen kohdistamalla kaulukseen ④ sisäpuoliset kohoumat ⑨ kytinkotelon uriin ⑩ ja napsauttamalla kauluksen paikalleen.

#### DW268 (Kuva A2)

1. Vedä pallokiinnikettä ⑦ eteenpäin ja pidä sitä vedettynä.
2. Aseta varuste paikalleen.
3. Vapauta pallokiinnike.

## Terän vaihtaminen (Kuva B)

Vedä terä ⑪ ulos. Tarvitset ehkä pihtejä.

## Syvyys (Kuva C)

#### DW274/DW274KN/DW275KN

Syvyydensäätö tuo tullessaan seuraavat edut:

- Yhtenäinen syvyys lisää rakenteen lujuutta.
- Aluslevyllä varustetut ruuvit kiinnitetään oikein, jotta vuotoja ei esiinny.

## SYVYDEN ASETTAminen

Syvyys määritetään syvyytstunnistimen ⑤ asennon suhteessa terään. Kaulukseen ④ symbolit ilmaisevat syvyden asettamisen.

- Voit lisätä syvyttä käänämällä kaulusta ④ myötäpäivään.
- Voit vähentää syvyttä käänämällä kaulusta ④ vastapäivään.

## Versa Clutch® -yksiköt

#### DW268 (Kuva A2)

Kaikkien Versa Clutch® -yksiköiden ulkoinen säätö useille erikokoisille kiinnikkeille on nopeaa ja helppoa:

1. Vedä eteenpäin ja käänä sitten rengasta lisäyssuuntaan (merkitty säätörekenaaseen), jotta kytkimen kiinnityminen ja väntö kasvavat.

2. Renkaan käänäminen enimmäisasentoon lisäyssuunnassa aiheuttaa kytkimen täydellisen kiinnitymisen ja maksimaalisen väänön ja kiinnityskapasiteetin. Rengas ja säädetävä pysätin eivät ruuvaa auki koteloa.

3. Testikiinnitä kiinnike roskapukkappaleeseen ja tarkista kiinnikkeen oikea asento. On normaalia, että hetken käytön jälkeen renkaan asetusta tarvitsee säättää kytkimen pintojen kulumisen vuoksi.

**HUOMAA:** Versa Clutch® -yksiköissä käyttäjällä on mahdollisuus "ohittaa" kytkimen räikkä, jos kiinnike osuu oksan kohtaan, vaihtelevana kovuuteen teräksissä työkappaleissa tai virheellisiin ohjausreikiin. Käyttäjän lisäämä paine aiheuttaa tavallisesti sen, että kytkin jatkaa kiinnikkeen asettamista. Lisäksi renkaan nopea väntäminen muuttaa kytkimen asetuksen ohittamaan useimmat upotusvaikeudet ja tarjoaa välittömän väänön muutoksen, minkä ansiosta käyttäjä voi käyttää erilaisia kiinnikekokoja.

## Toimintasuunnan valitsin (Kuva D)

**VAROITUS:** *Ennen pyörintäsuunnan vaihtamista odota, että moottori pysähtyy kokonaan.*

Voit valita pyörintäsuunnan säätiimen ③ avulla. Työkaluun on merkitty nuolet.

## TOIMINTA

### Käyttöohjeet

**VAROITUS:** *Noudata aina turvaohjeita ja määräyksiä.*

**VAROITUS:** *Vakavan henkilövahingon vaaran vähentämiseksi katkaise työkalusta virta ja irrota sen pistoke pistorasiasta ennen säättämistä tai varusteiden irrottamista tai asentamista. Varmista, että virtakytkin on OFF-asennossa. Jos laite käynnistyy vahingossa, voi aiheutua loukkaantuminen.*

## Käsien oikea asento (Kuva E)

**VAROITUS:** *Voit vähentää vakavan henkilövahingon vaaraa pitämällä kädet **AINA** oikeassa asennossa.*

**VAROITUS:** *Voit vähentää vakavan henkilövahingon vaaraa pitelemällä työkalua **AINA** tiukassa otteessa.*

Käsien oikea asento tarkoittaa toisen käden pitämistä pääkahvassa ⑯ kuten kuvassa näytetään.

Saat parhaat tulokset pitelemällä ruuvinväänintä suorassa linjassa ruuviin nähdien ja painamalla liipaisinta käden kahdella viimeisellä sormella, kuten kuvassa näky. Tämä estää ruuvia irtoamasta, kun sitä painetaan työkalun avulla.

## Ruuvaus (Kuva A1)

1. Valitse oikea kärki ruuvaamista tai mutterin käänämistä varten.

2. Valitse toimintasuunta edellä kuvatulla tavalla.

3. Käynnistä työkalu painamalla nopeudensäädintä ①. Voit säättää nopeutta painamalla nopeudensäädinhtä.

**HUOMAA:** Ruuvinväännin toimii jatkuvasti, kun painat lukituspainiketta **2** ja vapautat liipaisimen. Kun lukituspainike on painettuna, nopeus on aina suurin mahdollinen. Voit lopettaa jatkuvan toiminnan painamalla liipaisinta lyhyesti ja vapauttamalla sen.

**VAROITUS:** Sammuta työkalusta **AINA** virta työn valmistuttua ja ennen pistokkeen irrottamista pistorasiasta.

4. Voit ruuvalta asettamalla ruuvin kiinni kärkeen, painamalla liipaisinta ja työntämällä ruuvin työstötävään kappaleeseen yhdellä liikkeellä. Kun ruuvi on ruuvattu, työkalun etuosasta kuuluu räikkämäinen ääni sen merkksi, että kytkin on lauennut.

5. Pysytä työkalu vapauttamalla katkaisin.

## KUNNOSSAPITO

DEWALT-työkalusi on suunniteltu käytettäväksi pitkään ja edellyttämään vain vähän kunnossapitoa. Oikea käsittely ja säännöllinen puhdistus varmistavat laitteen ongelmattoman toiminnan.

**VAROITUS:** Vakavan henkilövahingon vaaran vähentämiseksi katkaise työkalusta virta ja irrota sen pistoke pistorasiasta ennen säätämistä tai varusteiden irrottamista tai asentamista. Varmista, että virtakytkin on OFF-asennossa. Jos laite käynnistyy vahingossa, voi aiheuttaa loukkaantumisen.

## Voiteleminen

Tätä sähkötyökalua ei tarvitse voidella.

## Puhdistaminen (Kuva A1)

**VAROITUS:** Sähköiskun vaara ja mekaaninen vaara. Irrota sähkölaite virtalähteestä ennen puhdistusta.

**VAROITUS:** Pidä sähkölaite ja tuuletusaukot aina puhtaina varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan toiminnan.

**VAROITUS:** Älä koskaan puhdista muita kuin metallipintoja liuottimien tai muiden voimakkaiden kemikaalien avulla. Nämä kemikaalit voivat heikentää näissä osissa käytettyjä materiaaleja. Käytä vain vedellä ja miedolla saippualla kostutettua liinaa. Älä päästää mitään nestettä työkalun sisään. Älä upota mitään työkalun osaa nesteeseen.

Tuuletusaukot voidaan puhdistaa kuivalta, pehmeällä ei-metallisella harjalla ja/tai sopivalla pölynimurilla. Älä käytä vettä tai puhdistusaineita. Käytä hyväksyttyjä suojalaseja ja hyväksyttyä hengityssuojaaa.

## DW274/DW274KN

Puhdista ruuvattaessa syntyvä pöly kytinkotelosta paineilmalla. Irrota tällöin syvyystunnin **5** ja kaulus **4**.

## Lisävarusteet

**VAROITUS:** Muita kuin DEWALT-lisävarusteita ei ole testattu tämän työkalun kanssa, joten niiden käyttäminen voi olla vaarallista. Käytä tämän laitteen

kanssa vain DEWALTin suosittelevia varusteita vahingoittumisvaaran vähentämiseksi.

Lisävarusteina on saatavana erilaisia 1/4" kuusioavaimia, teriä, pitimiä ja sovittimia.

Saat lisätietoja jälleenmyyjältäsi.

## Ympäristön suojeleminen



Tuotteet/akut ovat kierrättettäviä, mutta jos niissä on rastitetun roskakorin merkki, niitä ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Anna paristojen tyhjentyä kokonaan ja läjittele ne. Irrota mahdolliset valonlähteet tuotteesta, jos mahdollista. Käyttäjän vastuulla on poistaa henkilötiedot tuotteesta. Vie jätteet sitten viralliseen keräyspisteeseen tai vastaavalle jälleenmyyjälle, joka ottaa ne usein vastaan ilmaiseksi. Pakkaukset tulee hävittää merkityn materiaalikoodin perusteella. Käyttö- ja turvallisuusohjeet tulee hävittää vasta sitten, kun kyseessä oleva tuote on poistettu käytöstä.

Pyydä paikalliselta viranomaiselta lisätietoa jätehuollossa. Lisätietoa on saatavilla osoitteessa [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) ja skannaamalla yllä oleva QR-koodi.

# UNIVERSELL SKRUVMEJSEL SKRUVMEJSEL FÖR GIPSSKIVOR

## DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

### Gratulerar!

Du har valt ett DeWALT-verktyg. År av erfarenhet, grundlig produktutveckling och innovation gör DeWALT till en av de pålitligaste partnerna för fackmannamässiga elverktygs-användare.

### Tekniska data

		DW268	DW274 / DW274KN	DW275KN
Spänning	V <sub>DC</sub>	230	230	230
Typ		5	5	5
Strömmatning	W	540	540	540
Frigångshastighet	min <sup>-1</sup>	0–2.500	0–4.000	0–5.300
Borrspetshållare		1/4" tum sexkant	1/4" tum sexkant	1/4" tum sexkant
Fasthållandemetod		Versa- Clutch®	tyst / djupkänslig	tyst / djupkänslig
Vikt	kg	1,4	1,4	1,4
Buller- och vibrationsvärden (triax vektorsumma) i enlighet med EN62841-2-2.				
L <sub>PA</sub> (emissionsljudtrycksnivå)	dB(A)	82	82	82
L <sub>WA</sub> (ljudeffektnivå)	dB(A)	90	90	90
K (osäkerhet för angivna ljudnivå)	dB(A)	3	3	3

### Skruvning

Vibration, emissionsvärde a <sub>h</sub> =	m/s <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5	< 2,5
Osäkerhet K =	m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5	1,5

Den vibrations- och/eller bulleremissionsnivå som anges i detta informationsblad har uppmätts i enlighet med en standardiserad test som anges i EN62841 och den kan användas för att jämföra ett verktyg med ett annat. Den kan användas för att få fram en preliminär uppskattning av exponeringen.

**WARNING:** Den deklarerade vibrations- och/eller bulleremissionsnivå som anges gäller vid verktygets huvudsakliga användning. Om verktyget emellertid används för andra tillämpningar, med andra tillbehör, eller om det är dåligt underhållit kan vibrations- och/eller bulleremissionsnivån avvika. Detta kan avsevärt öka exponeringsnivån under hela arbetsperioden.

En uppskattning av exponeringsnivån för vibrationer och/eller buller bör dessutom ta med i beräkningen de gånger verktyget är avstängt, eller när det är igång utan att utföra arbete. Detta kan avsevärt minska exponeringsnivån under hela arbetsperioden.

Identifera ytterligare säkerhetsåtgärder för att skydda operatören från effekterna av vibrationer och/eller buller såsom att: underhålla verktyget och tillbehören,

hålla händerna varma (relevant för vibrationer), organisera arbetsmönster.

### EC-Följsamhetsdeklaration

#### Maskindirektiv



### Universell Skruvmejsel Skruvmejsel för Gipsskivor

### DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

DEWALT deklarerar att dessa produkter, beskrivna under

#### Tekniska data

uppfyller:

2006/42/EC, EN62841-1:2015+A11:2022, EN62841-2-2:2014.

Dessa produkter uppfyller också direktiv 2014/30/EU och 2011/65/EU. För mer information, var god kontakta DeWALT på följande adress, eller se handbokens baksida.

Undertecknad är ansvarig för sammanställning av den tekniska filen och gör denna förklaring å DeWALT:s vägnar.

Markus Rompel

Vice verkställande teknikdirektör, PTE Europa  
DeWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
65510, Idstein, Tyskland  
05.05.2024

**VARNING:** För att minska risken för personskada, läs instruktionshandboken.

### Definitioner: Säkerhetsriktlinjer

Nedanstående definitioner beskriver allvarlighetsnivån för varje signalord. Var god läs handboken och uppmärksamma dessa symboler.

**FARA:** Indikerar en omedelbart riskfylld situation som, om den inte undviks, kommer att resultera i **dödsfall eller allvarlig personskada**.

**VARNING:** Indikerar en potentiellt riskfylld situation som, om den inte undviks, skulle kunna resultera i **dödsfall eller allvarlig personskada**.

**SE UPP:** Indikerar en potentiellt riskfylld situation som, om den inte undviks, kan resultera i **mindre eller medelmättig personskada**.

**OBSERVERA:** Anger en praxis som **inte är relaterad till personskada** som, om den inte undviks, **skulle kunna resultera i egendomsskada**.

Anger risk för elektrisk stöt.

Anger risk för eldsvåda.

# Säkerhetsvarningar, Allmänt Elverktyg



**VARNING:** Läs alla säkerhetsvarningar, instruktioner, illustrationer och specifikationer som levereras med detta elverktyg. Underlätenhet att läsa alla instruktioner som listas här nedan kan resultera i elektrisk stöt, eldsvåda och/eller allvarlig personskada.

## SPARA ALLA VARNINGAR OCH INSTRUKTIONER FÖR FRAMTIDA REFERENS

Termen "elverktyg" i varningarna syftar på ditt starkströmsdrivna (sladdanslutna) elverktyg eller batteridrivna (sladdlös/a) elverktyg.

### 1) Säkerhet på Arbetsområdet

- Håll arbetsområdet rent och ordentligt upplyst. Belamrade eller mörka områden inbjuder till olyckor.
- Använd inte elektriska verktyg i explosiva atmosfärer, såsom i närvaren av lätta tändliga vätskor, gaser eller damm. Elektriska verktyg ge upphov till gnistor som kan antända dammet eller ångorna.
- Håll barn och åskådare borta meda du arbetar med ett elverktyg. Distractioner kan göra att du förlorar kontrollen.

### 2) Elektrisk Säkerhet

- Kontakterna till elverktyget måste matcha uttaget. Modifera aldrig kontaktken på något sätt. Använd inte några adapterpluggar med jordanslutna (jordade) elektriska verktyg. Omodifierade kontakter och matchande uttag minskar risken för elektrisk stöt.
- Undvik kroppsskontakt med jordanslutna eller jordade ytor såsom rör, värmeelement, spisar och kylskåp. Det finns en ökad risk för elektrisk chock om din kropp är jordansluten eller jordad.
- Utsätt inte elektriska verktyg för regn eller våta förhållanden. Vatten som kommer in i ett elverktyg ökar risken för elektrisk stöt.
- Missbruksa inte sladden. Använd aldrig sladden till att bära, dra eller koppla bort elverktyget från strömmen. Håll sladden borta från värme, olja, skarpa kanter eller rörliga delar. Skadade eller tilltrasslade sladdar ökar risken för elektrisk stöt.
- När du arbetar med ett elverktyg utomhus, använd en förlängningssladd som passar för utomhusanvändning. Användning av en sladd som passar för utomhusanvändning minskar risken för elektrisk stöt.
- Om arbete med ett elverktyg i en fuktig lokal är oundvikligt, använd ett uttag som är skyddat med jordfelsbrytare (RCD). Användning av en RCD minskar risken för elektrisk stöt.

### 3) Personlig Säkerhet

- Var vaksam, ha koll på vad du gör och använd sunt förfnuft när du arbetar med ett elverktyg. Använd inte ett elverktyg när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller medicinering. Ett ögonblicks uppmärksamhet när du arbetar med elektriska verktyg kan resultera i allvarlig personskada.

- Använd personlig skyddsutrustning. Bär alltid ögonskydd. Skyddsutrustning såsom dammfilterskydd, halskära säkerhetsskor, skyddshjälm eller hörselskydd som används för lämpliga förhållanden minskar personskador.
- Förebygg oavsiktlig igångsättning. Se till att strömbrytaren är i främläge innan du ansluter till strömkällan och/eller batteripaketet, placera upp eller bär verktyet. Att bärera elektriska verktyg med ditt finger på strömbrytaren eller att strömsätta elektriska verktyg som har strömbrytaren på är att invitera olyckor.
- Avlägsna eventuell justeringsnyckel eller skiftnyckel innan du sätter på elverktyget. En skiftnyckel eller en nyckel som sitter kvar på en roterande del av elverktyget kan resultera i personskada.
- Bøj dig inte för långt. Bibehåll alltid ordentligt fotfäste och balans. Detta möjliggör bättre kontroll av elverktyget i oväntade situationer.
- Klä dig ändamålsenligt. Bär inte lösa kläder eller smycken. Håll hår och kläder borta från rörliga delar. Lösa kläder, smycken eller långt hår kan fastna i delar i rörelse.
- Om det finns anordningar för anslutning av apparater för dammutrensning och insamling, se till att dessa är anslutna och används på ett korrekt sätt. Användning av dammupsamlings kan minska damm-relaterade faror.
- Bli inte vårdlös och ignorera inte säkerhetsprinciperna trots att du är van att använda verktyg. Värdslös handlande kan leda till allvarlig kroppsskada på en bråkdel av en sekund.

### 4) Användning och Skötsel av Elverktyg

- Tvinga inte elverktyget. Använd det korrekta elverktyget för din tillämpning. Det korrekta elverktyget gör arbetet bättre och säkrare vid den hastighet för vilket det konstruerades.
- Använd inte elverktyget om strömbrytaren inte sätter på och stänger av det. Ett elverktyg som inte kan kontrolleras med strömbrytaren är farligt och måste repareras.
- Dra ur kontakten från strömkällan och/eller batteripaketet, om det är löstagbart, från elverktyget innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller lägger elverktygen i förvaring. Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken att oavsiktligt starta elverktyget.
- Förvara elektriska verktyg som inte används utan räckhåll för barn, och låt inte personer som är obekanta med elverktyget eller med dess instruktioner använda elverktyget. Elektriska verktyg är farliga i händerna på outbildade användare.
- Underhåll elverktyg och tillbehör. Kontrollera för feljustering eller om rörliga delar har fastnat, bristning hos delar och andra eventuella förhållanden som kan komma att påverka

**elverktygets funktion. Om det är skadat, se till att elverktyget blir reparerat före användning.** Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elektriska verktyg.

- f) **Håll kapningsverktyg vassa och rena.** Ordentligt underhållna kapningsverktyg med vassa sågkanter är mindre sannolika att fastna och är lättare att kontrollera.
- g) **Använd elverktyget, tillbehören och verktygssatserna, etc. i enlighet med dessa instruktioner, och ta hänsyn till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras.** Användningen av elverktyget för andra verksamheter än de som det är avsett för skulle kunna resultera i en farlig situation.
- h) **Se till att handtagen och greppytorna är torra och fria från olja och fett.** Hala handtag och greppytor förhindrar säker hantering och kontroll av verktyget i oväntade situationer.

## 5) Service

- a) **Se till att ditt elverktyg får service av en kvalificerad reparatör, som endast använder identiska ersättningsdelar.** Detta säkerställer att elverktygets säkerhet bibehålls.

## Tillkommande Specifika Säkerhetsregler för Skruvmejslar

- **Håll endast i elverktyget via isolerade greppytor när du utför ett arbete där fästanordningen kan komma i kontakt med dold tråddragning eller med sin egen sladd (bult).** Fästanordningar som kommer i kontakt med en strömförande tråd kan göra exponerade metalldelar hos elverktyget strömförande och ge handhavaren en stöt.



**VARNING:** Vi rekommenderar användning av en jordfelsbrytare med en restström på 30mA eller mindre.

## Återstående risker

Trots tillämpning av de relevanta säkerhetsbestämmelserna och användning av säkerhetsapparater kan vissa återstående risker inte undvikas. De är:

- *Hörselnedsättning.*
- *Risk för personskada på grund av flygande partiklar.*
- *Risk för brännskador på grund av att tillbehör blir heta under arbetet.*
- *Risk för personskada på grund av långvarig användning.*
- *Risk för att klämma fingrar vid byte av tillbehör.*
- *Hälsorisker orsakade av inandning av damm som utvecklas vid arbete med betong och/eller murverk.*

## Elektrisk Säkerhet

Den elektriska motorn har konstruerats för endast en spänning. Kontrollera alltid att strömförseringen motsvarar spänningen på klassificeringsplattan.



Ditt DeWALT-verktyg är dubbel-isolerad i enlighet med EN62841; därför behövs ingen jordningstråd.

Om strömsladden är skadad får den endast bytas av DeWALT eller en auktoriserad serviceorganisation.

## Användning av Förlängningssladd

Om en förlängningssladd behövs, använd en godkänd 3-kärnig förlängningssladd, som är lämplig för detta verktygs strömbehov (se **Tekniska data**). Minsta ledningsstorlek är 1,5 mm<sup>2</sup>; maximala längden är 30 m.

Vid användning av en sladdvinda, dra alltid ut sladden helt och hållit.

## Märkningar på verktyg

Följande bildikoner visas på verktyget:



Läs instruktionshandbok före användning.

## Datumkodplacering (Bild [Fig.] A1)

Produktionsdatumkoden **13** består av 4-siffrigt år följt av 2-siffrig vecka och avslutas av en 2-siffrig fabrikskod.

## Beskrivning (Bild A1, A2)

**WARNING:** Modifiera aldrig elverktyget eller någon del av det. Skada eller personskada skulle kunna uppstå.

- 1 Hastighetsomkopplare
- 2 Låsning på-knapp
- 3 Skjutreglage för framåt/back
- 4 Djupjusteringskrage<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)  
Versa Clutch<sup>®</sup>(DW268)
- 5 Djupfinnare<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
- 6 Drivremsklämma
- 7 Kulhållare<sup>†</sup>(DW268)

<sup>†</sup>Inkluderad på vissa modeller.

**VIKTIGT:** Kontrollera om det finns skador på delar eller tillbehör som kan ha uppstått under transporten.

## Avsedd Användning

Din skruvmejsel modell DW268 har konstruerats för yrkesmässiga skruvdagningsapplikationer.

Din skruvmejsel modell DW274/DW274KN/DW275KN för gipsskivor har konstruerats för att driva in gipsskivefästen genom gipsskivor, in i timmer eller i pinnbultar för metallramning.

Din DW274KN/DW275KN innehåller en tyst kopplingsfunktion. Använd **INTE** under våta förhållanden eller i närheten av lättantändliga vätskor eller gaser.

Dessa skruvmejslar är yrkesmässiga elverktyg.

Låt **INTE** barn komma i kontakt med verktyget. Överinseende krävs när oerfarna handhavare använder detta verktyg.

- **Små barn och fysiskt svaga personer.** Denna apparat är inte avsedd att användas av små barn eller fysiskt svaga personer utan övervakning.
- Denna produkt är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med reducerad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller med begränsad erfarenhet eller kunskap såvida inte de är under uppsikt av en person som är ansvarig för deras säkerhet. Barn skall aldrig lämnas ensamma med denna produkt.

## Frikoppling för drivaxeln

Denna skruvmejsel är utrustad med en frikopplingsfunktion; drivaxeln vrider inte förrän fästanordningen trycks in i arbetsstycket. Detta gör det möjligt för fästanordningar att placeras på drivtillbehöret på en skruvmejsel som är igång.

## MONTERING OCH INSTÄLLNINGAR

**VARNING:** För att minska risken för allvarlig personska, stäng av verktyget och koppla bort det från strömkällan innan du gör några justeringar eller tar bort/installerar tillsatser eller tillbehör. Se till att startknappen är i AV-läge. En oavsiktlig igångsättning kan orsaka personska.

## Påmontering och borttagning av 1/4 tums hexagonalna drivtillbehör

Din DEWALT-skruvmejsel har ett 1/4 tums hexagonalt drivsystem. Drivtillbehöret hålls kvar i hållaren genom en kula och en fjäder, som greppar in i en skåra i tillbehörets skaft.

### DW274/DW274KN/DW275KN (Bild B)

1. Ta bort kragen ④ genom att dra den framåt.
2. Förför att sätta in tillbehöret ⑫, t.ex. en borrspets hållare eller mutterdragare, tryck in den i hållaren ⑧ tills den snäpper på plats. Knacka lätt på den om så behövs.
3. För att avlägsna tillbehöret, dra ut det ur hållaren genom att använda en tång.
4. Sätt tillbaks kragen ④ genom att sätta upphöjningarna ⑨ på kragens insida ④ mittför spären ⑩ i kopplingens kåpa och snäppa kragen på plats.

### DW268 (Bild A2)

1. Dra kulhållaren ⑦ framåt och håll den där.
2. Sätt in tillbehöret.
3. Släpp kulhållaren.

### Byte av bitsspets (Bild B)

Dra bara ut borrspetsen ⑪. En tång kan ev. behövas.

## Djupinställning (Bild C)

### DW274/DW274KN/DW275KN

Den djupkänsliga funktionen erbjuder följande fördelar:

- Det valda indrivningsdjupet kan upprepas för strukturell integritet.
- Skruvar med tätningsbrickor drivs in korrekt så att inga läckor uppstår.

### Inställning av indrivningsdjup

Indrivningsdjupet bestäms av läget på djupfinnaren ⑤ i förhållande till borrspetsen eller hylsan. Symboler på kragen ④ anger hur man ställer in indrivningsdjupet.

- Vrid kragen ④ medurs för att öka indrivningsdjupet.
- Vrid kragen ④ moturs för att minska indrivningsdjupet.

## Versa Clutch® enheter

### DW268 (Bild A2)

Extern inställning av alla Versa Clutch® enheter för olika storlekar på skruvar är snabb och enkel att göra enligt följande:

1. Dra framåt vrid sedan hylsan i ökande riktning (märk på justeringshylsan) för att öka kopplingsmotståndet och vridmomentet.
2. Maximal vridning av hylsan i ökande riktning resulterar i full inkoppling och maximalt vridmoment och skruvkapacitet. Hylsa och justerbart stopp skall inte skruvas av kopplingskåpan.
3. Testa och kör en skruv i en skräpträbit för att kontrollera skruvfästningen. Det är normalt att efter att ha använts ett tag behövs en ändrad inställning på grund av slitage.

**NOTERA:** Med Versa Clutch®, har operatören möjlighet att köra över kopplingsspärren om en skruv träffar en kvist, olika hårdhet i metallarbetstycket eller felaktiga styrhål. Ökat tryck från operatören kommer vanligtvis att göra att kopplingen hakar i och sätter fast skruven. Vidare kan en snabb ändring av hylsan ändra kopplingsinställningen så att den klarar de flesta arbetsvärigheter och kan omedelbart ändra vridmomentet så att operatören får möjlighet att kunna använda ett större antal olika skruvstorlekar.

## Omkopplare för framåt/back (Bild D)

**VARNING:** Vänd alltid tills motorn har stannat fullständigt innan du byter rotationsriktning.

Välj framåt- eller back-rotation genom att flytta framåt/back-omkopplaren ③ i den riktning som anges av pilarna.

## ANVÄNDNING

### Bruksanvisning

**VARNING:** Läktta alltid säkerhetsinstruktionerna och tillämpbara bestämmelser.

**VARNING:** För att minska risken för allvarlig personska, stäng av verktyget och koppla bort det från strömkällan innan du gör några justeringar eller tar bort/installerar tillsatser eller tillbehör. Se till att startknappen är i AV-läge. En oavsiktlig igångsättning kan orsaka personska.

## Korrekt Handplacering (Bild E)

**VARNING:** För att minska risken för allvarlig personska, använd ALLTID korrekt handställning, så som visas.

**VARNING:** För att minska risken för allvarlig personska, håll ALLTID verktyget säkert, för att förekomma en plötslig reaktion.

Korrekt handposition förutsätter att en hand på visat sätt befinner sig på huvudhandtaget ⑯.

För bästa resultat, håll skruvmejseln med handen direkt i linje med fästanordningen, och tryck på hastighetskopplaren med en eller två fingrar på handen, så som visas. Detta minskar risken för att skruven halkar av drivtillbehöret när du applicerar tryck.

## Skruvning (Bild A1)

- Välj den passande borrspetsen för den skruv (eller mutter) som ska dras åt.
- Välj framåt- eller back-rotation så som beskrivs härövan.
- För att köra verktyget, tryck på hastighetsomkopplaren **1**. Det tryck som sätts på hastighetsomkopplaren bestämmer verktygets hastighet.

**NOTERA:** Om så behövs, tryck på knappen för att aktivera lås-på **2** för kontinuerlig drift, och släpp hastighetsomkopplaren. Låsningsknappen fungerar bara vid full hastighet, framåt- och back-rotation.

För att få verktyget att upphöra med kontinuerlig drift, tryck kortvarigt på omkopplaren och släpp upp den.

**! WARNING:** Stäng **ALLTID** av verktyget när arbetet är klart, och innan du drar ur kontakten.

- För att dra in i skruven, placera den på borrspetsen eller i hylsan, tryck på hastighetsomkopplaren och skjut in skruven i arbetsstycket med en jämn, konstant rörelse. När skruven har satts kommer ett surrande ljud att höras från verktygets framdel, vilket anger att kopplingen har kopplats bort.
- För att stoppa verktyget, släpp upp strömbrytaren.

## UNDERHÅLL

Ditt elverktyg från DeWALT har konstruerats för att arbeta över en lång tidsperiod med minimalt underhåll. Kontinuerlig tillfredsställande drift beror på ordentlig verktygsvård och regelbunden rengöring.

**! WARNING:** För att minska risken för allvarlig personskada, stäng av verktyget och koppla bort det från strömkällan innan du gör några justeringar eller tar bort/installerar tillsatser eller tillbehör. Se till att startknappen är i AV-läge. En oavsiktlig igångsättning kan orsaka personskada.

## Smörjning

Ditt elverktyg behöver ingen ytterligare smörjning.

## Rengöring (Bild A1)

**! WARNING:** Elektrisk stöt och mekanisk fara. Koppla bort den elektriska apparaten från strömkällan före rengöring.

**! WARNING:** För att säkerställa säker och effektiv drift, håll alltid den elektriska apparaten och ventilationsöppningarna rena.

**! WARNING:** Använd aldrig lösningsmedel eller andra skarpa kemikalier för att rengöra de icke-metalliska delarna på verktyget. Dessa kemikalier kan försvaga materialen som används i dessa delar. Använd en trasa fuktad endast med vatten och mild tvål. Låt aldrig vätska komma in i verktyget och sänk aldrig ner någon del av verktyget i vätska.

Ventilationshålen kan rengöras med en torr, mjuk icke-metallisk borste och/eller en lämplig dammsugare. Använd inte vatten eller rengöringsvätska. Använd godkända ögonskydd och godkänd dammask.

## DW274/DW274KN

Avlägsna regelbundet damm från gipsskivorna från kopplingens kåpa genom att använda komprimerad luft. För att göra detta, ta bort djupfannaren **5** och kragen **4**.

## Valfria tillbehör

**! WARNING:** Eftersom andra tillbehör än de som erbjuds av DeWALT inte har testats med denna produkt, kan användningen av sådana tillbehör med detta verktyg vara riskabel. För att minska risken för personskada bör endast tillbehör som rekommenderas av DeWALT användas med denna produkt.

Diverse typer av 1/4 tum hexagonalala borrspetsar, hållare, hylsor och adaptrar finns att tillgå som tillbehör.

Rådfråga din återförsäljare för vidare information angående lämpliga tillbehör.

## Att skydda miljön



Produkter/batterier är återvinningsbara, men om de är märkta med den överkorsade soptunnan får de inte slängas tillsammans med vanligt hushållsavfall. Ladda ur batterierna helt och ta bort dem från verktyget. Separera sedan eventuella ljuskällor från produkten om möjligt. Det är användarens ansvar att radera personuppgifter från produkten. Ta sedan med avfallet till en officiell insamlingscentral eller till din återförsäljare som ofta tar emot produkten gratis. Förfackningar ska kasseras baserat på den markerade materialkoden. Drift- och säkerhetsinstruktioner ska endast kasseras när produkten som dessa refererar till inte längre ska användas.

Kontrollera med din kommun för vägledning om avfallshantering. För mer information, öppna [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) och skanna Qr-koden ovan.

# VİDALAMA MAKİNESİ

## DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

### Tebrikler!

Bir DEWALT aleti seçtiniz. Uzun süreli deneyim, sürekli ürün geliştirme ve yenilik DEWALT markasının profesyonel elektrikli alet kullanıcıları için en güvenilir ortaklardan birisi haline gelmesini sağlamaktadır.

### Teknik Özellikleri

		DW268	DW274 / DW274KN	DW275KN
Voltaj	V <sub>DC</sub>	230	230	230
Type		5	5	5
Çıkış gücü	W	540	540	540
Yüksek hız	dev/dak	0–2.500	0–4.000	0–5.300
Uç yuvası		1/4" altı köşeli	1/4" altı köşeli	1/4" altı köşeli
Kavrama yöntemi	Versa-Clutch®	derinlik / sessizlik duyarlı	derinlik / sessizlik duyarlı	derinlik / sessizlik duyarlı
Ağırlığı	kg	1,4	1,4	1,4

Bu standart uyarınca gürültü ve/veya titreşim değerleri (triaks vektör toplamı):

EN62841-2-2

L <sub>PA</sub> (ses basinci düzeyi)	dB(A)	82	82	82
L <sub>WA</sub> (akustik güç düzeyi)	dB(A)	90	90	90
K (akustik gücü belirsizliği)	dB(A)	3	3	3

#### Vidalama

Titreşim emisyon değeri a <sub>h</sub> =	m/s <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5	< 2,5
Belirsizlik K =	m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5	1,5

Bu bilgi sayfasında verilen titreşim ve/veya gürültü emisyonu düzeyi, EN62841'de belirtilen standart teste uygun olarak ölçülülmüştr ve aletleri birbirileyle karşılaşmak için kullanılabilir. Maruz kalmaya dönük bir ön değerlendirme olarak kullanılabilir.

**UYARI:** *Beyan edilen titreşim ve/veya gürültü emisyonu düzeyi, aletin ana uygulamalarını yansıtır. Bununla birlikte alet farklı uygulamalar için, farklı aksesuarlar veya yeterince bakım yapılmadan kullanıldığından, titreşim ve/veya gürültü emisyonu dejîşebilir. Bu, toplam çalışma süresindeki maruz kalma seviyesini önemli ölçüde artırabilir.*

Titreşim ve/veya gürültü maruz kalma seviyesine ilişkin bir tahminde bulunurken aletin kapalı kaldığı veya çalıştığı ancak gerçekte işi yapmadığı zamanlar da dikkate alınmalıdır. Bu, toplam çalışma süresindeki maruziyet düzeyini önemli ölçüde azaltılabilir.

Operatörü titreşim ve/veya gürültünün etkilerinden korumak için aşağıdakiler gibi ilave güvenlik önlemleri tanımlayın: aleti ve aksesuarları iyi koruyun, ellerinizi sıcak tutun (titreşim için uygundur), çalışma sürelerini iyi organize edin.

### EC Uygunluk Beyanı

#### Makine Direktifi



#### Vidalama Makinesi

#### DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

DEWALT, **Teknik Özellikleri** bölümünde açıklanan bu ürünlerin aşağıda belirtilen yönetgeliye uygun olduğunu beyan eder: 2006/42/EC, EN62841-1:2015+A11:2022, EN62841-2-2:2014.

Bu ürünler ayrıca 2014/30/EU ve 2011/65/EU Direktiflerine de uygundur. Daha ayrıntılı bilgi için, lütfen aşağıdaki adresden DEWALT ile temas kurun veya kılavuzun arkası kapağına bakın.

Bu belge altında imzasi bulunan yetkili, teknik dosyanın derlenmesinden sorumludur ve bu beyanı DEWALT adına vermiştir.

Markus Rompel

PTE-Avrupa, Mühendislik Birimi Genel Müdür Yardımcısı  
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
65510, Idstein, Almanya

05.05.2024



**UYARI:** Yaralanma riskini azaltmak için, kullanım kılavuzunu okuyun.

### Tanımlar: Güvenlik Talimatları

Aşağıdaki tanımlar her işaret sözcüğü ciddiyet derecesini gösterir. Lütfen kılavuzu okuyunuz ve bu simgeleri dikkat ediniz.

**TEHLIKE:** Engellenmemesi halinde **ölüm veya ciddi yaralanma** ile sonuçlanabilecek **çok yakın bir tehlikeli durumu** gösterir.

**UYARI:** Engellenmemesi halinde **ölüm veya ciddi yaralanma** ile sonuçlanabilecek **potansiyel bir tehlikeli durumu** gösterir.

**DİKKAT:** Engellenmemesi halinde **önemsiz veya orta dereceli yaralanma** ile sonuçlanabilecek **potansiyel bir tehlikeli durumu** gösterir.

**İKAZ:** Engellenmemesi halinde **maddi hasara neden olabilecek, yaralanma ile ilişkisi olmayan durumları** gösterir.



Elektrik çarpması riskini belirtir.



Yangın riskini belirtir.

## **Elektrikli El Aletleri İçin Genel Güvenlik Talimatları**

**UYARI! Bu elektrikli aletle verilen tüm güvenlik uyarılarını, talimatları, resimleri ve teknik özellikleri okuyun. Aşağıda listelenen tüm talimatlara uymaması elektrik çarpmasına, yangına ve/veya ciddi yaralanmalara neden olabilir.**

### **BÜTÜN UYARI VE GÜVENLİKTALİMATLARINI İLERİDE BAKMAK ÜZERE SAKLAYIN**

Uyarılarda yer alan «elektrikli alet» terimi şebeke elektriğiyle (kablolu) veya akü/pille (şarjlı) çalışan elektrikli aletinizi ifade etmektedir.

#### **1) Çalışma alanının Güvenliği**

- Çalışma alanını temiz ve aydınlatın. Karışık ve karanlık alanlar kazaya davetiye çıkarır.**
- Elektrikli aletleri, yanıcı sıvılar, gazlar ve tozların bulunduğu yerler gibi yanıcı ortamlarda çalıştmayın. Elektrikli aletler, toz veya dumanları atesleyebilecek kivilcimler çıkarır.**
- Bir elektrikli aleti çalıştırırken çocukların ve etrafındaki kişilerden uzak tutun. Dikkatinizi dağıttıçı şeyler kontrolü kaybetmenize neden olabilir.**

#### **2) Elektrik Güvenliği**

- Elektrikli aletlerin fişleri prizlere uygun olmalıdır. Fiş üzerinde kesinlikle hiçbir değişiklik yapmayın. Topraklı elektrikli aletlerde hiçbir adaptör fişi kullanmayın. Değiştirilmemiş fişler ve uygun prizler elektrik çarpması riskini azaltacaktır.**
- Borular, radyatörler, ocaklar ve buzdolapları gibi topraklanmamış yüzeylerle vücut temasından kaçının. Vücutunuzun topraklanması halinde yüksek bir elektrik çarpması riski vardır.**
- Elektrikli aletleri yağmura maruz bırakmayın veya ıslatmayın. Elektrikli alete su girmesi elektrik çarpması riskini artıracaktır.**
- Elektrik kablosunu uygun olmayan amaçlarla kullanmayın. Elektrikli aleti kesinlikle kablosundan tutarak taşımayın, çekmeyin veya prizden çıkartmayın. Kabloyu sıktan, yağıdan, keskin kenarlardan veya hareketli parçalardan uzak tutun. Hasarlı veya dolmuş kablolardan elektrik çarpması riskini artırır.**
- Elektrikli bir aleti açık havada çalıştırıyorsanız, açık havada kullanımına uygun bir uzatma kablosu kullanın. Açık havada kullanımına uygun bir kabloların kullanılması elektrik çarpması riskini azaltır.**
- Eğer bir elektrikli aletin nemli bir bölgede çalıştırılması zorunluysa, bir artık akım aygıtını (RCD) korumalı bir kaynak kullanın. Bir RCD kullanılması elektrik şoku riskini azaltır.**

#### **3) Kişisel Güvenlik**

- Elektrikli bir aleti kullanırken her zaman dikkatli olun, yaptığıınız işe yoğunlaşın ve sağduyulu davranışın. Elektrikli bir aleti yorgunken veya ilaç ya da alkolün etkisi altındayken kullanmayın. Elektrikli aletleri kullanırken bir anlık dikkatsizlik ciddi kişisel yaralanmaya sonucanabilir.**
- Kişisel koruyucu ekipmanları mutlaka kullanın. Daima koruyucu gözlük takın. Koşullara uygun toz maskesi, kaymayan güvenlik ayakkabıları, baret veya kulaklık gibi koruyucu donanımların kullanılması kişisel yaralanmaları azaltacaktır.**
- İstem dışı çalıştırılmasını önleyin. Aleti güç kaynağına ve/veya aküye bağlamadan, yerden kaldırmadan veya taşımadan önce düğümenin kapalı konumda olduğundan emin olun. Aleti, parmağınız düğme üzerinde bulunacak şekilde taşımak veya açık konumda elektrikli aletleri elektrik şebekesine bağlamak kazaya davetiye çıkarır.**
- Elektrikli aleti açmadan önce tüm ayarlama anahtarlarını çıkartın. Elektrikli aletin hareketli bir parçasına takılı kalmış bir anahtar kişisel yaralanmaya neden olabilir.**
- Ulaşmakta zorlandığınız yerlerde kullanmayın. Daima sağlam ve dengeli basın. Bu, beklenmedik durumlarda elektrikli aletin daha iyi kontrol edilmesine olanak tanır.**
- Uygun şekilde giyinin. Bol elbiseler giymeyin ve takı takmayın. Saçınızı ve giysislerinizi hareketli parçalardan uzakta tutun. Bol elbiseler ve takılar veya uzun saç hareketli parçalara takılabilir.**
- Eğer kullandığımız içinde toz emme ve toplama özellikleri olan ataşmanlar varsa bunların bağlı olduğundan ve doğru şekilde kullanıldığından emin olun. Bu ataşmanların kullanılması tozla ilgili tehlikeleri azaltabilir.**
- Aletlerin sık kullanımı sonucu oluşan aşınılmanın keyfi davranışta bulunmanızı ve aletle ilgili güvenlik ilkeleri ihmal etmenize neden olmasına izin vermeyin. Dikkatsiz bir hareket bir anda ciddi yaralanmalara neden olabilir.**

#### **4) Elektrikli Aletlerin Kullanımı ve Bakımı**

- Elektrikli aleti zorlamayın. Uygulamanız için doğru elektrikli aleti kullanın. Doğru elektrikli alet, belirlendiği kapasite aranında kullanıldığından daha iyi ve güvenli çalışacaktır.**
- Düğme açmıyor ve kapatmıyorum elektrikli alet kullanmayın. Düğmeyele kontrol edilemeyen tüm elektrikli aletler tehlikelidir ve tamir edilmesi gerekmektedir.**
- Herhangi bir ayar, aksesuar değişimi veya elektrikli aletlerin saklanması öncesi fişi güç kaynağından çekin ve/veya eğer demonte edilebilir tipteyse, bataryayı aletten ayırın. Bu tür önleyici güvenlik tedbirleri elektrikli aletin istem dışı olarak çalıştırılması riskini azaltacaktır.**

- d) **Elektrikli aleti, çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayın ve elektrikli aleti tanımayan veya bu talimatları bilmeyen kişilerin elektrikli aleti kullanmasına izin vermeyin.** Elektrikli aletler, eğitimimsiz kullanıcıların elinde tehlikelidir.
- e) **Elektrikli alet ve aksesuarlarına düzenli bakın yapın. Hareketli parçalardaki hizalama hatalarını ve tutuklukları, parçalardaki kırılmalar ve elektrikli aletin çalışmasını etkileyebilecek tüm diğer koşulları kontrol edin.** Hasarlı ise, elektrikli aleti kullanmadan önce tamir ettirin. Kazaların çoğu, elektrikli aletlerin bakımının yeterli şekilde yapılmamasından kaynaklanır.
- f) **Kesim aletlerini keskin ve temiz tutun.** Bakımı uygun şekilde yapılmış keskin kesim ucu kesim aletlerinin sıkışma ihtimali daha düşüktür ve kontrol edilmesi daha kolaydır.
- g) **Elektrikli aleti, aksesuarlarını ve aletin diğer parçalarını kullanırken bu talimatlara mutlaka uyun ve çalışma ortamının koşullarını ve yapılacak işin ne olduğunu göz önünde bulundurun.** Elektrikli aletin öngörülen işlemler arasındaki işlemler için kullanılması tehlikeli durumlara neden olabilir.
- h) **Tüm tutamakları ve tutma yerlerini kuru, temiz ve üzerinde yağı ile gres bulunmayacak şekilde muhafaza edin.** Kaygan tutamaklar ve tutma yerleri, beklenmedik durumlarda aletin güvenli bir şekilde tutulması ve kontrol edilmesine izin vermez.

## 5) Servis

- a) **Elektrikli aletinizi, sadece orijinal yedek parçaların kullanıldığı yetkili DEWALT servisine tamir ettirin.** Bu, elektrikli aletin güvenliğinin muhafaza edilmesini sağlayacaktır.

## Vidalama Makineleri İçin İlave Özel Güvenlik

### Kuralları

- Aletin, gömülü elektrik kablolarına veya kendi kablosuna temas etmesine yol açabilecek durumlarda aleti izole edilmiş saplarından tutun.** Vidalama makinesi elektrik akımı bulunan kablolarla temas ettiğinde, akım elektrikli aletin iletken metal parçaları üzerinden operatöre iletilecek elektrik çarpmasına yol açabilir.

**UYARI:** Bir kaçak akım cihazının 30mA veya daha az kaçak akımla kullanılmasını öneriyoruz.

## Diğer Tehlikeler

Emniyet tedbirlerini düzenleyen yönetmeliğin uygulanmasına ve emniyet sağlayan aygıtların kullanılmasına rağmen, başka belirli risklerden kaçınılamaz. Bunlar:

- İşitme kaybı.
- Uçan parçacıklardan kaynaklanan yarananma tehlikesi.
- Çalışma sırasında ısınan aksesuarlardan kaynaklanan yanık tehlikesi.
- Uzun süreli kullanımından kaynaklanan yarananma tehlikesi.
- Aksesuar değiştirirken parmakların ezilme tehlikesi.
- Beton ve/veya çimento bazlı malzemeler üzerinde çalışırken meydana gelen tozun yutulması sonucu oluşan sağlık sorunları bulunmaktadır.

## Elektrik Güvenliği

Den elektriska motorn har konstruerats för endast en spänning. Kontrollera alltid att strömförsljningen motsvarar spänningen på klassificeringsplattan.



DEWALT aletiniz EN62841 standardına uygun olarak çift yalıtmılıdır; bu nedenle, topraklama kablosuna gerek yoktur.

Elektrik kablosu hasar görürse, yalnızca DEWALT veya yetkili bir servis tarafından değiştirilmelidir.

### Uzatma Kablolarının Kullanımı

Uzatma kablosu kullanılması gerekiyorsa bu aletin giriş gücüne (Teknik verilere bakın) uygun onaylı bir 3 damarlı uzatma kablosu kullanın. Minimum iletken boyutu 1,5 mm<sup>2</sup>'dir; maksimum uzunluk 30 m'dir.

Bir kablo makarası kullanırken, kabloyu daima sonuna kadar açın.

## Alet Üzerindeki Etiketler

Alet üzerinde, aşağıdaki uyarı sembollerini bulunmaktadır:



Aletle çalışmaya başlamadan önce bu kılavuzu okuyun.

### Tarih Kodu Konumu (Şek. [Fig.] A1)

Üretim tarihi kodu 13 4 haneli bir yıldan ve ardından 2 haneli bir haftadan oluşur ve 2 haneli bir fabrika kodu eklenecek uzatılır.

### Açıklama (Şek. A1, A2)



**UYARI:** Hiçbir zaman elektrikli alet veya herhangi bir parçasını değiştirmeyin. Hasarla veya yaralanmaya sonuçlanabilir.

- 1 Değişken hız düğmesi
- 2 Kilitleme düğmesi
- 3 İleri/geri düğmesi
- 4 Derinlik ayarlama bileği<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)  
Vera Clutch<sup>®</sup>(DW268)
- 5 Derinlik konumlayıcı<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
- 6 Kemer klipsi
- 7 Bilya tutucusu<sup>†</sup>(DW268)

<sup>†</sup>bazi modellerde mevcuttur.

**NOT:** Taşıma sırasında parça veya aksesuarlarda meydana gelmiş olabilecek hasar olup olmadığını kontrol edin.

### Kullanım Amacı

DW268 universal vidalama makinesi profesyonel vidalama uygulamaları için geliştirilmiştir.

DW274/DW274KN/DW275KN alçı panel vidalama makinesi alçı panelleri metal iskelet dikmelerine veya kalaslara monte etmek üzere vidalama uçlarını sürmek için tasarlanmıştır.

DW274KN/DW275KN sessiz kavrama fonksiyonuna sahiptir. İslak koşullarda veya yanıcı sıvı ya da gazların mevcut olduğu ortamlarda **KULLANMAYIN**.

Bu vidalama makineleri profesyonel elektrikli aletlerdir.

Çocukların aleti ellemesine **İZİN VERMEYİN**. Bu alet deneyimsiz kullanıcılar tarafından kullanılırken nezaret edilmelidir.

- Küçük çocuklar ve engelliler.** Bu cihaz yanlarında bir gözetmen olmadan küçük çocukların ve engellilerin kullanıma uygun değildir.
- Bu ürün fiziksel ve zihinsel kapasitesinin yanı sıra algılama gücü azalmış olan veya yeterince deneyim ve bilgi bulunmayan kişiler (çocuklar dahil) tarafından kullanılmak üzere üretilmemiştir. Bu tür kişiler ürünü ancak güvenliklerinden sorumlu bir kişi tarafından cihazın kullanımıyla ilgili talimatların verilmesi veya sürekli kontrol altında tutulması durumunda kullanabilir. Çocuklar, bu ürün ile kontrol altında tutulmalıdır.

## Bastırınca dönen mil tahrikli kavrama

Bu vidalama makinesi bastırınca dönen mil özelliğine sahiptir; vidalama ucu, üzerinde çalışan parça bastırıldığında mil dönmeyecektir. Bu sayede çalışmaktı olan vidalama makinesinin vidalama parçasına vidalama uçları takılabilir.

## MONTAJ VE AYARLAMALAR

**UYARI:** *Ciddi yaralanma riskini azaltmak için herhangi bir ayar yapmadan ya da parça veya aksesuarları söküp takmadan önce aleti kapatın ve güç kaynağından ayırın.* Tetik düğmesinin KAPALI konumda olduğunu kontrol edin. Aletin yanlışlıkla çalıştırılması yaralanmaya neden olabilir.

### 1/4" Altı Köşeli Vidalama Aksesuarlarının

#### Takılıp Çıkarılması

DeWALT vidalama makinenizin 1/4"lik altı köşeli vidalama sistemi vardır. Vidalama aksesuarı, sapındaklı oluğa giren bir bilye ve yay tarafından yuvada tutulur.

#### DW274/DW274KN/DW275KN (Şek. B)

- Öne doğru çekerek bileziği ④ çarparın.
- Uç yuvası veya somun adaptörü gibi bir aksesuarı ⑫ takmak için yerine oturuncaya kadar yuvaya ⑧ sokun. Gerekirse hafifçe vurun.
- Aksesuarı çıkarmak için pense ile tutarak yuvadan çekip çıkarın.
- Bileziğin ④ içindeki dişlerle ⑨ kavrama gövdesindeki yivleri ⑩ hizalayarak bileziği ④ yeniden takın ve yerine oturtun.

#### DW268 (Şek. A2)

- Bilyeli tutucuyu ⑦ öne çekerek tutun.
- Aksesuarı takın.
- Bilyeli tutucuyu bırakın.

#### Matkap ucunun değiştirilmesi (Şek. B)

Vidalama ucunu ⑪ çekip çıkarın. Pense gerekebilir.

## Vidalama Derinliği (Şek. C)

#### DW274/DW274KN/DW275KN

Derinliğe duyarlılık özelliği şu avantajları sağlar:

- Seçilen vidalama derinliği yapısal bütünlük için tekrarlanabilir.
- Contalı pulları olan vidalar sizinti olmayacağı şekilde düzgün vidalanabilir.

## Vidalama derinliğinin ayarlanması

Vidalama derinliği vidalama ucu veya sokete oranla derinlik konumlayıcının ⑤ pozisyonu tarafından belirlenir. Bileziğin ④ üzerindeki semboller vidalama derinliğini nasıl ayarlayacağınızı gösterir.

- Vidalama derinliğini artırmak için bileziği ④ saat yönünde çevirin.
- Vidalama derinliğini azaltmak için bileziği ④ saatin aksi yönünde çevirin.

## Versa Clutch® Üniteleri

### DW268 (Şek. A2)

Tüm Versa Clutch® ünitelerinin dış ayarı geniş yelpazede bağlama elamını boyutları için aşağıdaki gibi hızlı ve kolaydır:

- Kavrama oranı ve tork çıkışı miktarını artırmak için öne çekin ve ayar bileziğini artış yönünde (ayar bileziği üzerine damgalan) döndürün.
- Ayar bileziğinin artış yönünde maksimum seviyede döndürülmesi, tam kavrama oranı, maksimum tork çıkışı ve daha hızlı kapasite sağlar. Ayar bileziği ve ayarlanabilir durdurucu kavrama gövdesinin vidalarını sökmeyecektir.
- Bağlama elemanının düzgün oturduğunu kontrol etmek için bir bağlama elemanını bir hurda parçası üzerinde kullanarak test edin. Bir süre kullandıkten sonra kavrama yüzlerindeki aşınma nedeniyle hafif farklı bir ayar bileziği ayarı gerekmesi normaldir.

**NOT:** Versa Clutch® ile, operatör, bağlama elemanı bir ağaç budağına, çelik iş parçasında değişken sertliklere ve hatalı pilot deliklerine çarptığında kavrama mandalını "bastırma" yeteneğine sahiptir. Operatör basıncının artırılması genellikle kavramaların toparlanması ve bağlama elemanını oturtmaya devam etmesini sağlar. Ek olarak, ayar bileziğinin hızlıca döndürülmesi çoğu tahrif zorluklarının üstesinden gelmek için kavrama ayarını değiştirecektir ve operatörे geniş aralıktaki bağlama elemanı boyutlarını tahrifleme seçeneği verecek şekilde tork çıkışında ani değişiklik sağlayacaktır.

## İleri/Geri Düğmesi (Şek. D)

**UYARI:** *Dönüş yönünü değiştirmeden önce daima motorun tamamen durmasını bekleyin.*

İleri/geri düğmesini ③ okalarla gösterilen yöne kaydırarak ileri veya geri dönüşü seçin.

## KULLANMA

### Kullanma Talimatları

**UYARI:** *Güvenlik talimatlarına ve geçerli yönetmeliklere daima uyun.*

**UYARI:** *Ciddi yaralanma riskini azaltmak için herhangi bir ayar yapmadan ya da parça veya aksesuarları söküp takmadan önce aleti kapatın ve güç kaynağından ayırın.* Tetik düğmesinin KAPALI konumda olduğunu kontrol edin. Aletin yanlışlıkla çalıştırılması yaralanmaya neden olabilir.

## Uygun El Pozisyonu (Şek. E)

- UYARI:** Ciddi yaralanma riskini azaltmak için, DAİMA şekilde gösterilen uygun el pozisyonunu kullanın.
- UYARI:** Ciddi yaralanma riskini azaltmak için, ani tepki ihtimale karşı aleti DAİMA sıkıca tutun.

Doğru el pozisyonu gösterildiği gibi, bir elin ana tutamak 14 üzerinde olduğu konumdur.

En iyi sonuç için vidalama makinesini eliniz vidalama ucu ile aynı yönde olacak şekilde tutun ve değişken hız düğmesine bir veya iki parmağınızla şekilde gösterildiği gibi basın. Bu sayede basınç uygulandığında vidanın vidalama aksesuarından kurtulma ihtimali azalmış olur.

## Vidalama (Şek. A1)

1. Vidalanacak vida (veya somun) için uygun ucu seçin.
2. İleri veya geri dönüsü yukarıda anlatıldığı şekilde seçin.
3. Aleti çalıştırmak için değişken hız düğmesine 1 basın. Değişken hız düğmesine uygulanan basınç, aletin hızını belirler.
- NOT:** Gerekirse kesintisiz çalışma için kilitleme düğmesine 2 basın ve değişken hız düğmesinden parmağınızı çekin. Kilitleme düğmesi ileri veya geri dönüste yalnızca tam hızda çalışır.
- Aletin kesintisiz çalışmasını durdurmak için düğmeye kısa süreli basın ve bırakın.
- UYARI:** İş bittikten sonra ve fişi prizden çıkarmadan önce DAİMA aleti kapatın.
4. Vidayı sıkmak için vidalama ucuna veya sokete yerleştirin, değişken hız düğmesine basın ve düzgün, kesintisiz bir hareketle vidayı üzerinde çalıştığınıza parçaya bastırın. Vida oturduğunda aletin ön kısmından kavramanın bırakıldığını belirten bir uğultu sesi duyulur.
5. Aleti durdurmak için düğmeyi bırakın.

## BAKIM

DEWALT elektrikli aletiniz minimum bakımla uzun bir süre çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Kesintisiz olarak memnuniyet verici bir şekilde çalışması gereklili özenin gösterilmesine ve düzenli temizlikle bağlıdır.

- UYARI:** Ciddi yaralanma riskini azaltmak için herhangi bir ayar yapmadan ya da parça veya aksesuarları söküp takmadan önce aleti kapatın ve güç kaynağından ayrıın. Tetik düğmesinin KAPALI konumda olduğunu kontrol edin. Aletin yanlışlıkla çalıştırılması yaralanmaya neden olabilir.

## Yağlama

Elektrikli aletiniz ek bir yağlama gerektirmemektedir.

## Temizleme (Şek. A1)

- UYARI:** Elektrik çarpması ve mekanik tehlike. Temizlemeden önce elektrikli aletin fişini güç kaynağından ayrıın.
- UYARI:** Güvenli ve verimli çalışmaya sağlamak için elektrikli cihazı ve havalandırma deliklerini her zaman temiz tutun.



**UYARI:** Aletin metalik olmayan parçalarını temizlemek için asla çözücü veya başka sert kimyasal kullanmayın. Bu kimyasallar bu parçalarda kullanılan malzemelere zarar verebilir. Sadece hafif sabun ve suyla nemlendirilmiş bir bez kullanın. Aletin içine herhangi bir sıvının girmesine izin vermeyin; aletin herhangi bir parçasını bir sıvı içine daldırmayın.

Havalandırma delikleri kuru, yumuşak, metalik olmayan bir firça ve/veya uygun bir elektrik süpürgesi kullanılarak temizlenebilir. Su veya temizlik solusyonu kullanmayın. Onaylı göz koruması ve bir toz maskesi kullanın.

## DW274/DW274KN

Kavrama gövdesinde biriken alçı panel tozunu basınçlı hava kullanarak düzenli olarak alın. Bunu yapmak için derinlik konumlayıcı 5 ve bileziği 4 çıkarın.

## İlave Aksesuarlar

- UYARI:** DEWALT tarafından tedarik veya tavsiye edilenlerin dışındaki aksesuarlar bu ürün üzerinde test edilmemişinden, söz konusu aksesuarların bu aletle birlikte kullanılması tehlilikli olabilir. Yaralanma riskini azaltmak için bu ürünlerin birlikte sadece DEWALT tarafından tavsiye edilen aksesuarlar kullanılmalıdır.

Opsiyonel olarak çeşitli tiplerde 1/4"lik uçlar, yuvalar, soketler ve adaptörler mevcuttur.

Uygun aksesuarlarla ilgili daha fazla bilgi almak için satış noktalarıyla görüşün.

## Çevrenin Korunması



Ürünler/bataryalar geri dönüşüm yapılabılır, fakat üzerinde çarşı işaretli bir çöp tenekesi işaretli olanlar normal evsel atıklarla birlikte çöpe atılmamalıdır. Bataryaları tamamen bitirip ayırm ve mümkünse tüm içik kaynaklarını ürününden ayırin. Üründe bulunan kişisel verilerin silinmesi kullanıcının sorumluluğundadır. Daha sonra atığı, genellikle ücretsiz olarak kabul edecek olan resmi bir atık toplama merkezine veya geri dönüşüm kampanyasına katılan bir bayİYE götürün. Ambalajlar, işaretli malzeme koduna göre çöpe atılmalıdır. Kullanım ve güvenlik talimatları ancak ilgili ürün artık kullanılmadığında çöpe atılmalıdır.

Atıkların yönetimiyle ilgili rehberlik için lütfen yerel yönetim biriminize/belediye ni danışın. Daha fazla bilgi için [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) adresini ziyaret edin ve yukarıdaki QR kodunu tarayın.

# ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΓΙΑ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ

## DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

### Συγχαρητήρια!

Επιλέξατε ένα εργαλείο DEWALT. Τα έτη εμπειρίας, η σχολαστική ανάπτυξη προϊόντων και η καινοτομία έχουν καταστήσει την DEWALT έναν από τους πιο αξιόπιστους συνεργάτες στον τομέα των επαγγελματικών ηλεκτρικών εργαλείων.

### Τεχνικά δεδομένα

		DW268	DW274 / DW274KN	DW275KN
Τάση	V <sub>dc</sub>	230	230	230
Τύπος		5	5	5
Ισχύς εξόδου	W	540	540	540
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	min <sup>-1</sup>	0–2.500	0–4.000	0–5.300
Υποδοχή τρυπανίου		εξαγων.	εξαγων. 1/4"	εξαγων. 1/4"
Μέθοδος ακινητοποίησης		στο βάθος Versa- Clutch®	ανίχνευσης / αθρούβη βάθους	ανίχνευσης / αθρούβη βάθους
Βάρος	kg	1,4	1,4	1,4
Τιμές Τιμές θορύβου και κραδασμών (διανυσματικό άθροισμα σε τρεις άξονες) σύμφωνα με το EN62841-2-2:				
L <sub>PA</sub> (επίπεδο πίεσης ήχου)	dB(A)	82	82	82
L <sub>WA</sub> (επίπεδο ισχύος ήχου)	dB(A)	90	90	90
K (αβεβαιότητα για το δοθέν επίπεδο ήχου)	dB(A)	3	3	3
Βίδωμα				
Τιμή εκπομπής κραδασμών a <sub>h</sub> =	m/s <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5	< 2,5
Αβεβαιότητα K =	m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5	1,5

Το επίπεδο εκπομπής κραδασμών και/ή θορύβου που αναφέρεται στο παρόν δελτίο πληροφοριών έχει μετρηθεί σύμφωνα με τυποποιημένη διαδικασία δοκιμής που αναφέρεται στο πρότυπο EN62841 και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη σύγκριση ενός εργαλείου με άλλο. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για μια προκαταρκτική αξιολόγηση της έκθεσης σε κραδασμούς.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Το αναφερόμενο επίπεδο εκπομπής κραδασμών και/ή θορύβου αντιστοιχεί στις βασικές εφαρμογές του εργαλείου. Ωστόσο, αν το εργαλείο χρησιμοποιηθεί για διαφορετικές εφαρμογές, με διαφορετικά αξεσουάρ ή αν δεν συντηρείται κανονικά, η εκπομπή κραδασμών και/ή θορύβου μπορεί να διαφέρει. Αυτό ενδέχεται να αυξήσει ομηρικά το επίπεδο έκθεσης στη συνολική διάρκεια του χρόνου λειτουργίας.

Mια εκτίμηση του επίπεδου έκθεσης σε κραδασμούς και/ή θορύβο θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη και τους χρόνους

που το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο ή λειτουργεί αλλά στην πραγματικότητα δεν εκτελεί εργασία. Αυτό μπορεί να μειώσει ομηρικά το επίπεδο έκθεσης για τη συνολική περίοδο εργασίας.

Προσδιορίστε πρόσθετα μέτρα ασφαλείας για προστασία του χειριστή από τις επιπτώσεις των κραδασμών και/ή του θορύβου, όπως: συντήρηση του εργαλείου και των αξεσουάρ, διατήρηση των χειριών θερμών (αφορά τους κραδασμούς), οργάνωση των οχημάτων εργασίας.

### Δήλωση Συμμόρφωσης - E.K.

#### Οδηγία περί μηχανικού εξοπλισμού



#### Κατασβίδι γενικής χρήσης κατσαβίδι για γυψοσανίδα

#### DW268/DW274/DW274KN/DW275KN

Η εταιρεία DEWALT δηλώνει ότι τα προϊόντα που περιγράφονται στην ενότητα **Τεχνικά δεδομένα** σχεδιάστηκαν σε συμμόρφωση με τα εξής πρότυπα και οδηγίες:

2006/42/EK, EN62841-1:2015+A11:2022, EN62841-2-2:2014.

Αυτά τα προϊόντα συμμορφώνονται και με τις Οδηγίες 2014/30/EU και 2011/65/EU. Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με την DEWALT στην παρακάτω διεύθυνση ή ανατρέξτε στο πίσω μέρος του εγχειριδίου.

Ο κάτωθι υπογράφων είναι υπεύθυνος για τη σύνταξη του τεχνικού φακέλου και πραγματοποιεί την παρούσα δήλωση εκ μέρους της εταιρείας DEWALT.

Markus Rompel  
Αντιπρόεδρος Μηχανολογίας, PTE Ευρώπης  
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
65510, Idstein, Γερμανία  
05.05.2024



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης.

#### Ορισμοί: Οδηγίες ασφαλείας

Οι παρακάτω ορισμοί περιγράφουν το επίπεδο σοβαρότητας για κάθε προειδοποιητική λέξην. Παρακαλούμε διαβάστε το εγχειρίδιο και δώστε προσοχή σε αυτά τα σύμβολα.



**ΚΙΝΔΥΝΟΣ:** Υποδεικνύει μια επικείμενη επικίνδυνη κατάσταση, η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, θα προκαλέσει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Υποδεικνύει μια ενδεχομένως επικίνδυνη κατάσταση, η οποία, εάν δεν αποφευχθεί,

**θα μπορούσε να προκαλέσει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.**



**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Υποδεικνύει μια ενδεχομένως επικίνδυνη κατάσταση, η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, ενδέχεται να προκαλέσει τραυματισμό μικρής ή μέτριας σοβαρότητας.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Υποδεικνύει μια πρακτική που δεν έχει σχέση με πρωτικό τραυματισμό και η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, ενδέχεται να προκαλέσει υλική ζημιά.



Υποδηλώνει κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.



Υποδηλώνει κίνδυνο πυρκαγιάς.

## Γενικές προειδοποιήσεις ασφαλείας για τα ηλεκτρικά εργαλεία



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας, τις οδηγίες, τις απεικονίσεις και τις προδιαγραφές που συνοδεύουν αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο. Η μη τήρηση οποιαδήποτε από τις οδηγίες που αναφέρονται πιο κάτω μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά και/ή σοβαρό τραυματισμό.

## ΔΙΑΤΗΡΗΣΤΕ ΤΙΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ

Ο όρος «ηλεκτρικό εργαλείο» σε όλες τις προειδοποιήσεις, αναφέρεται σε εργαλείο που τροφοδοτείται με ρεύμα από το ηλεκτρικό δίκτυο (με καλώδιο) ή σε εργαλείο που λειτουργεί με μπαταρία (ασύρματο).

### 1) Ασφάλεια χώρου εργασίας

- Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Οι μη τακτοποιημένοι ή οκοτεινοί χώροι, αποτελούν αιτία ατυχημάτων.
- Μη λειτουργείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως όταν υπάρχουν εύφλεκτα υγρά, αέρια ή σκόνη. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες που μπορούν να προκαλέσουν ανάφλεξη στη σκόνη ή τις αναθυμιάσεις.
- Απομακρύνετε τα παιδιά και άλλα παρευρισκόμενα άτομα όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο. Η απόσταση της προσοχής σας μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την απώλεια ελέγχου.

### 2) Ηλεκτρική ασφάλεια

- Τα βύσματα των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζουν με τις πρίζες. Μην τροποποιείτε ποτέ το βύσμα με οποιονδήποτε τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε τυχόν βύσματα προσαρμογέα με γειωμένα (με γείωση έδαφους) ηλεκτρικά εργαλεία. Με μη τροποποιημένα βύσματα και κατάλληλες πρίζες ελαττώνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Αποφεύγετε την επαφή του σώματός σας με γειωμένες επιφάνειες όπως σωλήνες, καλοριφέρ, εστίες κουζινών και ψυγεία. Ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας αυξάνεται όταν το σώμα σας είναι γειωμένο.

- Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία στη βροχή ή σε συνθήκες υγρασίας. Η είσοδος νερού σε ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Μην καταπονείτε υπερβολικά το καλώδιο. Μη χρησιμοποιείτε ποτέ το καλώδιο για τη μεταφορά, το τράβηγμα ή την αποσύνεση του ηλεκτρικού εργαλείου. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδι, αιχμήρες ακμές και κινούμενα μέρη. Καλώδια που έχουν υποστεί ζημιά ή περιπλεγμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικό χώρο, να χρησιμοποιείτε μόνο καλώδια προέκτασης που είναι κατάλληλα για χρήση σε εξωτερικό χώρο. Η χρήση καλωδίου κατάλληλου για χρήση σε εξωτερικό χώρο ελαττώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Εάν είναι αναπόφευκτη η λειτουργία ηλεκτρικού εργαλείου σε χώρο με υψηλή υγρασία, χρησιμοποιήστε παροχή ηλεκτροδότησης με προστασία από ρεύματα διαρροής (RCD). Η χρήση μιας διάταξης RCD ελαττώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

### 3) Προσωπική ασφάλεια

- Παραμείνετε σε εγρήγορση, προσέχετε τι κάνετε και χρησιμοποιείτε την κοινή λογική κατά τη χρήση ενός ηλεκτρικού εργαλείου. Μη χρησιμοποιείτε οποιαδήποτε ηλεκτρικό εργαλείο εάν είστε κουρασμένος(-η) ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμακευτικής αγωγής. Μια μόνο στιγμή απόποτης της προσοχής σας καθώς χειρίζεστε ηλεκτρικά εργαλεία, μπορεί να προκαλέσει σοβαρό προσωπικό τραυματισμό.
- Χρησιμοποιείτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Να φοράτε πάντοτε προστατευτικά γυαλιά. Η χρήση προστατευτικού εξοπλισμού όπως μάσκας για τη ακόντη, αντιολισθητικών υποδημάτων, κράνους ή προστατευτικών ακουστικών για τις ανάλογες συνθήκες, θα ελαττώσει τους προσωπικούς τραυματισμούς.
- Αποτρέψτε τυχόν ακούσια εκκίνηση του εργαλείου. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση Off προτού συνδέσετε το εργαλείο στην πρίζα ή/και στην μπαταρία, καθώς και προτού σηκώσετε ή μεταφέρετε το εργαλείο. Η μεταφορά ηλεκτρικών εργαλείων με το δάκτυλο σας στο διακόπτη ή η σύνδεση στην πρίζα εργαλείων με το διακόπτη στη θέση On ενέχουν κίνδυνο αποχήματος.
- Αφαιρέστε οποιοδήποτε κλειδί ή ρυθμιστικό κλειδί προτού ενεργοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Ένα κλειδί ή ρυθμιστικό κλειδί που έχει αφεθεί προσαρτημένο σε κινητό τμήμα του ηλεκτρικού εργαλείου, μπορεί να προκαλέσει προσωπικό τραυματισμό.
- Μην προσπαθήσετε να φτάσετε απομακρυσμένα σημεία. Φροντίστε να έχετε πάντοτε την κατάλληλη στάση και να διατηρείτε την ισορροπία σας. Κατ' αυτόν τον τρόπο θα έχετε καλύτερο έλεγχο του εργαλείου σε απροσδόκητες καταστάσεις.

- ζ) **Να είστε ντυμένοι κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ενδύματα ή κοσμήματα. Κρατάτε τα μαλλιά και τα ρούχα σας μακριά από κινούμενα μέρη. Τα φαρδιά ενδύματα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορεί να εμπλακούν στα κινούμενα μέρη.**
- η) **Εάν οι συσκευές παρέχονται με σύνδεση συστήματας αφαιρεσής και συλλογής σκόνης, φροντίστε τα συστήματα αυτά να είναι συνδεδεμένα και να χρησιμοποιούνται κατάλληλα. Η χρήση συστήματος συλλογής σκόνης μπορεί να ελαττώσει τους κινδύνους που σχετίζονται με τη σκόνη.**
- θ) **Μην αφήνετε την εξοικείωση που έχετε αποκτήσει από τη συχνή χρήση εργαλείων να σας επιτρέψει να εφησυχάσετε και να αγνοείτε τις αρχές ασφαλούς χρήσης των εργαλείων. Μια απρόσεκτη ενέργεια μπορεί να προκαλέσει βαρύ τραυματισμό μέσα σε κλάσματα του δευτερολέπτου.**

#### 4) Χρήση και φροντίδα των ηλεκτρικών εργαλείων

- α) **Μη ζορίζετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιείτε το κατάλληλο εργαλείο ανάλογα με την εφαρμογή. Η εργασία θα πραγματοποιηθεί με καλύτερο και πιο ασφαλή τρόπο όταν εκτελείται από το σωστά επιλεγμένο ηλεκτρικό εργαλείο με τον προβλεπόμενο ρυθμό.**
- β) **Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο εάν ο διακόπτης δεν μεταβαίνει στις θέσεις On (Ενεργοποίηση) και Off (Απενεργοποίηση). Οποιοδήποτε εργαλείο δεν μπορεί να ελεγχθεί μέσω του διακόπτη του, είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.**
- γ) **Αποσυνδέστε το φίς από την πηγή ρεύματος και/ή το πακέτο μπαταρίας, αν είναι αποσύνδενο, από το ηλεκτρικό εργαλείο, πριν διεύραντε οποιαδήποτε ρύθμιση, αλλαγή εξαρτήματος ή όταν πρόκειται να αποθηκεύσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Αυτού του είδους τα μέτρα ασφαλείας ελαττώνουν τον κίνδυνο τυχαίας θέσης σε λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου.**
- δ) **Αποθηκεύτε τα ηλεκτρικά εργαλεία που δεν χρησιμοποιείτε μακριά από μέρη όπου μπορούν να τα προσεγγίσουν παιδιά και μην επιτρέπετε τη χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου από άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με αυτό ή με τις οδηγίες χρήσης του. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα όταν χρησιμοποιούνται από μη εκπαιδευμένους χειριστές.**
- ε) **Συντηρείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία και τα αξεσουάρ. Ελέγχετε για τυχόν εσφαλμένη ευθυγράμμιση ή ενσφήνωση κινούμενων μερών, για τυχόν θραύση εξαρτημάτων και για τυχόν άλλες καταστάσεις που μπορεί να επηρεάσουν τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου. Εάν το ηλεκτρικό εργαλείο έχει υποστεί ζημιά, φροντίστε για την επισκευή του πριν το χρησιμοποιήσετε. Πολλά απυχήματα έχουν προκληθεί από ηλεκτρικά εργαλεία που δεν έχουν συντηρηθεί κατάλληλα.**
- ζ) **Διατηρείτε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά. Τα κατάλληλα συντηρημένα εργαλεία κοπής με αιχμηρά**

άκρα κοπής έχουν μικρότερες πιθανότητες λυγίσματος κατά τη λειτουργία και ελέγχονται ευκολότερα.

- η) **Χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα παρελκόμενα και τα τρυπάνια κ.λπ. σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την εργασία που πρόκειται να πραγματοποιηθεί. Η χρήση ενός ηλεκτρικού εργαλείου για εργασίες διαφορετικές από αυτές για τις οποίες προορίζεται, μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνη κατάσταση.**
- θ) **Διατηρείτε τις λαβές και τις επιφάνειες κρατήματος στεγνές, καθαρές και απαλλαγμένες από λάδι και γράσο. Οι οισιθρές λαβές και επιφάνειες κρατήματος δεν επιπρέπουν τον ασφαλή χειρισμό και έλεγχο του εργαλείου σε μη αναμενόμενες καταστάσεις.**

#### 5) Συντήρηση (Σέρβις)

- α) **Φροντίζετε η συντήρηση του ηλεκτρικού εργαλείου να πραγματοποιείται από πιστοποιημένο για επισκευές άτομο, με τη χρήση μόνο πανομοιότυπων ανταλλακτικών. Κατ' αυτό τον τρόπο εξασφαλίζεται η ασφάλεια του ηλεκτρικού εργαλείου.**

#### Πρόσθετοι κανόνες ασφαλείας ειδικά για κατσαβίδια

- **Να κρατάτε το ηλεκτρικό εργαλείο από τη μονωμένη επιφάνεια κρατήματος όταν εκτελείτε εργασίες, κατά τις οποίες το βύσμα στερέωσης ενδέχεται να έρθει σε επαφή με κρυφές καλωδιώσεις ή με το καλώδιο του εργαλείου (μπουλόνι). Η επαφή των βυσμάτων στερέωσης με ηλεκτροφόρο καλώδιο μπορεί να καταστήσει ηλεκτροφόρα τα εκτεθειμένα μεταλλικά τμήματα του ηλεκτρικού εργαλείου και να προκαλέσει ηλεκτροπλήξια στο χειριστή.**



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Συνιστούμε τη χρήση διάταξης προστασίας από ρεύμα διαρροής με διαβάθμιση έντασης ρεύματος διαρροής 30 mA ή μικρότερη.

#### Υπολειπόμενοι κίνδυνοι

Παρά την εφαρμογή των σχετικών κανονισμών ασφαλείας και την εφαρμογή διατάξεων ασφαλείας, ορισμένοι υπολειπόμενοι κίνδυνοι δεν μπορούν να αποφευχθούν. Αυτοί είναι:

- Εξασθένηση της ακοής.
- Κίνδυνος προσωπικού τραυματισμού λόγω ιπτάμενων σωματιδίων.
- Κίνδυνος εγκαυμάτων λόγω του ότι τα εξαρτήματα θερμαίνονται κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
- Κίνδυνος προσωπικού τραυματισμού λόγω παρατεταμένης χρήσης.
- Κίνδυνος σύνθλιψης δακτύλων κατά την αλλαγή του εξαρτήματος.
- Κίνδυνοι για την υγεία λόγω εισπνοής σκόνης που δημιουργείται κατά την εργασία σε σκυρόδεμα ή/και τοίχο.

#### Ηλεκτρική ασφάλεια

Ο ηλεκτρικός κινητήρας έχει σχεδιαστεί για λειτουργία μόνο σε μία τάση. Ελέγχετε πάντοτε εάν η τροφοδοσία ανταποκρίνεται στην τάση που αναγράφεται στην επιγραφή με τα δεδομένα.



Το εργαλείο της DeWALT διαθέτει διπλή μόνωση σύμφωνα με το πρότυπο EN62841. Κατά συνέπεια, δεν απαιτείται καλώδιο γείωσης.

Αν υποστεί ζημιά το καλώδιο ρεύματος, αυτό πρέπει να αντικατασταθεί μόνο από την DeWALT ή από εξουσιοδοτημένο οργανισμό σέρβις.

## Χρήση προέκτασης

Αν απαιτείται καλώδιο επέκτασης, χρησιμοποιήστε εγκεκριμένο καλώδιο επέκτασης 3 αγωγών κατάλληλο για την ισχύ αυτού του εργαλείου (ανατρέξτε στα **Τεχνικά δεδομένα**). Το ελάχιστο μέγεθος του αγωγού είναι 1,5 mm<sup>2</sup>, ενώ το μέγιστο μήκος είναι 30 m.

Όταν χρησιμοποιείτε καλώδιο σε ρολό, να ξετυλίγετε πάντοτε το καλώδιο εντελώς.

## Ενδείξεις επάνω στο εργαλείο

Επάνω στο εργαλείο εμφανίζονται τα παρακάτω εικονογράμματα:



Διαβάστε το εγχειρίδιο οδηγιών πριν από τη χρήση.

## Θεση Κωδικου Ημερομηνιας (Εικ. [Fig.] A1)

Ο κωδικός ημερομηνίας παραγωγής ⑬ αποτελείται από έναν 4ψήφιο αριθμό έτους ακολουθούμενο από έναν 2ψήφιο αριθμό εβδομάδας και έχει ως τελική επέκταση έναν 2ψήφιο κωδικό εργοστασίου.

## Περιγραφή (Εικ. A1, A2)

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην τροποποιήσετε ποτέ το ηλεκτρικό εργαλείο ή ηποιδήποτε τμήμα του. Μπορεί να προκληθεί βλάβη ή προσωπικός τραυματισμός.

- ① Διακόπτης μεταβολής ταχύτητας
- ② Κουμπί ούνδεσης
- ③ Ρυθμιστικό περιστροφής προς τα εμπρός/προς τα πίσω
- ④ Κολόρο ρυθμισης βάθους<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN) Versa Clutch<sup>®</sup>(DW268)
- ⑤ Κολάρο βάθους<sup>†</sup>(DW274/DW274KN/DW275KN)
- ⑥ Κλιπ ζώνης
- ⑦ Σύστημα συγκράτησης με σφαιριδίο<sup>†</sup>(DW268)  
†συμπεριλαμβάνεται με ορισμένα μοντέλα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ελέγχετε για ζημιές στο εργαλείο, τα εξαρτήματα ή τα αξεσουάρ του, που μπορεί να προκλήθηκαν κατά τη μεταφορά.

## Προορίζομενη Χρηση

Το κατσαβίδι γενικής χρήσης DW268 σχεδιάστηκε για επαγγελματικές εφαρμογές βιδώματος.

Το κατσαβίδι DW274/DW274KN/DW275KN για γυψοσανίδα σχεδιάστηκε ειδικά την εισαγωγή βυσμάτων στερέωσης για γυψοσανίδα, μέσω γυψοσανίδας, σε ξύλινα ή μεταλλικά στελέχη.

Το κατσαβίδι DW274KN/DW275KN διαθέτει λειτουργία αθόρυβου συμπλέκτη.

Να **MH** χρησιμοποιείται σε συνθήκες υγρασίας ή όταν υπάρχουν εύφλεκτα υγρά ή αέρια.

Τα κατσαβίδια είναι επαγγελματικά ηλεκτρικά εργαλεία.

**MHN** αφήνετε τα παιδιά να έρχονται σε επαφή με το εργαλείο. Απαιτείται επίβλεψη όταν το εργαλείο αυτό χρησιμοποιείται από μη έμπειρους χειριστές.

- **Μικρά παιδιά και εισαθενημένα άτομα.** Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση χωρίς επίβλεψη από μικρά παιδιά ή εξαθενημένα άτομα.
- Το προϊόν αυτό δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (περιλαμβανομένων παιδιών) που έχουν μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή πνευματικές ικανότητες, ή έλλειψη εμπειρίας και/ή γνώσης και δεξιοτήτων, εκτός αν τα άτομα αυτά επιβλέπονται από άτομο υπεύθυνο για την ασφαλεία τους. Τα παιδιά δεν πρέπει να μένουν ποτέ μόνα τους με αυτό το προϊόν.

## Συμπλέκτης κίνησης

### ακινητοποιημένου άξονα

Το κατσαβίδι αυτό είναι εξοπλισμένο με μηχανισμό ακινητοποιημένου άξονα. Ο άξονας δεν περιστρέφεται έως ότου το βύσμα στερέωσης πιεστεί επάνω στο υπό κατεργασία τεμάχιο. Αυτό επηρέπει την τοποθέτηση των βυσμάτων στερέωσης επάνω στο εξάρτημα κίνησης ενός κατσαβιδιού σε λειτουργία.

## ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

- A** **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο σοβαρού προσωπικού τραυματισμού, απενεργοποιείτε το εργαλείο και αποσυνδέστε το από την τροφοδοσία, πριν από την πραγματοποίηση τυχόν ρυθμίσεων ή την τοποθέτηση/αφαίρεση προσαρτημάτων ή παρελκόμενων. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης ενεργοποίησης βρίσκεται στη θέση OFF (Απενεργοποίηση). Η τυχαία εκκίνηση μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.**

## Τοποθέτηση και αφαίρεση των εξαγωνικών εξαρτημάτων κίνησης 1/4"

Το κατσαβίδι <sup>†</sup>DeWALT διαθέτει εξαγωνικό σύστημα κίνησης 1/4". Το εξάρτημα κίνησης διατηρείται επάνω στη βάση με τη βοήθεια μιας σφαίρας και ενός ελατηρίου που συμπλέκεται σε ένα κανάλι στο στέλεχος του εξαρτήματος.

## DW274/DW274KN/DW275KN (εικ. B)

1. Αφαιρέστε το κολάρο ④ τραβώντας το προς τα εμπρός.
2. Για εισαγάγετε το εξάρτημα ⑫, π.χ. μια υποδοχή τρυπανιού ή ένα εξάρτημα τοποθέτησης περικοχλίων, ωθήστε το στην υποδοχή ⑧ έως ότου ασφαλίσει στη θέση του. Πιέστε ελαφρά, εάν χρειάζεται.
3. Για να αφαιρέσετε το εξάρτημα, τραβήξτε το έξω από την υποδοχή χρησιμοποιώντας μια λαβίδα.
4. Τοποθετήστε πάλι το κολάρο ④ ευθυγραμμίζοντας τις ραβδώσεις ⑨ στο εσωτερικό του κολάρου ④ με τα κανάλια ⑩ του περιβλήματος του συμπλέκτη και ασφαλίστε το κολάρο στη θέση του.

## DW268 (εικ. A2)

1. Τραβήξτε προς τα εμπρός τον κυλινδρικό δακτύλιο συγκράτησης ⑦ και κρατήστε τον.
2. Εισάγαγετε το κατάλληλο εξάρτημα.
3. Απέλευθερώστε τον κυλινδρικό δακτύλιο συγκράτησης.

**Αντικατάσταση μύτης αξεσουάρ (εικ. Β)**

Απλώς τραβήγετε προς τα έξω τη μύτη του τρυπανίου **11**. Ενδέχεται να χρειαστεί λαβίδα.

**Βάθος εισαγωγής (εικ. C)****DW274/DW274KN/DW275KN**

Η δυνατότητα ευαισθησίας ανάλογα με το βάθος προσφέρει τα ακόλουθα πλεονεκτήματα:

- Το επιλεγμένο βάθος εισαγωγής επαναλαμβάνεται για την ακεραιότητα της δομής.
- Οι βίδες με ροδέλα στεγανοποίησης εισάγονται σωστά έτσι ώστε να μην προκαλούνται διαρροές.

**Ρύθμιση του βάθους εισαγωγής**

Το βάθος εισαγωγής καθορίζεται από τη θέση του εντοπιστή βάθους **5** σε σχέση με το τρυπάνι ή την υποδοχή. Τα σύμβολα που βρίσκονται επάνω στο κολάρο **4** υποδεικνύουν τον τρόπο ρύθμισης του βάθους εισαγωγής.

- Περιστρέψτε το κολάρο **4** δεξιόστροφα για να αυξήσετε το βάθος εισαγωγής.
- Περιστρέψτε το κολάρο **4** αριστερόστροφα για να ελαττώσετε το βάθος εισαγωγής.

**Μονάδες Versa Clutch®****DW268 (εικ. A2)**

Η εξωτερική ρύθμιση όλων των μονάδων Versa Clutch® για μεγάλη γκάμα μεγεθών στοιχείων στερέωσης γίνεται απλά και γρήγορα ως εξής:

1. Τραβήγετε προς τα εμπρός και κατόπιν περιστρέψτε το κολάρο στην κατεύθυνση αύξησης (σταμπαρισμένη πάνω στο κολάρο ρύθμισης) για να αυξήσετε τη σύμπλεξη του συμπλέκτη και την παραγωγή ροπής.
2. Μέγιστη περιστροφή του κολάρου στην κατεύθυνση αύξησης έχει αποτέλεσμα πλήρη σύμπλεξη του συμπλέκτη με αποτέλεσμα μέγιστη παραγωγή ροπής και μέγιστη ικανότητα ως προς τα στοιχεία στερέωσης. Το κολάρο και το ρυθμιζόμενο στοπ δεν θα ξεβιδωθούν ώστε να βγουν από το περιβλήμα του συμπλέκτη.
3. Βιδώστε δοκιμαστικά ένα στοιχείο στερέωσης σε ένα άχρηστο τεμάχιο για να ελέγχετε τη σωστή έδραση του στοιχείου στερέωσης. Είναι κανονικό μετά από μια περίοδο χρήσης να απαιτείται ελαφρά διαφορετική ρύθμιση του κολάρου λόγω της φθοράς στις επιφάνειες του συμπλέκτη.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Με το Versa Clutch®, ο χειριστής μπορεί να “παρακάμψει” την κατονία του συμπλέκτη ανένα στοιχείο στερέωσης χτυπήσει ρόζο ζύλου, σε περίπτωση μεταβλητής σκληρότητας σε χαλύβδινα τεμάχια εργασίας ή για λανθασμένες οπές-πιλότους. Η αυξημένη πίεση από το χειριστή συνήθως θα κάνει τις επιφάνειες να συμπλέχονται και να συνεχίσουν να κινούν το στοιχείο στερέωσης. Επιπλέον, μια ταχεία περιστροφή του κολάρου θα αλλάξει τη ρύθμιση συμπλέκτη ώστε να αντιμετωπίσουν οι δυσκολίες στο βίδωμα και θα παρέχει άμεση αλλαγή ρύθμισης ροπής εξόδου δίνοντας στο χειριστή την επιλογή να βιδώσει μια μεγάλη γκάμα μεγεθών στοιχείων στερέωσης.

**Διακόπτης περιστροφής προς τα εμπρός/προς τα πίσω (εικ. D)**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Περιμένετε πάντοτε έως ότου ο κινητήρας σταματήσει εντελώς, προτού αλλάξετε την κατεύθυνση περιστροφής.

Επιλέξτε περιστροφή προς τα εμπρός ή προς τα πίσω, μετακινώντας το διακόπτη περιστροφής προς τα εμπρός ή προς τα πίσω **3** κατά την κατεύθυνση που υποδεικνύεται από τη βέλη.

**ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ****Οδηγίες χρήσης**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Να τηρείτε πάντοτε τις οδηγίες ασφαλείας και τις ισχύουσες ρυθμίσεις.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο σοβαρού προσωπικού τραυματισμού, απενεργοποιείτε το εργαλείο και αποσυνδέετε το από την τροφοδοσία, πριν από την πραγματοποίηση τυχόν ρυθμίσεων ή την τοποθέτηση/αφαίρεση προσαρτημάτων ή παρελκόμενων. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης ενεργοποίησης βρίσκεται στη θέση OFF (Απενεργοποίηση). Η τυχαία εκκίνηση μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.

**Κατάλληλη θέση χεριών (εικ. E)**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο προσωπικού τραυματισμού, να χρησιμοποιείτε **ΠΑΝΤΟΤΕ** την κατάλληλη θέση των χεριών, όπως φαίνεται.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο προσωπικού τραυματισμού, **ΠΑΝΤΟΤΕ** να κρατάτε καλά το εργαλείο για να είστε προετοιμασμένοι σε περίπτωση έσφιγκτης αντιδρασης.

Για τη σωστή τοποθέτηση των χεριών απαιτείται ένα χέρι στην κύρια λαβή **14**, όπως δείχνει η εικόνα.

Για καλύτερα αποτέλεσμα, να κρατάτε το κατσαβίδι με το χέρι, ευθυγραμμισμένο με το βύσμα στερέωσης και πιέστε το διακόπτη μεταβολής ταχύτητας με το ένα ή τα δύο δάχτυλα του χεριού, όπως φαίνεται. Κατ' αυτόν τον τρόπο, ελαττώνονται οι πιθανότητες να ολιοθήσει η βίδα από το εξάρτημα κίνησης όταν εφαρμοστεί πίεση.

**Βίδωμα (εικ. A1)**

1. Επιλέξτε το κατάλληλο τρυπάνι ανάλογα με τη βίδα που θα βιδώσετε ή το περικόχλιο που θα τοποθετήσετε.
  2. Επιλέξτε περιστροφή προς τα εμπρός ή προς τα πίσω, όπως περιγράφεται παραπάνω.
  3. Για να θέσετε το εργαλείο σε λειτουργία, πιέστε το διακόπτη μεταβολής ταχύτητας **1**. Η πίεση που ασκείται στο διακόπτη μεταβολής ταχύτητας την ταχύτητα του εργαλείου.
- ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν είναι απαραίτητο, πιέστε πατημένο το κουμπί σύνδεσης **2** για συνεχή λειτουργία και αφήστε το διακόπτη μεταβολής ταχύτητας. Το κουμπί σύνδεσης λειτουργεί μόνο σε πλήρη ταχύτητα, με περιστροφή προς τα πίσω.

Για να σταματήσετε το εργαλείο ενώσω βρίσκεται σε συνεχή λειτουργία, πιέστε σύντομα το διακόπτη και αφήστε τον.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΠΑΝΤΟΤΕ** να απενεργοποιείτε το εργαλείο όταν ολοκληρωθεί η εργασία και προτού αφαιρέσετε από την πρίζα.

- Για να εισαγάγετε τη βίδα, τοποθετήστε το στο τρυπάνι ή στην υποδοχή, πιέστε το διακόπτη μεταβολής ταχύτητας και ωθήστε τη βίδα στο υπό κατεργασία τεμάχιο με μια ομαλή και συνεχόμενη κίνηση. Όταν η βίδα εφαρμόσει, ακούγεται ένας βόμβος από το μπροστινό μέρος του εργαλείου, υποδεικνύοντας ότι ο συμπλέκτης απελευθερώθηκε.
- Για να σταματήσετε το εργαλείο, αφήστε το διακόπτη.

## ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Το ηλεκτρικό εργαλείο της DeWALT χρεδιάστηκε για να λειτουργεί επί μεγάλο χρονικό διάστημα με ελάχιστη συντήρηση. Η συνεχής ικανοποιητική λειτουργία εξαρτάται από τη σωστή φροντίδα του εργαλείου και τον τακτικό καθαρισμό.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο σοβαρού προσωπικού τραυματισμού, απενεργοποιείτε το εργαλείο και αποσυνδέστε το από την τροφοδοσία, πριν από την πραγματοποίηση τυχόν ρυθμίσεων ή την τοποθέτηση/αφαίρεση προσαρτημάτων ή παρελκόμενων. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης ενεργοποίησης βρίσκεται στη θέση OFF (Απενεργοποίηση). Η τυχαία εκκίνηση μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.**

## Λίπανση

Το ηλεκτρικό σας εργαλείο δεν απαιτεί επιπλέον λίπανση.

## Καθαρισμός (εικ. A1)

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Ηλεκτροπληξία και μηχανικός κίνδυνος. Αποσυνδέστε την ηλεκτρική συσκευή από την πηγή ρεύματος πριν τον καθαρισμό της συσκευής.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Για να εξασφαλίσετε την ασφαλή και αποδοτική λειτουργία της ηλεκτρικής συσκευής, πάντα διατηρείτε τη συσκευή και τα ανοιγμάτα αερισμού της σε καθαρή κατάσταση.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Ποτέ μη χρησιμοποιήστε διαλύτες ή άλλα σκληρά χρημάτα για τον καθαρισμό μη μεταλλικών εξαρτημάτων του εργαλείου. Αυτά τα χρημάτα μπορεί να εξαθενήσουν τα υλικά που χρησιμοποιούνται σε αυτά τα εξαρτήματα. Χρησιμοποιείτε ένα πανί που έχετε υγράνει μόνο με νερό και ήπιο απορρυπαντικό. Ποτέ μην αφήσετε οποιοδήποτε υγρό να εισέλθει στο εργαλείο. Ποτέ μη βυθίστε κανένα μέρος του εργαλείου σε υγρό.

Μπορείτε να καθαρίζετε τα ανοιγμάτα αερισμού με μια στεγνή και μαλακή μη μεταλλική βούρτσα και/ή μια κατάλληλη ηλεκτρική συσκευή καθαρισμού με αναρρόφηση. Μη χρησιμοποιείτε νερό ή οποιοδήποτε καθαριστικό διάλυμα. Φοράτε εγκεκριμένη προστασία ματιών και μια εγκεκριμένη μάσκα κατά της σκόνης.

## DW274/DW274KN

Απομακρύνετε τακτικά τη σκόνη της γυψοσανίδας από το περίβλημα του συμπλέκτη, χρησιμοποιώντας πεπιεμένο αέρα.

Για να το κάνετε αυτό, αφαιρέστε τον εντοπιστή βάθους 5 και το κολάρο 4.

## Προαιρετικά παρελκόμενα

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Επειδή με το προϊόν αυτό δεν έχουν δοκιμαστεί άλλα παρελκόμενα εκτός από αυτά που διατίθενται από την DeWALT, η χρήση τυχόν τέτοιων παρελκόμενων με το εργαλείο αυτό μπορεί να είναι επικίνδυνη. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα που συνιστώνται από την DeWALT.

Διατίθενται προαιρετικά διάφοροι τύποι εξαγωνικών τρυπανιών 1/4", βάσεων, υποδοχών και προσαρμογένων.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα κατάλληλα παρελκόμενα, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο με τον οποίο συνεργάζεστε.

## Προστασία του περιβάλλοντος



Τα προϊόντα/οι μπαταρίες μπορούν να ανακυκλωθούν, αλλά αν φέρουν τη σήμανση διαγραμμένου κάδου απορριμμάτων, δεν πρέπει να απορριφθούν στα κανονικά οικιακά απορρίμματα. Χρησιμοποιήστε τις μπαταρίες μέχρι να εξαντληθούν πλήρως και διαχωρίστε τις από το προϊόν. Επίσης διαχωρίστε τυχόν φωτεινές πηγές από το προϊόν, αν αυτό είναι εφικτό. Αποτελεί ευθύνη σας ως χρήστη να διαγράψετε τυχόν προσωπικά δεδομένα από το προϊόν. Κατόπιν παραδώστε τα απόβλητα σε επίσημο κέντρο συλλογής αποβλήτων ή σε συμμετέχοντα έμπορο, που συχνά θα τα δεχθεί χωρίς χρέωση. Η συσκευασία θα πρέπει να απορριφθεί με βάση τη σήμανση κωδικού υλικού που φέρει. Οι οδηγίες χρήσης και ασφάλειας θα πρέπει να απορριφθούν μόνον όταν δεν χρησιμοποιείται πλέον το αντίστοιχο προϊόν το οποίο αφορούν.

Ζητήστε την καθοδήγηση της τοπικής σας κοινοτικής/δημοτικής αρχής στο θέμα της διαχείρισης αποβλήτων. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε το [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) και σαρώστε τον παραπάνω κωδικό QR.





Australia / New Zealand	Tel: Aust Tel: NZ	1800 338 002 0800 339 258	<a href="http://www.dewalt.com.au">www.dewalt.com.au</a> <a href="http://www.dewalt.co.nz">www.dewalt.co.nz</a> <a href="mailto:support@dewalt.au">support@dewalt.au</a> <a href="mailto:support@dewalt.co.nz">support@dewalt.co.nz</a>
Belgique et Luxembourg België en Luxemburg	Tel: NL Tel: FR	32 15 47 37 63 32 15 47 37 64	<a href="http://www.dewalt.be">www.dewalt.be</a> <a href="mailto:support@dewalt.be">support@dewalt.be</a> <a href="mailto:support@dewalt.be.fr">support@dewalt.be.fr</a>
Danmark	Tel:	70 20 15 10	<a href="http://www.dewalt.dk">www.dewalt.dk</a> <a href="mailto:support@dewalt.dk">support@dewalt.dk</a>
Deutschland	Tel:	06126-21-0	<a href="http://www.dewalt.de">www.dewalt.de</a> <a href="mailto:support@dewalt.de">support@dewalt.de</a>
Ελλάς	Tηλ:	00302108981616	<a href="http://www.dewalt.gr">www.dewalt.gr</a> <a href="mailto:support@dewalt.gr">support@dewalt.gr</a>
España	Tel:	934 797 400	<a href="http://www.dewalt.es">www.dewalt.es</a> <a href="mailto:support@dewalt.es">support@dewalt.es</a>
France	Tel:	04 72 20 39 20	<a href="http://www.dewalt.fr">www.dewalt.fr</a> <a href="mailto:support@dewalt.fr">support@dewalt.fr</a>
Schweiz, Suisse, Svizzera	Tel:	044 - 755 60 70	<a href="http://www.dewalt.ch">www.dewalt.ch</a> <a href="mailto:support@dewalt.ch.de">support@dewalt.ch.de</a> <a href="mailto:support@dewalt.ch.fr">support@dewalt.ch.fr</a> <a href="mailto:support@dewalt.ch.it">support@dewalt.ch.it</a>
Ireland	Tel:	00353-2781800	<a href="http://www.dewalt.ie">www.dewalt.ie</a> <a href="mailto:support@dewalt.ie">support@dewalt.ie</a>
Italia	Tel:	800-014353 39 039-9590200	<a href="http://www.dewalt.it">www.dewalt.it</a> <a href="mailto:support@dewalt.it">support@dewalt.it</a>
Nederland	Tel:	31 164 283 063	<a href="http://www.dewalt.nl">www.dewalt.nl</a> <a href="mailto:support@dewalt.nl">support@dewalt.nl</a>
Norge	Tel:	45 25 13 00	<a href="http://www.dewalt.no">www.dewalt.no</a> <a href="mailto:support@dewalt.no">support@dewalt.no</a>
Österreich	Tel:	01 - 66116 - 0	<a href="http://www.dewalt.at">www.dewalt.at</a> <a href="mailto:support@dewalt.at">support@dewalt.at</a>
Portugal	Tel:	+351 214667500	<a href="http://www.dewalt.pt">www.dewalt.pt</a> <a href="mailto:support@dewalt.pt">support@dewalt.pt</a>
Suomi	Puh:	010 400 4333	<a href="http://www.dewalt.fi">www.dewalt.fi</a> <a href="mailto:support@dewalt.fi">support@dewalt.fi</a>
Sverige	Tel:	031 68 61 60	<a href="http://www.dewalt.se">www.dewalt.se</a> <a href="mailto:support@dewalt.se">support@dewalt.se</a>
Türkiye	Tel:	+90 216 665 2900	<a href="http://tr.dewalt.global">tr.dewalt.global</a> <a href="mailto:support@dewalt.com.tr">support@dewalt.com.tr</a>
United Kingdom	Tel:	(+44) (0)1753 260094	<a href="http://www.dewalt.co.uk">www.dewalt.co.uk</a> <a href="mailto:support@dewalt.co.uk">support@dewalt.co.uk</a>
Middle East Africa	Tel:	971 4 812 7400	<a href="http://www.dewalt.ae">www.dewalt.ae</a> <a href="mailto:support@dewalt.ae">support@dewalt.ae</a>