

FEIN. Unverwüstliche  
Elektrowerkzeuge.



## De stofdichte generatie:

de nieuwe FEIN accuslijpers met volledig gesloten innovatieve POWERDRIVE-motor.





# Duurzaam, krachtig en robuust: de haakse accuslijpers van FEIN met innovatieve POWERDRIVE-motor; onderhoudsvrij en stofdicht!

De nieuwe haakse accuslijpers van FEIN onderscheiden zich door een duidelijke voorsprong in technologie: de volgende generatie van de borstelloze FEIN POWERDRIVE-motor. De kern van de machine overtuigt door onverwoestbaarheid en een zeer lange levensduur. De geheel gesloten motorbehuizing beschermt de motor tegen vuil en

stof en vereist geen aanvullende veiligheidsmaatregelen bij de machine. Compatibel met alle FEIN-accu's levert hij met de nieuwe HIGHPOWER Li-ion-accu maximaal vermogen en is door de traploze, elektronische toerentalregeling geschikt voor veel toepassingen.

## Onderhoudsvrije, stofdichte en borstelloze FEIN POWERDRIVE-motor

helemaal ingekapseld en borstelloos.

## Krachtig, 30% hoger rendement

in vergelijking met universele motoren met een opgenomen vermogen van 1100 watt.

## Ideaal voor veel toepassingen

Optimale toerentallen, afgestemd op veel slijpmiddelen en materialen door traploze, elektronische toerentalregeling.

## Gebruikersbescherming op de voorgrond

- ▶ De rem stopt de schijf binnen 2 seconden.
- ▶ Herstartbeveiliging beschermt tegen abusievelijk opnieuw inschakelen.
- ▶ Overbelastingsbeveiliging van elektronica en motor.
- ▶ Geleidelijke start voor gelijkmatig en veilig opstarten van de machine.

## Maximale bewerkingsnelheid

met FEIN HIGHPOWER Li-ion-accu's. Voor hoge stromen geschikte cellen met permanent hoge stroomafgifte en 75% hogere stroomsterkte dan Li-ion-accu's maken tot wel 41% meer doorslijpwerkzaamheden mogelijk.\*



### Comfortschakelaar met dodemansfunctie



### MultiVolt-interface



### Anti-slip greepgedeelte





## Altijd de juiste machine.

De nieuwe haakse accuslijpers van FEIN: mobiel werken op elke plek. De accuvarianten maken uiteenlopende werkzaamheden mogelijk en bieden zo voor elk gebruik het juiste gereedschap. De innovatieve POWERDRIVE-motor garandeert maximaal vermogen in alle uitvoeringen: met en zonder dodemansfunctie. De haakse accuslijpers van FEIN zijn compatibel met alle FEIN accuvarianten en kunnen los als SELECT-machine of als set met HIGHPOWER Li-ion-accu worden besteld.



### Technische gegevens

Model		CCG 18-115 BL	CCG 18-125 BL	CCG 18-115 BLPD	CCG 18-125 BLPD
Accuspanning	V	18			
Accucapaciteit	Ah	5.2			
Accu-compatibiliteit		Li-ion/HIGHPOWER Li-ion*			
Onbelast toerental	1/min	2500-8500			
Snelspanmoer/flens		M14			
Slijp-/doorslijpschijf Ø	mm	115	125	115	125
Elast. steunplateau Ø	mm	115	125	115	125
Rem, elektronisch		ja			
Dodemansknop		nee	nee	ja	ja
Gewicht met accu (EPTA)	kg	2,7			
<b>Bestelnr. SELECT</b>		7 120 01 62 00 0	7 120 02 62 00 0	7 120 03 62 00 0	7 120 04 62 00 0
<b>Adviesprijs excl. btw</b>		€ 297	€ 297	€ 297	€ 297
<b>In de prijs inbegrepen</b>		1 haakse accuslijper, 1 beschermkap, 1 snelspanmoer, 1 antivibratiehandgreep, 1 sleutel, 1 kunststof koffer			
<b>Bestelnr. set</b>		7 120 01 61 00 0	7 120 02 61 00 0	7 120 03 61 00 0	7 120 04 61 00 0
<b>Adviesprijs excl. btw</b>		€ 594	€ 594	€ 594	€ 594
<b>In de prijs inbegrepen</b>		1 haakse accuslijper, 2 accupacks (HIGHPOWER Li-ion), 1 snellaadapparaat ALG 50, 1 beschermkap, 1 snelspanmoer, 1 antivibratiehandgreep, 1 sleutel, 1 kunststof koffer			

\* Zeer hoog vermogen met FEIN HIGHPOWER Li-ion-accu



## Slijpen was nog nooit zo flexibel.

De FEIN accuslijpers maken flexibel werken mogelijk en zorgen tevens voor een hoge afnamecapaciteit. De volledig ingekapselde en borstelloze motor werkt met een stabiel toerental, krachtig en onverwoestbaar.



## Compatibel met alle FEIN Li-ion-accu's

door MultiVolt-interface.

## Diep invallen

in werkstukken dankzij lange, slanke hals.

## Krachtig, 30% hoger rendement

in vergelijking met universele motoren met een opgenomen vermogen van 1100 watt.

## Ideaal voor veel toepassingen

Optimale toerentallen voor toepassingen in roestvrij staal en zwart staal, traploos verstelbaar.

## Zeer rustige loop en werken zonder veel trillingen

door de borstelloze, onafhankelijk gelagerde en van de behuizing ontkoppelde motor.



# De rechte accuslijpers van FEIN: specialisten voor slijpen, borstelen, ontbramen en polijsten.



## Mobiel werken, ook op lastig toegankelijke plekken.

De nieuwe rechte accuslijpers van FEIN garanderen de langste levensduur en zijn uitstekend geschikt voor veel toepassingen. Het lange halslager maakt diep invallen in werkstukken mogelijk en zorgt voor flexibel werken, zelfs op lastig toegankelijke plekken. De nieuwe generatie FEIN POWERDRIVE-motoren met volledig gesloten motorbehuizing maakt effectiever werken mogelijk. Dankzij de traploze regeling kunnen toerentallen optimaal op uw slijpmiddelen en materialen worden afgestemd.



### Technische gegevens

Model		AGSZ 18-280 BL	AGSZ 18-280 LBL	AGSZ 18-90 LBL
				
Accuspanning	V	18		
Accucapaciteit	Ah	5.0		
Accu-compatibiliteit		Li-ion / HIGHPOWER Li-ion		
Onbelast toerental	1/min	9000-28.000		2900-9000
Slijplichaam max. Ø	mm	50		
Spantang max. Ø	mm	8		
Frees max. Ø	mm	12		
Polijstgereedschap max. Ø	mm	-	-	80
Gewicht zonder accu (EPTA)	kg	1,4	1,6	1,8
<b>Bestelnr. SELECT</b>		<b>7 123 01 62 00 0</b>	<b>7 123 02 62 00 0</b>	<b>7 123 03 62 00 0</b>
<b>Adviesprijs excl. btw</b>		<b>€ 251</b>	<b>€ 272</b>	<b>€ 293</b>
<b>In de prijs inbegrepen</b>		1 rechte accuslijper, 1 spantang Ø 6 mm, 1 steeksleutel SW13, 1 steeksleutel SW17, 1 kunststof koffer		
<b>Bestelnr. SET</b>		<b>7 123 01 61 00 0</b>	<b>7 123 02 61 00 0</b>	<b>7 123 03 61 00 0</b>
<b>Adviesprijs excl. btw</b>		<b>€ 504</b>	<b>€ 525</b>	<b>€ 546</b>
<b>In de prijs inbegrepen</b>		1 rechte accuslijper, 2 accupacks (Li-ion), 1 snellaadapparaat ALG 50, 1 spantang Ø 6 mm, 1 steeksleutel SW13, 1 steeksleutel SW17, 1 kunststof koffer		



## Hier gaat het om: de stofdichte FEIN POWERDRIVE-motor.

De nieuwe FEIN POWERDRIVE-motor met innovatief technologisch concept overtuigt door kracht en robuustheid. De volledig ingekapselde motor is van de behuizing ontkoppeld en zorgt zo voor werken zonder veel trillingen. Deze is slijtvrij, onderhoudsarm en optimaal beschermd tegen keramisch en mineraal slijpstof. Gebruikersveilig uitgerust met snelstopfunctie zonder mechanische rem. Het geringe motorgewicht en de duurzaamheid onderstrepen het technologisch leiderschap van FEIN.



### Onderhoudsvrij en slijtarm

voor een lange levensduur. Koolborstels hoeven niet meer te worden verwisseld.

### Zeer rustige loop en werken zonder veel trillingen

door de onafhankelijk gelagerde, van de behuizing ontkoppelde motor en vier extra trillingsdempers.

### Rem-functie

zonder toepassingen van een mechanische rem.

### Innovatieve koelribben

voor optimale warmte-afvoer met temperatuurbewaking, hierdoor is de motorkern beschermd tegen overbelasting.

### Toerentalstabiliteit

voor een duidelijk constanter toerental bij belasting in vergelijking met universele motoren.





# De FEIN HIGHPOWER-technologie.

De FEIN HIGHPOWER Li-ion-accu met voor hoge stromen geschikte cellen zorgt voor een gelijkblijvend arbeidsvermogen.

- ▶ Tot wel 41% meer slijpen.\*
- ▶ Hoge toerentalstabiliteit door 75% hogere stroomsterkte.
- ▶ Volledig compatibel met alle FEIN 18V-accugereedschappen.
- ▶ Bescherming van accu en gereedschap tegen overbelasting, oververhitting en diepontlading door FEIN SAFETYCELL TECHNOLOGY.
- ▶ Met 700g lichter en kleiner dan voor hoge stromen geschikte accu's van concurrenten.



## HIGHPOWER accu-starterset

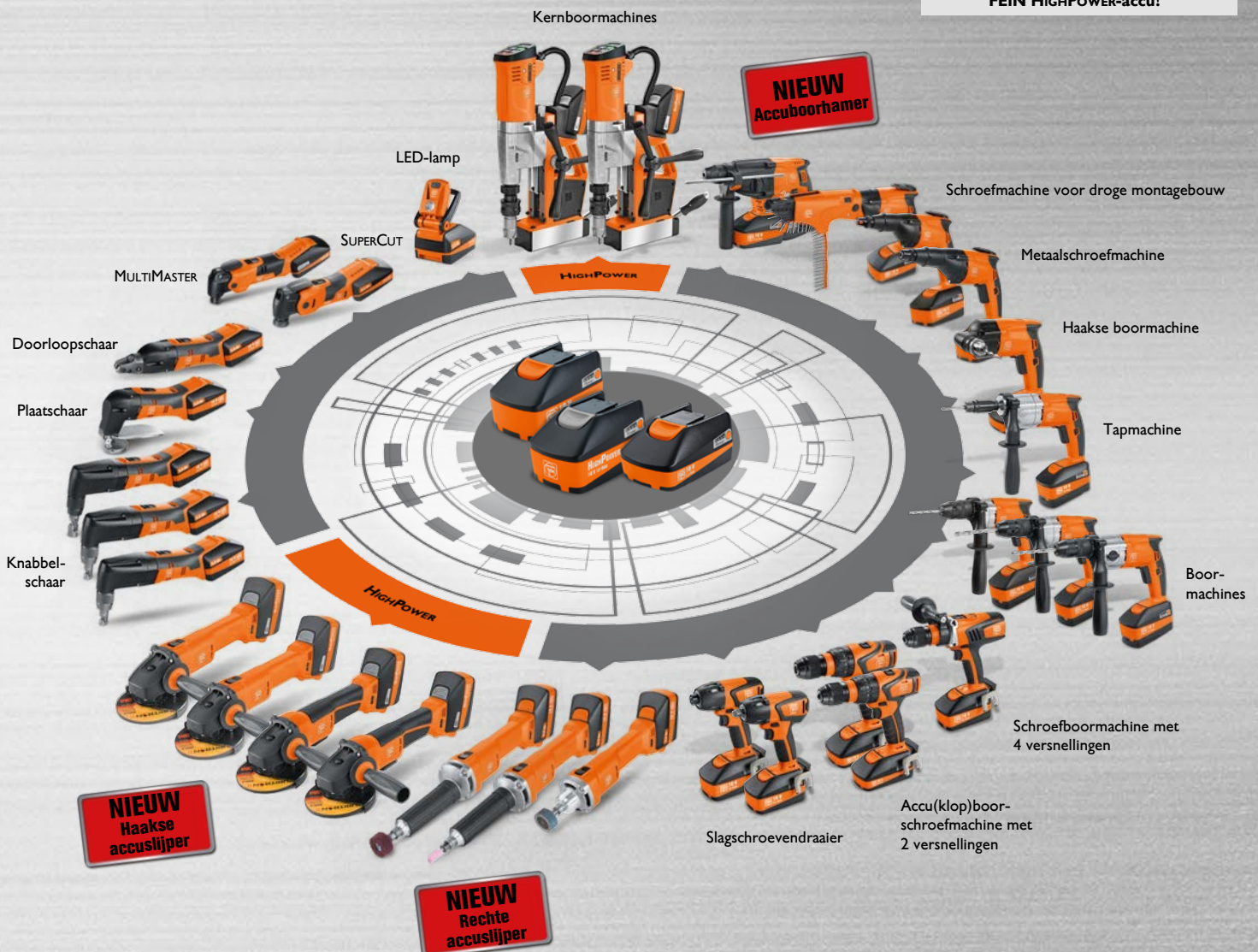
Bestelnummer  
9 26 04 307 01 0

Adviesprijs  
excl. btw  
€ 297

# Een afgerond geheel: het FEIN accuprogramma.

Uniek, flexibel en eenvoudig: het FEIN accuprogramma voor metaalverwerkende en oscillerende gereedschappen biedt krachtige machines in 18 V.

Maximaal vermogen in combinatie met de FEIN HIGHPOWER-accu!



\* In vergelijking met FEIN 18 V 5 Ah accu met doorslijpschijf Ø 125 mm. Rond materiaal S235JR, Ø 16 mm.

**FEIN. Unverwüstliche  
Elektrowerkzeuge.**



## **FEIN – specialist voor onverwoestbare elektrische gereedschappen.**

FEIN is de specialist, wanneer het gaat om professionele en extreem betrouwbare elektrische gereedschappen en speciale oplossingen op het gebied van metaal evenals hout en samengestelde materialen. Als uitvinder van de elektrische handboormachine ontwikkelt FEIN sinds meer dan 150 jaar innovatieve en onovertroffen efficiënte oplossingen voor de praktijk, die ook overtuigen bij zeer zwaar en langdurig gebruik in industrie en bouw.



### **Nu de FEIN wereld van het slijpen ervaren.**

Ontdek direct het hele FEIN accuslijperprogramma en de film op [www.fein.com](http://www.fein.com).



### **Korte registratie – verlengde garantie: de 3 jaar FEIN PLUS-garantie.**

Op alle FEIN elektrische gereedschappen verlenen wij de 3 jaar FEIN PLUS-garantie. Hiervoor moet een nieuw FEIN product eenvoudig binnen 6 weken na aankoop worden geregistreerd op [www.fein.com/warranty](http://www.fein.com/warranty).

**Uw dealer geeft u graag advies:**

DE: C. & E. Fein GmbH, Telefon 07173 183-0, [www.fein.com](http://www.fein.com)

BE: FEIN BELGIË, InduTools NV, Telefoon 02/270 96 60, [www.fein.be](http://www.fein.be)

Emissiewaarden (geluid/trilling) vindt u op [www.fein.com/vibration](http://www.fein.com/vibration)

