



## AKBU 35 PMQW 18 V AS Set 1x 12 Ah

Universal-magneet-accukernboormachine tot 35 mm

Accuset met 12Ah ProCORE-accu. Perfect voor mobiel werken op de bouwplaats.

Bestelnummer: 7 170 04 63 00 0

### FEIN voordelen

- > Extreem slijtvast en duurzaam machineconcept dankzij borstelloze motor en een hoge materiaal- en verwerkingskwaliteit. Ontworpen voor tot wel 60.000 boorgaten bij een gebruiksduur van 300 uur.
- > Kleine en lichte machine met een tot wel 25 % hogere bewerkingssnelheid bij een unieke productiviteit en acculooptijd in vergelijking met de concurrentie. Met een 18V 12Ah AMPShare ProCORE-accu zijn tot wel 48 boorgaten per acculading mogelijk (HM-kernboor, Ø 18 mm, S235 12 mm).
- > Met 12,2 kg de lichtste Universal accukernboormachine ter wereld. Dankzij functie voor rechts-/linksdraaien, elektronische toerentalinstelling en een slagbereik van 260 mm maximale flexibiliteit bij alle mobiele boorwerkzaamheden zoals kernboren, spiraalboren, tappen, verzinken en ruimen.
- > Intuïtief bedieningsconcept zonder gevaar voor verwisseling in het zicht van de gebruiker.
- > Comfortabele indicatie van magnetische kracht.
- > Kantelsensor stopt de boormotor bij wegglijden of kantelen van de machine.
- > MK2-gereedschaphouder.
- > Stabiele stand dankzij extra smalle permanente magneet met voormagnetisering voor comfortabel en eenvoudig uitlijnen.
- > Toerentalgeheugen „Memory-Function“.
- > Compatibel met Bosch Professional 18V accu's sinds 2008 en AMPShare-accu's.
- > COOLPACK 2.0-technologie zorgt voor een 135% langere levensduur van de accu en maakt zo langere gebruikstijden mogelijk.
- > Zeer moderne celtechnologie en intelligent accumanagement zorgen voor 87% meer vermogen dan bij conventionele accu's.
- > ProCORE Li-ion-accu met Highpower-cellen, oplaadaanduiding en "Electronic Cell Protection" (ECP). ECP beschermt de accu tegen overbelasting, oververhitting en diepontlading.
- > \* optioneel met toebehoren.
- > \*\* Zeer hoge prestaties met AMPShare ProCORE 18 V 8.0 Ah/12.0 Ah

## Leveringsomvang

- ✓ 1 accu-magneetkernboormachine
- ✓ 1 spaanderhaak
- ✓ 1 uitdrijfwig
- ✓ 1 kunststof gereedschapskoffer
- ✓ 1 koelmiddelpomp
- ✓ 1 centreeerstift 100 mm
- ✓ 1 ProCORE 18V/12.0Ah Li-ion-accu
- ✓ 1 sjoband
- ✓ 1 contactbeveiliging
- ✓ 1 snellaadapparaat GAL18V-160 AS

## Uitrusting

- ✓ Indicatie van magnetische kracht
- ✓ aus\_memoryfunktion
- ✓ Rechts-/linksdraaiend
- ✓ Toerentalgeregelde elektronica (tacho)
- ✓ Variabele toerentalinstelling
- ✓ Kantelsensor

## Gebruik

Kernboren metaal tot Ø 35 mm



Spiraalboren met boorhouder (DIN 338)



Spiraalboren met MK-houder (DIN 345)



Tappen



Verzinken



Ruimen



Bovenhands werken



★ geschikt

★★ bij uitstek geschikt

## Technische gegevens

### ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Accu-spanning	18 V	Geluidsdrukniveau LpA	82,4 dB
Accu-compatibiliteit	Li-ion/ProCORE Li-ion**	Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA	3 dB
Accu-interface	18 V AMPShare	Geluidsvermogensniveau LWA	93,4 dB
Motor	borstelloos	Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA	3 dB
Toerental belast	130 - 520 min <sup>-1</sup>	Geluidspiekwaarde LpCpeak	97,1 dB
Gereedschaphouder	MK 2	Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak	3 dB
HM Kernboor max. Ø	35 mm	Trillingswaarde 1 dhv 3-weg	ah,D 0,6 m/s <sup>2</sup>
HSS kernboor max. Ø	35 mm	Meetonzekerheid van de meetwaarde Ka	1,5 m/s <sup>2</sup>
Kernboren boordiepte max.	50(75)* mm		
Spiraalboor max. Ø	18 mm		
Tappen	M 14		
Verzinken max. Ø	31 mm		
Ruimen max. Ø	18 mm		
Kernboorhouder	3/4" Weldon		
Wisselen van kernboren	zonder gereedschap		
Slag	135 mm		
Tot. slagbereik	260 mm		
Magnetische houderkracht	9 000 N		
Afmetingen magneetvoet	195 x 70 mm		
Gewicht zonder accu	12,20 kg		

## Toepassingsvoorbeelden

