

De nieuwe FEIN ASCM 12: nauwkeurig boren en schroeven met tot wel 2500 omw/min.

's Werelds enige 12V-schroefmachine met 4 versnellingen is met zijn draaimoment van 40 Nm en de borstelloze FEIN PowerDrive-motor net zo krachtig en effectief als vele accuschroefmachines in de 14,4V-klasse. Daarnaast is deze aanzienlijk kleiner, lichter, ergonomischer en voordeliger. **Kortom: een compacte krachtpatser voor bouw en industrie.**

Borstelloze motor



Afneembare massief metalen boorhouder

- ▶ Robuuste massief metalen boorhouder.
- ▶ Met spilvergrendeling en spankrachtbeveiliging.
- ▶ Spanbereik 1,5–13 mm.
- ▶ Zonder boorhouder slechts 150 mm lang.

Elektronica met groot prestatievermogen

- ▶ Veiligheidsuitschakeling bij overbelasting of oververhitting.
- ▶ Aangepast aan de ergonomie van de hand.
- ▶ Afzonderlijke communicatieleiding naar de accu.

FEIN Li-ion accutechnologie

- ▶ Lange gebruiksduur van de accu met een capaciteit van 2,5 Ah.
- ▶ FEIN SafetyCell Technology.
- ▶ Met oplaadaanduiding.
- ▶ Tot -20 °C inzetbaar.

Borstelloze FEIN PowerDrive-motor

- ▶ Hoogste motorvermogen in de 12V-klasse.
- ▶ Nagenoeg slijtvrij.
- ▶ 2x langere levensduur.
- ▶ Langere looptijd per acculading.
- ▶ Intelligente elektronica beschermt tegen overbelasting.

Massief metalen drijfwerk met 4 versnellingen

- ▶ Voor elke toepassing altijd het juiste toerental.
- ▶ 6 mm in metaal in de 4e versnelling boren.
- ▶ Krachtig in de 1e versnelling schroefdraad snijden.
- ▶ Goed regelbare toerentallen voor werken met een trappenboor.

Tip

Voor elke boordiameter de optimale boorsnelheid.

De 4 versnellingen bieden afhankelijk van de boordiameter en het materiaal altijd de juiste toerentallen. Bijvoorbeeld 2500 omw/min voor een gat van 6 mm in staal.

Boor-Ø	snijsnelheid (m/min)			
mm	15	30	40	50
2	4e versnelling	4e versnelling	4e versnelling	4e versnelling
4	3e versnelling	4e versnelling	4e versnelling	4e versnelling
6	3e versnelling	3e versnelling	4e versnelling	4e versnelling
8	2e versnelling	3e versnelling	3e versnelling	3e versnelling
10	2e versnelling	2e versnelling	3e versnelling	3e versnelling
12	1e versnelling	2e versnelling	2e versnelling	3e versnelling

HSS-boor

Bouwstaal: 30 - 40 m/min
Roestvrij staal: 7 - 12 m/min

HSS met TiN-coating

Bouwstaal: 40 - 50 m/min
Roestvrij staal: 10 - 15 m/min