



1 MEI–31 AUGUSTUS 2024

# FEIN ProFACTS

INNOVATIES | TOPDEALS | GEBRUIKERSKENNIS

**NIEUW** VANAF 1 MEI 2024



**HET NIEUWE ASSORTIMENT  
SCHROEFMACHINES EN  
SLAGSCHROEVENDRAAIERS**

**NIEUW** VANAF 1 MEI 2024



**UITBREIDING  
FEIN VersaMAG-SYSTEEM**

ACTIES VANAF 01-05-2024



**SCHROEVEN**



# ONTDEK NIEUWE DIMENSIES: **MET HET FEIN-ASSORTIMENT SCHROEFBOORMACHINES EN SLAGSCHROEVENDRAAIERS.**

Made for Metal geldt ook voor het FEIN-assortiment schroefboormachines en slagschroevendraaiers. De nieuwe accu(klop)boorschroefmachine ASCM 18-4 QM(P) AS met 4 versnellingen kan in combinatie met de QuickIN-accessoires tot wel 8 speciale machines vervangen en bestrijkt daarbij tot wel 11 verschillende toepassingsgebieden. Daarbij komen revolutionaire, voor slagschroevendraaiers geschikte VARIO-accessoires en uitbreidingen voor het FEIN VersaMAG-systeem. Zo breidt FEIN de metaalcompetentie verder uit en verpakt de nieuwe highlights als unieke voordeelsets in de praktische L-BOXX.

## INHOUD

<b>SCHROEFMACHINES IN ÉÉN OOGOPSLAG</b>	<b>4</b>	<b>NIEUW</b> UITBREIDING VersaMAG-systeem	<b>24</b>
<b>NIEUW</b> Accu(klop)boorschroefmachine met 4 versnellingen	<b>6</b>	<b>ACCU-MULTIMASTER</b> portfolio	<b>28</b>
<b>NIEUW</b> Accu(klop)boorschroefmachine met 4/2 versnellingen	<b>10</b>	<b>NIEUW</b> STARLOCK L-BOXX	<b>30</b>
<b>NIEUW</b> QuickIN-accessoires	<b>12</b>	<b>AMPShare</b> accusysteem	<b>32</b>
<b>NIEUW</b> Accuslagschroevendraaier	<b>16</b>	<b>TOP DEAL</b> VersaMAG en slijpen	<b>37</b>
<b>NIEUW</b> Voor slagschroevendraaiers geschikte VARIO-accessoires	<b>18</b>	<b>TOP DEAL</b> MULTIMASTER	<b>38</b>
<b>NIEUW</b> <b>GEBRUIKERSSETS</b> accuslagschroevendraaiers	<b>20</b>	<b>TOP DEAL</b> kernboren	<b>40</b>
<b>NIEUW</b> Accuboorhamer	<b>22</b>	<b>TOP DEAL</b> schroeven	<b>42</b>

### **NIEUW PRODUCT VANAF MEI 2024: ACCU(KLOP)BOORSCHROEFMACHINE ASCM 18-4 QM(P) AS MET 4 VERSNELLINGEN.**

De allrounder voor boren, kernboren, schroefdraad tappen, verzinken en schroeven is met de QuickIN-accessoires net zo efficiënt als tot wel 8 speciale machines bij elkaar.

### **NIEUWE ACCESSOIRES: HET FEIN QUICKIN-SYSTEEM.**

11 toepassingen. 13 accessoires. Met maar één machine. Nu nieuw: Tapopzetstuk, diepteanslag, excenterhulpstuk en VARIO-adapter.

### **NIEUWE ACCESSOIRES: DE FEIN VARIO-ACCESSOIRES.**

De revolutie voor slagschroevendraaiers. Maakt van een slagschroevendraaier een krachtige tapmachine en voorziet zo in een extra toepassing.

Meer over de ASCM 18-4 QM(P) vanaf pagina 6.

Meer over de nieuwe QuickIN-accessoires vanaf pagina 12.

Meer over de nieuwe VARIO-accessoires vanaf pagina 18.


# HET FEIN-UNIVERSUM VAN KLOPBOOR- EN SCHROEVENDRAAIERS


Het gehele universum van FEIN 18V accuschroefboormachines en slagschroevendraaiers is speciaal ontwikkeld voor de toepassingen in de metaalbouw, staalbouw en machinebouw. De allrounder ASCM 18-4 QM(P) AS verenigt in combinatie met de QuickIN-accessoires als enige schroefboormachine 8 speciale machines in één. Het unieke snelwisselsysteem QuickIN maakt met een assortiment van 13 accessoires tot wel 11 verschillende toepassingen mogelijk. En met de revolutionaire VARIO-accessoires breidt FEIN de toepassingsmogelijkheden van slagschroevendraaiers uit. Alle machines maken deel uit van de AMPShare accu-alliantie en zijn compatibel met Bosch-accu's sinds 2008.



## FEIN ACCU(KLOP)-BOORSCHROEFMACHINES.

De allrounders voor boren, schroefdraad tappen, verzinken en schroeven in metaal.


-  + licht, compact en compromisloze prestaties
- + heel veel toepassingsmogelijkheden dankzij QuickIN-accessoire-interface
- + snel wisselen tussen de toepassingen in metaal en hout met slechts één machine

-  Perfect voor:
- + maken van boorgaten van 1,5–80 mm in metaal
  - + kernboorgaten tot Ø 30 mm in staal (20 mm) in maar één bewerking
  - + multifunctioneel gebruik op montage voor boren, kernboren, schroefdraad tappen en schroeven met maar één machine



## FEIN ACCUSLAGSCHROEVENDRAAIERS.

Naast schroefverbindingen zijn nu met de FEIN VARIO-accessoires ook boren, verzinken en schroefdraad tappen mogelijk.


-  + zonder terugslag, veilig en met minimale krachtsinspanning
- + optimale draaimomenten voor diverse schroefgroottes door elektronische draaimomentinstelling in 6 standen
- + VARIO-accessoires breiden het toepassingspectrum uit met machinaal boren, verzinken en schroefdraad tappen


-  Perfect voor:
- + vast- en losdraaien van metrische schroeven
  - + mobiel en flexibel gebruik bij grote componenten, omdat direct aan de component kan worden gewerkt
  - + gebruik op montage met maar één machine, omdat alle werkzaamheden rondom het boren, verzinken en schroefdraad tappen nu met één slagschroevendraaier en VARIO-accessoires worden verricht



## FEIN ACCUBOORHAMER.

Extreem compact, krachtig, met een slagenergie van 2,6 J voor werken in beton.

-  + combihamer met drie functies: hamerboren, boren en beitelen
- + slagenergie van 2,6 J maakt een hoge bewerkingssnelheid bij het boren en een hoge afnamecapaciteit bij het beitelen mogelijk
- + terugslagbewaking met intelligente functie voor snel uitschakelen

-  Perfect voor:
- + boren en beitelen in beton
  - + boren in steen en metselwerk
  - + boren in metaal in de boormodus



## FEIN QUICKIN-ACCESSOIRES.

11 toepassingen met 13 accessoires en maar 1 machine.



## FEIN VARIO-ACCESSOIRES.

VARIO-accessoires breiden het toepassingspectrum voor FEIN accuslagschroevendraaiers uit met machinaal boren, verzinken en schroefdraad tappen.



## WIE KENT HET NIET?



Foute boorsnelheden resulteren in een verhoogde **SLIJTAGE VAN DE GEREEDSCHAPPEN.**



Voor verschillende toepassingen zijn **VERSCHILLENDE SPECIALE MACHINES NODIG.**



HET HANDMATIG WISSELEN VAN ACCESSOIRES DIE KLEM ZITTEN in de boorhouder kost veel tijd en is zenuwslopend.



HET RISICO OP LETSEL is door blokkeren van de boor bij de toepassing hoog?



De schacht van het accessoire **SLIPT?**

**NIEUW**

VANAF MEI

# 1 schroefboormachine. 11 toepassingen. **DE FEIN ACCU(KLOP) BOORSCHROEFMACHINE MET 4 VERSNELLINGEN.** ASCM 18-4 QM(P) AS.

### PERFECTE CONTROLE.

De max. 40 cm lange telescopische extra handgreep maakt ook bij hoge draaimomenten optimale controle mogelijk. Eenvoudig zonder sleutel ingesteld in stappen van 25 mm met 4 standen.



### DE ALLROUNDER!

Met slimme QuickIN-accessoires verenigt de ASCM 18-4 QM(P) AS 8 speciale machines in één:



### 11 TOEPASSINGEN MET MAAR 1 MACHINE.

Snel en zonder sleutel gewisseld: in totaal 13 QuickIN-accessoires maken maximale toepassingsmogelijkheden mogelijk, waaronder kernboren, gatzagen en schroefdraad tappen.



De vele toepassingsmogelijkheden met het FEIN QuickIN-systeem voor multifunctioneel gebruik bij het boren, schroefdraad tappen en schroeven vindt u op de pagina's 12 en 13.



### DUBBELE SNELHEID DOOR DRIJFWERK MET 4 VERSNELLINGEN.

Tot wel 2 keer zo snel boren bij uitstekende boorresultaten. Dankzij massief metalen drijfwerk met 4 versnellingen en toerentallen tot max. 4.000 min<sup>-1</sup>.

Concurrent met 2 versnellingen

2.000 MIN<sup>-1</sup>

FEIN ASCM 18-4 QM(P) met 4 versnellingen

4.000 MIN<sup>-1</sup>



**TWEE KEER ZO SNEL!**

↳ boortijd in seconden  
Ø 4 mm (10 mm staal)

### ERGONOMISCH EN VEILIG WERKEN.

De middenhandgreep en het optimaal uitgebalanceerde zwaartepunt maken werken zonder moe te worden mogelijk. Het intuïtief te bedienen touchpaneel en het dimbare ledlicht zorgen voor comfortabel werken, de KickBack-functie stopt de machine bij het blokkeren van het accessoire en verhoogt zo de veiligheid.

### ACCU-POWER ZONDER COMPROMISSEN.

Compatibel met Bosch Professional 18V accu's vanaf 2008 en AMPShare-accu's.



Powered by BOSCH



**NIEUW**



## ASCM 18-4 QM(P) AS UW VOORDELEN

**NOG MEER SETS  
OP PAGINA 36**

TECHNISCHE GEGEVENS	ASCM 18-4 QM AS
Accuspanning/-interface	18V AMPShare
Accu-compatibiliteit	Li-ion/ ProCORE Li-ion
Motor	borstelloos
Drijfwerk	4 versnellingen
Accessoire-interface	QuickIN
Onbelast toerental	430/850/2.000/ 4.000 min <sup>-1</sup>
Max. draaimoment (hard/zacht)	130 (70/50) Nm
Draaimomentstanden	15 + 1
Spanwijdte boorhouder	1,5–13 mm
Schroeven in hout	10 x 400 mm
Boor-Ø staal spiraalboor	13 mm
Boor-Ø staal kernboor	30 mm
Boor-Ø staal gatzaag	80 mm
Boor-Ø hout	60 mm
Tappen	M14
Gewicht zonder accu	1,30 kg
Bestelnummer <sup>1</sup>	7 116 15 61 00 0
Adviesprijs €*	<b>359,00 €</b>



### WERKEN ZONDER FRUSTRATIES.

Geen grotere slijtage van de accessoires, omdat er met een optimale boorsnelheid wordt gewerkt.



### HOGERE PRODUCTIVITEIT.

2 keer zo snel gaten boren als met de op de markt gangbare schroefboormachines met 2 versnellingen.



### BESPAART TIJD.

3 keer zo snel schroefdraad tappen dankzij QuickIN voor snel wisselen tussen de toepassingen. Drijfwerk met 4 versnellingen voor aanpassing van het toerental bij het spiraalboren en verzinken evenals tapopzetstuk met automatische functie voor rechts-/linksdraaien.



### BESPAART GELD.

Lagere kosten door de aankoop van maar 1 machine en de gewenste QuickIN-accessoires. Daardoor kan de aanschaf van tot wel 8 speciale machines worden bespaard.



### MOBIEL EN COMPACT.

Eenvoudig transport dankzij gering gewicht: ideaal voor de bouwplaats.

**NIEUW** VANAF MEI

Accu-klopboorschroefmachine met 4 versnellingen:

## ASCM 18-4 QMP AS.

Met uitzondering van de extra klopfunctie dezelfde constructie als onze accuschroefboormachine ASCM 18-4 QM AS.



### INSCHAKELBARE KLOPFUNCTIE.

Ideaal voor boorwerkzaamheden in steen en metselwerk.

### ACCU-POWER ZONDER COMPROMISSEN.

Compatibel met Bosch Professional 18V accu's vanaf 2008 en AMPShare-accu's.



### QUICKIN-ACCESSOIRES SPECIAAL VOOR METAAL.

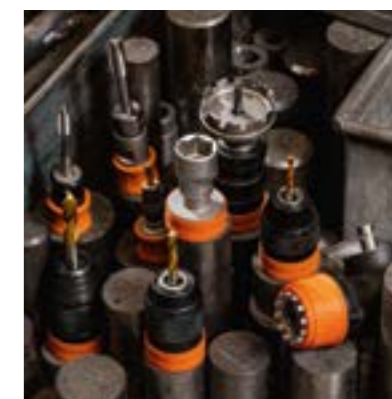
FEIN biedt optimaal voor de metaalbewerking ontwikkelde QuickIN-accessoires. In totaal 13 accessoires maken 11 verschillende toepassingen met één machine mogelijk. Daaronder tot nu toe wereldwijd unieke toepassingen met een accuschroefboormachine, zoals:

- + automatisch schroefdraad tappen
- + gatzen tot Ø 80 mm in plaatstaal
- + kernboren tot Ø 30 mm in staal

De vele toepassingsmogelijkheden met het FEIN QuickIN-systeem voor multifunctioneel gebruik vindt u op de pagina's 12 en 13.

**NOG MEER SETS  
OP PAGINA 36**

TECHNISCHE GEGEVENS	ASCM 18-4 QMP AS
Accuspanning/-interface	18V AMPShare
Accu-compatibiliteit	Li-ion/ ProCORE Li-ion
Motor	borstelloos
Drijfwerk	4 versnellingen
Accessoire-interface	QuickIN
Onbelast toerental	430/850/2.000/ 4.000 min <sup>-1</sup>
Aantal slagen	6.450/12.750/30.000/ 60.000 min <sup>-1</sup>
Max. draaimoment (hard/zacht)	130 (70/50) Nm
Draaimomentstanden	15 + 1
Spanwijdte boorhouder	1,5–13 mm
Schroeven hout	10 x 400 mm
Boor-Ø staal spiraalboor	13 mm
Boor-Ø staal kernboor	30 mm
Boor-Ø staal gatzaag	80 mm
Boor-Ø hout	60 mm
Boor-Ø steen	13 mm
Tappen	M14
Gewicht zonder accu	1,40 kg
Bestelnummer <sup>1</sup>	7 116 16 61 00 0
Adviesprijs €*	<b>379,00 €</b>



**NIEUW**

VANAF MEI

Nu nieuw op AMPShare:

# ASCM 18 QSW AS, ABS 18 Q AS, ASB 18 Q AS.

KLEINE EN LICHTE **ACCUSCHROEFBOORMACHINE MET 4 VERSNELLINGEN:**

## ASCM 18 QSW AS.

Met borstelloze motor en QuickIN-interface. Perfect geschikt voor universeel boren en schroeven tot 8 mm.

- + Massief metalen drijfwerk met 4 versnellingen voor optimale bewerkingsnelheden voor boren in metaal en zelftappers tot 6 mm.
- + Met de compacte en lichte constructie van 1,3 kg is de ASCM 18 QSW AS de lichtste schroefmachine met 4 versnellingen in de branche.
- + Borstelloze FEIN PowerDrive-motor met 30 % hoger rendement en lange levensduur.
- + Massief metalen QuickIN-boorhouder (120 Nm) met spanklauwen die met hardmetaal zijn bekleed, en hoge spankrachten.
- + Mechanische draaimomentinstelling.



**ACCUSCHROEFBOORMACHINE MET 2 VERSNELLINGEN:**

## ABS 18 Q AS.

Met borstelloze motor en QuickIN-interface. Perfect geschikt voor boren en schroefdraad tappen tot M10.

- + Massief metalen drijfwerk met 2 versnellingen.
- + Massief metalen QuickIN-boorhouder (120 Nm) met spanklauwen die met hardmetaal zijn bekleed, en hoge spankrachten.
- + Borstelloze FEIN PowerDrive-motor met 30 % hoger rendement en lange levensduur.
- + Mechanische draaimomentinstelling.

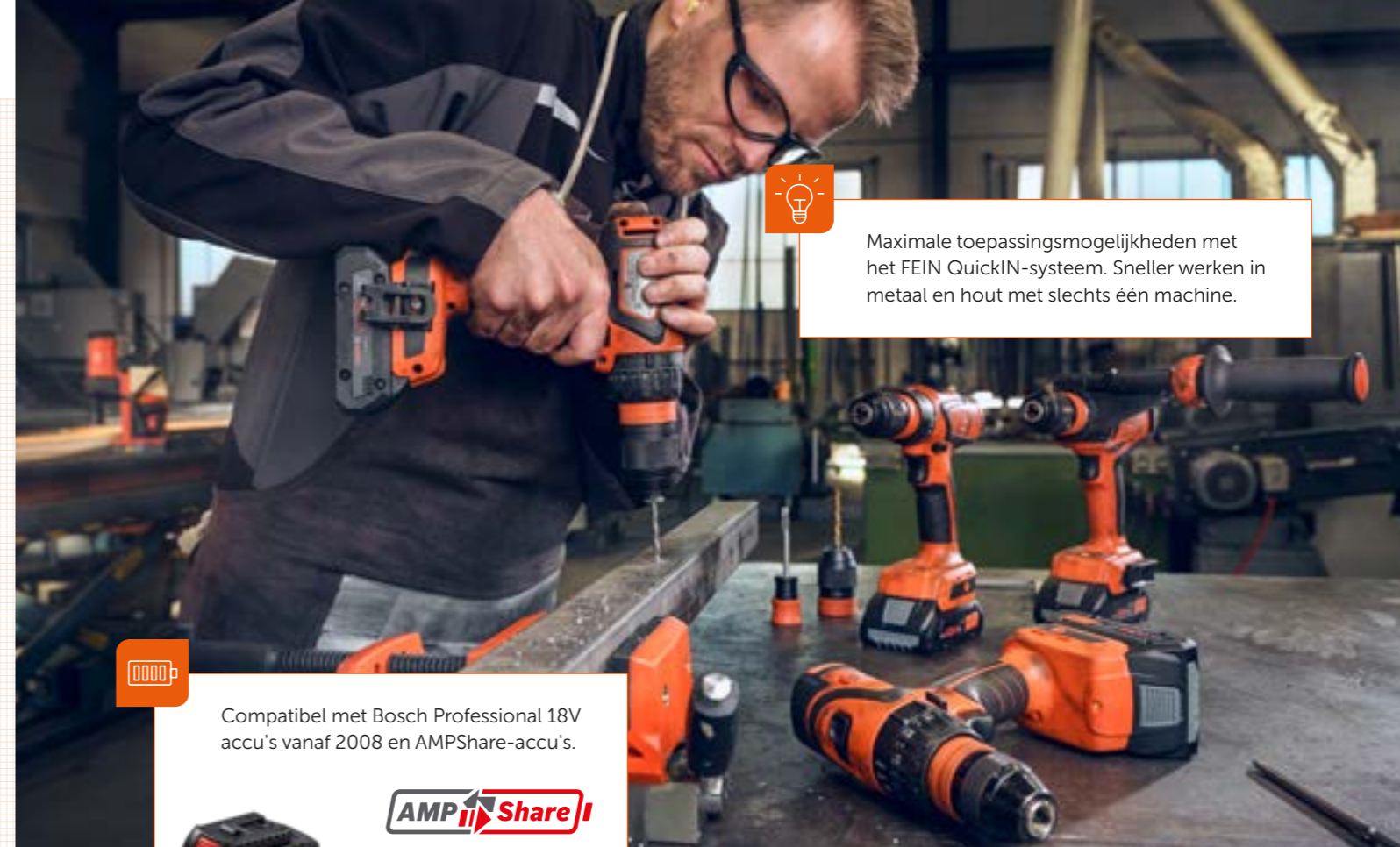


**ACCUKLOPBOORSCHROEFMACHINE MET 2 VERSNELLINGEN:**

## ASB 18 Q AS.

Met borstelloze motor en QuickIN-interface. Perfect geschikt voor boren tot 13 mm in metaal, steen en metselwerk.

- + Massief metalen drijfwerk met 2 versnellingen en inschakelbaar slagmechanisme.
- + Massief metalen QuickIN-boorhouder (120 Nm) met spanklauwen die met hardmetaal zijn bekleed, en hoge spankrachten.
- + Borstelloze FEIN PowerDrive-motor met 30 % hoger rendement en lange levensduur.
- + Mechanische draaimomentinstelling.



Maximale toepassingsmogelijkheden met het FEIN QuickIN-systeem. Sneller werken in metaal en hout met slechts één machine.



Compatibel met Bosch Professional 18V accu's vanaf 2008 en AMPShare-accu's.



AMPShare  
Powered by BOSCH

**NOG MEER SETS  
OP PAGINA 36**

TECHNISCHE GEGEVENS	ASCM 18 QSW AS	ABS 18 Q AS	ASB 18 Q AS
Accuspanning/-interface	18V AMPShare	18V AMPShare	18V AMPShare
Accu-compatibiliteit	Li-ion/ ProCORE Li-ion	Li-ion/ ProCORE Li-ion	Li-ion/ ProCORE Li-ion
Motor	borstelloos	borstelloos	borstelloos
Drijfwerk	4 versnellingen	2 versnellingen	2 versnellingen
Accessoire-interface	QuickIN	QuickIN	QuickIN
Onbelast toerental	400/700/1.400/ 2.500 min <sup>-1</sup>	450/2.000 min <sup>-1</sup>	450/2.000 min <sup>-1</sup>
Aantal slagen	-	-	7.360/32.000 min <sup>-1</sup>
Max. draaimoment (hard/zacht)	40/30 Nm	60/38 Nm	60/38 Nm
Draaimomentstanden	20 + 1	22 + 1	22 + 1
Spanwijdte boorhouder	1,5–13 mm	1,5–13 mm	1,5–13 mm
Schroeven hout	8 x 200 mm	8 x 300 mm	8 x 300 mm
Boor-Ø staal	13 mm	13 mm	13 mm
Boor-Ø hout	40 mm	50 mm	50 mm
Boor-Ø steen	-	-	13 mm
Tappen	M8	M10	M10
Gewicht zonder accu	1,30 kg	1,40 kg	1,50 kg
Bestelnummer <sup>1</sup>	7 116 14 61 00 0	7 113 24 61 00 0	7 104 07 61 00 0
Adviesprijs €*	<b>259,00 €</b>	<b>269,00 €</b>	<b>295,00 €</b>

<sup>1</sup> machine zonder accu en oplader in L-BOXX 136.  
\* Adviesprijs excl. btw

**NIEUW**

VANAF MEI

Zeer veel toepassingsmogelijkheden:

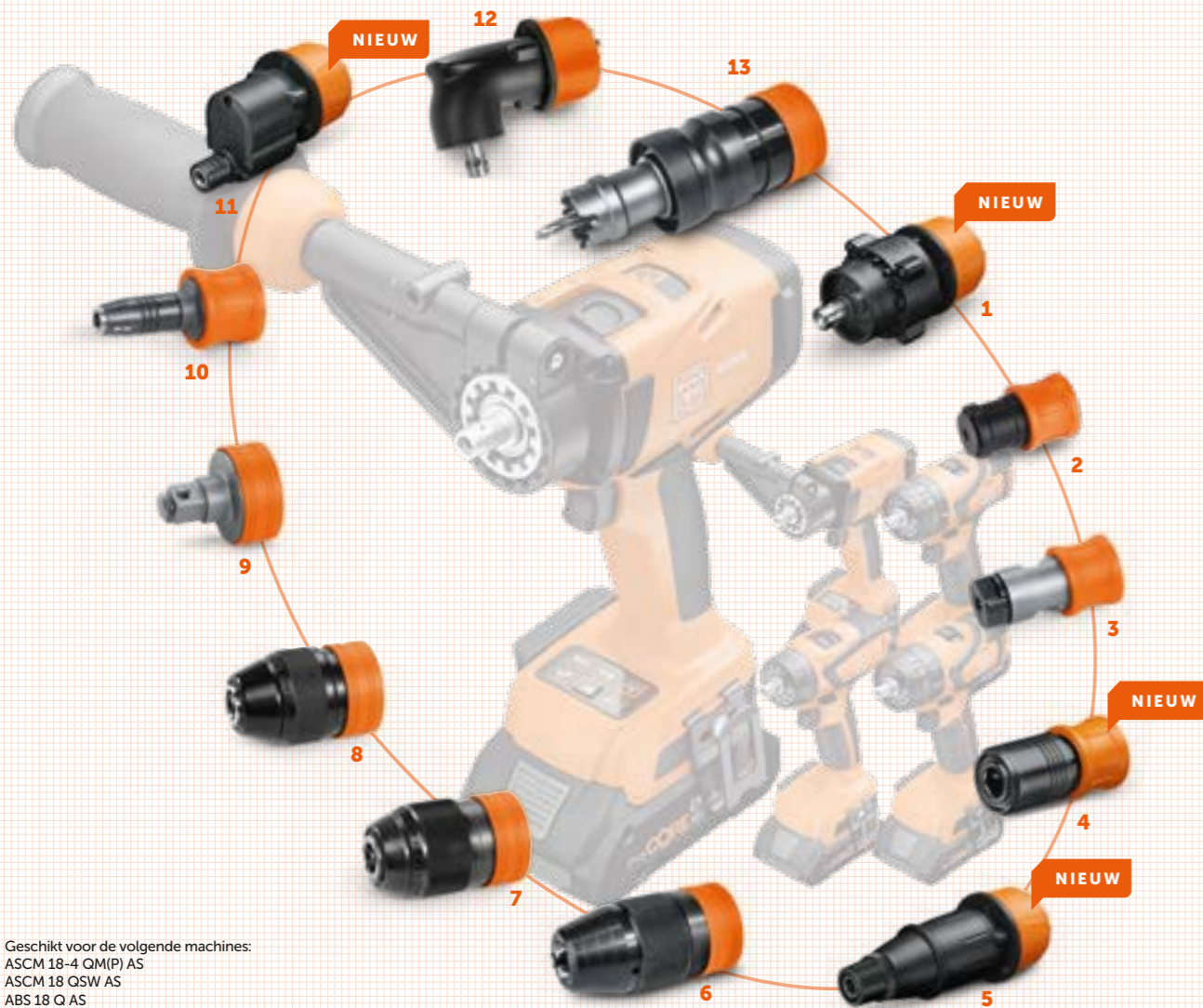
# 13 FEIN QUICKIN-ACCESSOIRES.

### SLIM WERKEN.

11 toepassingen, 13 QuickIN-accessoires, 1 machine. De perfect voor de betreffende toepassing ontwikkelde snelwisselopzetstukken „FEIN QuickIN“ bieden zeer veel toepassingsmogelijkheden bij de metaalbewerking, wanneer het gaat om boren, kernboren, gatzagen, schroefdraad tappen en schroeven. Zelfs op krappe en moeilijk toegankelijke werkplekken.

### HOGERE PRODUCTIVITEIT.

Tot wel 3 keer zo snel, doordat QuickIN-accessoires zonder gereedschap worden gewisseld bij het maken van M8-schroefdraad met dienovereenkomstig voorboren in vergelijking met het wisselen bij een gangbaar vast gemonteerde boorhouder met spanklauwen (~10 i.p.v. ~30 s).



Geschikt voor de volgende machines:  
 ASCM 18-4 QM(P) AS  
 ASCM 18 QSW AS  
 ABS 18 Q AS  
 ASB 18 Q AS



TOEPASSING	FEIN QUICKIN	CONCURRENT 1	CONCURRENT 2	CONCURRENT 3	CONCURRENT 4	CONCURRENT 5
Boren met boorhouder SKE Ø 1–13 mm			—	—	—	—
Kernboren tot Ø 30 mm, materiaaldiepte 20 mm staal						
Gatzagen tot Ø 80 mm, materiaaldiepte 4 mm plaatstaal						
Schroefdraad tappen tot M14			—		—	—
Krappe plekken met 90°-aandrijving			—	—	—	—
Boren in hout						
Boren in metselwerk						
Metrische schroefverbindingen M10 (10.9)						
Vastschroeven van afdichtingsschroeven met diepteanslag				—	—	—
Schroeven op krappe plekken met excentrische aandrijving			—	—	—	—
Schroeven in hout Ø 10 x 400 mm						
	<b>11 toepassingen</b> 1 schroefboormachine max. 13 accessoires	<b>11 toepassingen</b> 1 schroefboormachine max. 5 accessoires 2 speciale machines	<b>7 toepassingen</b> 1 schroefboormachine 2 speciale machines	<b>7 toepassingen</b> 1 schroefboormachine 1 speciale machine	<b>6 toepassingen</b> 1 schroefboormachine 1 speciale machine	<b>6 toepassingen</b> 1 schroefboormachine 1 speciale machine

perfect voor het gebruik van ontwikkeld snelwisselopzetstuk gangbare boorhouder\* speciale machine extra klopfunctie toepassing niet mogelijk

### QUICKIN-TOEPASSINGEN:

- + boren in metaal met boorhouder SKE **6**
- + kernboren in staal met gatzagaadapter **13**
- + gatzagen in plaat met gatzagaadapter **13**
- + schroefdraad tappen met adapter en spantang **1, 2, 3, 4\*\***
- + boren op krappe plekken met haakse kop **12**
- + boren in hout met boorhouder **7, 8**
- + boren in metselwerk **7**
- + metrische schroeven vastschroeven met krachtdop **9**
- + zelfborende afdichtingsschroeven vastschroeven met diepteanslag **5**
- + schroeven op krappe plekken met excentrische aandrijving **11**
- + schroefverbinding in hout met bithouder **10**

\*risico van doorslippen van het accessoire, want zonder zelfaantrekkende boorhouder-spanklauwen

\*\* alleen met VARIO-tap zie pag. 19

**NIEUW**

VANAF MEI

## NIEUWE QUICKIN-ACCESSOIRES. VOOR EXTRA METAALTOEPASSINGEN.



### TAPOPZETSTUK.

Wereldwijd uniek tapopzetstuk voor schroefboormachines. Snel schroefdraad tappen dankzij geïntegreerd omkeermecanisme voor automatisch wisselen van de draairichting. De snelle terugloop bij het linksdraaien maakt daarbij kortere cyclustijden mogelijk. De tap wordt met een spantang vormvast op zijn vierkant bevestigd, wat doorslippen tijdens het werk verhindert.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 42 03 027 01 0	<b>129,00 €</b>

### DIEPTEANSLAG INCLUSIEF INSCHROEFHULS Ø 17 MM.

Elke schroef exact tot dezelfde diepte verzinken. Maximale instelweg 12 mm met 0,25 mm per vergrendelstand voor accuraat bedienen. En wereldwijd uniek: inschroefhulzen voor schroeven met afdichtingsringen tot een diameter van 28 mm.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 42 03 025 01 0	<b>98,00 €</b>

Ø inschroefhuls	Bestelnummer	adviesprijs €*
11,2 mm	3 21 27 068 00 0	<b>18,50 €</b>
12,2 mm	3 21 27 021 03 6	<b>35,00 €</b>
17,0 mm	3 21 27 043 00 0	<b>22,00 €</b>
18,5 mm kort	3 21 27 021 13 5	<b>22,00 €</b>
18,5 mm lang	3 21 27 021 11 3	<b>33,00 €</b>
20,0 mm	3 21 27 021 12 9	<b>27,00 €</b>
28,0 mm lang	3 21 27 021 06 1	<b>79,00 €</b>

### EXCENTERHULPSTUK.

Excenterhulpstuk voor dichtbij de rand boren en schroeven voor optimale resultaten. Minimale maat tegen werkstukken/werkstukrand 10,7 mm. Aandrijfpositie 12-voudig verstelbaar. Voor bits conform DIN ISO 1173 – C 6.3 en E 6.3.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 42 03 026 01 0	<b>98,00 €</b>

### VARIO-ADAPTER QUICKIN.

Wissel met de VARIO-adapter QuickIN eenvoudig van de QuickIN-interface naar de VARIO-interface en bevestig zo nog meer accessoires. De adapter past op alle FEIN accuschroefmachines met QuickIN-interface. VARIO-accessoires zoals spiraalboren, conische verzinkboren en tappen vindt u op pag. 19.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 42 03 030 01 0	<b>52,00 €</b>

## VERDERE FEIN QUICKIN-ACCESSOIRES.



### BOORHOUDER 60 NM

Kleine massief metalen boorhouder van het merk Röhm, maximaal draaimoment 60 Nm.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 32 08 002 01 0	<b>46,40 €</b>



### BOORHOUDER 120 NM

Massief metalen boorhouder van het merk Röhm met spanklauwen die met hardmetaal zijn bekleed, en hoge spankrachten. Schroefbit kan in de aandrijfas blijven zitten, de boorhouder schuift over het bit. Maximaal draaimoment 120 Nm.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 32 08 005 01 0	<b>62,80 €</b>



### BOORHOUDER SKE

Zelfspannende boorhouder met platte klauwen van massief metaal van Röhm. Verhindert doordraaien van spiraalboor en tap. Spanbereik 1,5–13 mm. Nauwkeurig werken door hoge rondloopnauwkeurigheid van max. 0,35 mm.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 42 03 006 01 0	<b>122,60 €</b>



### BITHOUDER

1/4" binnenzeskant-bithouder met praktische eenhandbediening en sterke neodymium magneet. Door het gebruik van de bithouder wordt de schroefmachine lichter en korter.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 05 10 222 01 0	<b>46,40 €</b>



### DOPSLEUTELADAPTER

Dopsleuteladapter voor de bevestiging van slagdoppen met een 1/2" vierkanthouder.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 42 03 002 01 0	<b>46,40 €</b>



### HAakse KOP

Metalen haakse kop om te boren, tappen en schroeven op krappe plekken. Op de haakse kop kunnen FEIN QuickIN-accessoires zoals een boorhouder, bithouder of dopsleuteladapter worden bevestigd.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 42 03 008 01 0	<b>134,90 €</b>



### GATZAAGADAPTER

Voor het boren van grote gaten in metaal. Passend voor alle FEIN HM-gatzaagen en HM-kernboren met QuickIN-PLUS-houder. Optimaal geschikt tot een diameter van 80 mm. Levering incl. centreerboor.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 42 03 007 01 0	<b>105,10 €</b>



### TAPADAPTER

Tapadapter met 2 spantangen voor schachtdiameter 4,5 en 6 mm voor het tappen van schroefdraadmatten M4/M5/M6/M8. Betrouwbare bevestiging van de tap op het vierkant, doorslippen wordt daardoor verhindert.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 42 03 003 01 0	<b>111,20 €</b>
QuickIN (losse adapter)	6 42 03 003 02 0	<b>43,80 €</b>



### TAPSPANTANG

Efficiënt schroefdraad tappen door betrouwbare bevestiging van de tap op het vierkant, waardoor doorslippen wordt verhindert. Comfortabel en zonder gereedschap wisselen van de tap. Levering zonder tap.

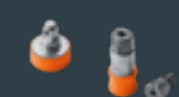
Accessoire-interface	Ø mm	Vierkant mm	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	3,5	2,7	6 42 03 009 01 0	<b>66,40 €</b>
QuickIN	4,5	3,4	6 42 03 010 01 0	<b>66,40 €</b>
QuickIN	6	4,9	6 42 03 011 01 0	<b>66,40 €</b>
QuickIN	7	5,5	6 42 03 012 01 0	<b>66,40 €</b>
QuickIN	8	6,2	6 42 03 013 01 0	<b>66,40 €</b>
QuickIN	9	7	6 42 03 014 01 0	<b>66,40 €</b>
QuickIN	10	8	6 42 03 015 01 0	<b>66,40 €</b>
QuickIN	11	9	6 42 03 016 01 0	<b>66,40 €</b>



### QUICKIN-ACCESSOIRESSET I-BOXX 72

Set met 7 QuickIN-accessoires: 1 bithouder 1/4", 1 dopsleuteladapter 1/2", 1 tapopzetstuk, tapspantangen 1 x 4,5 mm, 1 x 6 mm, 1 excenterhulpstuk, 1 haakse kop. In de i-BOXX 72 voor ruimtebesparend opbergen op de montage- en bouwplaats. De kofferinlay biedt bovendien plek voor nog meer QuickIN-accessoires.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 42 03 031 01 0	<b>459,00 €</b>



### QUICKIN-ACCESSOIRESSET METAAL

Set met 5 QuickIN-accessoires: 1 bithouder 1/4", 1 dopsleuteladapter 1/2", 1 tapadapter, tapspantangen 1 x 4,5 mm, 1 x 6 mm.

Accessoire-interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
QuickIN	6 42 03 017 02 0	<b>141,10 €</b>



**NIEUW**

VANAF MEI

Nu op AMPShare:

# ACCUSLAG-SCHROEVENDRAAIER ASCD 18 AS.



ACCUSLAGSCHROEVENDRAAIER TOT MAX. **210 NM**

## ASCD 18-200 W4 AS.

Met borstelloze motor en draaimomentinstelling in 6 standen. Voor universele schroefverbindingen inclusief zelftappers.

- + 1/4" binnenzeskanthouder voor de bevestiging van bits en krachtdoppen.
- + 10 % hoger draaimoment bij linksdraaien voor het losdraaien van extreem vastzittende schroeven.
- + 700 schroefverbindingen (M18) met één acculading (ProCORE 4.0Ah).



ACCUSLAGSCHROEVENDRAAIER TOT MAX. **290 NM**

## ASCD 18-300 W2 AS.

Met borstelloze motor en draaimomentinstelling in 6 standen. Voor metrische schroefverbindingen tot M18.

- + 1/2" buitenvierkant voor de bevestiging van slagdoppen.
- + 10 % hoger draaimoment bij linksdraaien voor het losdraaien van extreem vastzittende schroeven.
- + Schroefdraad tappen, nasnijden en reinigen van doorlopende schroefdraden tot max. M18 met behulp van bij te kopen VARIO-adapter 1/2" en VARIO-accessoires.
- + Tot 600 schroefverbindingen (M18) met één acculading (ProCORE 4.0Ah).



ACCUSLAGSCHROEVENDRAAIER TOT MAX. **1.050 NM**

## ASCD 18-1000 W34 AS.

Met borstelloze motor en draaimomentinstelling in 6 standen. Voor metrische schroefverbindingen tot M27.

- + 3/4" buitenvierkant voor de bevestiging van slagdoppen.
- + Maximaal losdraaimoment van 1.500 Nm bij linksdraaien.
- + Schroefdraad tappen, nasnijden en reinigen van doorlopende schroefdraden tot max. M30 met behulp van bij te kopen VARIO-adapter 3/4" en VARIO-accessoires.
- + Tot 600 schroefverbindingen (M27) met één acculading (ProCORE 8.0Ah).



**NOG MEER SETS  
OP PAGINA 36**

TECHNISCHE GEGEVENS	ASCD 18-200 W4 AS	ASCD 18-300 W2 AS	ASCD 18-1000 W34 AS
Accuspanning/-interface	18V AMPShare	18V AMPShare	18V AMPShare
Accu-compatibiliteit	Li-ion/ ProCORE Li-ion	Li-ion/ ProCORE Li-ion	Li-ion/ ProCORE Li-ion
Motor	borstelloos	borstelloos	borstelloos
Onbelast toerental	0-1.500 min <sup>-1</sup>	0-1.700 min <sup>-1</sup>	0-1.800 min <sup>-1</sup>
Aantal slagen	0-3.000 min <sup>-1</sup>	0-3.400 min <sup>-1</sup>	0-2.200 min <sup>-1</sup>
Max. draaimoment	210 Nm	290 Nm	1.050 Nm
Draaimomentstanden	6	6	6
Gereedschapouder	1/4" binnenzeskant	1/2" buitenvierkant	3/4" buitenvierkant
max. metrische schroef	-	M18 (8.8)	M27 (8.8)
Gewicht zonder accu	1,20 kg	1,20 kg	3,10 kg
Bestelnummer <sup>1</sup>	7 115 11 61 00 0	7 115 10 61 00 0	7 115 12 61 00 0
Adviesprijs €*	<b>299,00 €</b>	<b>316,00 €</b>	<b>479,00 €</b>

<sup>1</sup> machine zonder accu en oplader in L-BOXX 136.

\* Adviesprijs excl. btw



### FEIN zorgt voor een revolutie in de toepassingsmogelijkheden van slagschroevendraaiers.

Naast gebruikelijke metrische schroefverbindingen zijn nu door het gebruik van de innovatieve, voor slagschroevendraaiers geschikte VARIO-accessoires ook spiraalboren, verzinken en tappen mogelijk. Op deze manier breidt FEIN de toepassingen van een slagschroevendraaier uit naar een gebied waar tot nu toe een aanvullende tweede machine nodig was.



**NIEUW** VANAF SEPTEMBER

## Innovatieve FEIN VARIO-accessoires. DE REVOLUTIE VOOR SLAGSCHROEVEN- DRAAIERS.

### UW VOORDELEN:

#### HOGERE PRODUCTIVITEIT – MINDER KOSTEN.

Ruim 3 keer zo snel schroefdraad tappen, nasnijden of reinigen van een M30-schroefdraad met een slagschroevendraaier in plaats van handmatig nasnijden of reinigen met een tapkrukje (25 in plaats van 80 seconden).

#### MOBIEL NABEWERKEN ZONDER ANGST.

De FEIN VARIO-accessoires maken van een slagschroevendraaier een sterke tapmachine en bestrijken zo een extra toepassing. Het nabewerken van beschadigde schroefdraad of gebrekkige onderdelen hoeft niet langer te gebeuren op stationaire machines of met de hand.

#### WERKEN MET MAAR 1 MACHINE.

Spiraalboren, verzinken en schroefdraad tappen tot M18 met ASCD 18-300 W2 AS evenals nasnijden en reinigen van schroefdraden tot M30 met ASCD 18-1000 W34 AS zonder extra speciale machine.

#### GERING RISICO OP LETSEL.

Heel veilig in gebruik, want er kan zonder terugslag op handen en armen worden gewerkt. Bovendien waarborgt vormvast bevestigd VARIO-verbruiksmateriaal een stevige houvast, ook bij hoge draaimomenten boven 1.000 Nm.



## KLINKT DIT BEKEND?

Nabewerken van onderdelen die reeds zijn voltooid of die zich in montage bevinden, is UITERST OMSLACHTIG EN TIJDROVEND.

Achteraf schroefdraad tappen of reinigen noodzakelijk voor DOORLOPENDE SCHROEFDRAAD TOT MAX. M30.

Voor boor-, verzink- en tapwerkzaamheden zijn MEERDERE MACHINES, TOT EN MET DURE SPECIALE MACHINES NODIG.

Door blokkeren van het accessoire in het werkstuk GEVAAR VOOR LETSEL AAN HANDEN EN ARMEN.

#### VARIO-ADAPTER 1/2"

De voor slagschroevendraaiers geschikte VARIO-adapter maakt van de slagschroevendraaier bovendien een tapmachine en breidt op deze manier de toepassing met nog een complete machine uit. Passend voor alle slagschroevendraaiers met een gereedschaphouder met 1/2" buitenvierkant. Aandrijving: accessoire-interface VARIO.

Bestelnummer	adviesprijs €*
6 42 03 028 01 0	52,00 €



#### VARIO-ADAPTER 3/4"

De voor slagschroevendraaiers geschikte VARIO-adapter maakt van de slagschroevendraaier bovendien een tapmachine en breidt op deze manier de toepassing met nog een complete machine uit. Passend voor alle slagschroevendraaiers met een gereedschaphouder met 3/4" buitenvierkant. Aandrijving: accessoire-interface VARIO.

Bestelnummer	adviesprijs €*
6 42 03 029 01 0	52,00 €



#### VARIO-ADAPTER QUICKIN

Met de VARIO-adapter QuickIN kunnen alle VARIO-accessoires zoals spiraalboren, conische verzinkboren en tappen op FEIN accuschroefboormachines met QuickIN-interface worden gebruikt. Aandrijving: accessoire-interface VARIO.

Bestelnummer	adviesprijs €*
6 42 03 030 01 0	52,00 €



#### VARIO-ACCESSOIRES

- + Overtuigende levensduur, dankzij hoge materiaalsterkte (64 HRC), speciale voor slagschroevendraaiers geschikte snijgeometrieën en een TiAlN-coating (titanium-aluminium-nitride).
- + Slijt- en wrijvingsarm evenals hittebestendig tot 800 °C en daardoor te gebruiken met hoge draai- en slagfrequenties in staal tot 900 N/mm<sup>2</sup>.
- + De schacht van het VARIO-accessoire bestaat uit een zeskant met Ø 11 mm in combinatie met een ringvormige insteek van 360°. De in de VARIO-adapter geïntegreerde drukkogels zorgen voor een vormvaste en draaimomentstabele verbinding die zelfs in de slagmodus en bij draaimoment boven 1.000 Nm een betrouwbare houvast van het VARIO-accessoire waarborgt.

#### VARIO-TAP VOOR DOORLOPENDE GATEN

Omschrijving	Interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
Tap DL M8 x 1,25 mm	VARIO	6 31 10 027 01 0	33,00 €
Tap DL M10 x 1,5 mm	VARIO	6 31 10 045 01 0	44,00 €
Tap DL M12 x 1,75 mm	VARIO	6 31 10 028 01 0	55,00 €
Tap DL M14 x - 61,2,0 mm	VARIO	6 31 10 029 01 0	61,00 €
Tap DL M16 x 2,0 mm	VARIO	6 31 10 030 01 0	67,00 €
Tap DL M18 x 2,5 mm	VARIO	6 31 10 031 01 0	79,00 €
Tap DL M20 x 2,5 mm	VARIO	6 31 10 032 01 0	86,00 €
Tap DL M22 x 2,5 mm	VARIO	6 31 10 033 01 0	94,00 €
Tap DL M24 x 3,0 mm	VARIO	6 31 10 034 01 0	102,00 €
Tap DL M27 x 3,0 mm	VARIO	6 31 10 035 01 0	118,00 €
Tap DL M30 x 3,5 mm	VARIO	6 31 10 036 01 0	132,00 €
SET VARIO-tappen DL telkens 1 x M8 x 1,25 mm, M10 x 1,5 mm, M12 x 1,75 mm, M14 x 2,0 mm, M16 x 2,0 mm	VARIO	6 31 10 046 01 0	208,00 €



#### VARIO-SPIRAALBOOR

Omschrijving	Interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
Spiraalboor Ø 6,8 mm (voor M8 schroefdraad)	VARIO	6 31 11 042 01 0	24,00 €
Spiraalboor Ø 8,5 mm (voor M10 schroefdraad)	VARIO	6 31 11 043 01 0	28,00 €
Spiraalboor Ø 10,2 mm (voor M12 schroefdraad)	VARIO	6 31 11 044 01 0	30,00 €
Spiraalboor Ø 12 mm (voor M14 schroefdraad)	VARIO	6 31 11 045 01 0	35,00 €
Set VARIO-spiraalboren telkens 1 x Ø 6,8/8,5/10,2/12 mm	VARIO	6 31 11 050 01 0	98,00 €



#### VARIO 90° CONISCHE VERZINKBOOR

Omschrijving	Interface	Bestelnummer	adviesprijs €*
90° conische verzinkboor 16,5 mm (voor M8 schroefdraad)	VARIO	6 39 01 080 01 0	45,00 €
90° conische verzinkboor 20,5 mm (voor M10 schroefdraad)	VARIO	6 39 01 081 01 0	54,00 €
90° conische verzinkboor 25,0 mm (voor M12 schroefdraad)	VARIO	6 39 01 082 01 0	65,00 €
90° conische verzinkboor 31,0 mm (voor M16 schroefdraad)	VARIO	6 39 01 083 01 0	75,00 €





**NIEUW**

VANAF MEI

Accuboorhamer.

# ABH 18-26 AS.

Met SDS plus-houder en een slagenergie van 2,6 joule voor het boren in beton tot 26 mm.



## VOORDELEN VAN DE ABH 18-26 AS

- + Terugslagbeveiliging met intelligente sneluitschakeling bij plots terugslaan van de boorhamer voor optimale bescherming van de gebruiker.
- + Electronic Precision Control (EPC) met langzaam oplopen van het werktoerental voor perfecte bediening en controle bij kwetsbare materialen en uitdagende ondergronden.
- + Eenvoudig en nauwkeurig regelen van het toerental via de gasgeefschakelaar.
- + Werken zonder snel vermoeid te raken door compacte constructie en weinig trillingen.
- + Veranderen van de beitelstand (Vario-Lock) – vergrendelen van de beitel in 36 standen om telkens de optimale werkhouding te kunnen innemen.

## VERLICHT DE BOORPLAATS.

Geïntegreerde ledlamp voor optimaal zicht bij het werken.

NOG MEER SETS  
OP PAGINA 36

TECHNISCHE GEGEVENS	ABH 18-26 AS
Accuspanning/-interface	18V AMPShare
Accu-compatibiliteit	Li-ion/ ProCORE Li-ion
Motor	borstelloos
Onbelast toerental	0-980 min <sup>-1</sup>
Aantal slagen	0-4.350 min <sup>-1</sup>
Slagenergie	2,6 J
Gereedschapouder	SDS-plus
Boor-Ø beton	26 mm
Boor-Ø metselwerk	68 mm
Boor-Ø staal	13 mm
Boor-Ø hout	30 mm
Gewicht	3,20 kg
Bestelnummer <sup>1</sup>	7 140 03 61 00 0
Adviesprijs €*	<b>369,00 €</b>

## BORSTELLOZE MOTOR.

Borstelloze motor met de krachtige slagenergie van 2,6 joule voor een hoge boorsnelheid en hoge beitelafnamecapaciteit.

## FLEXIBELE ACCU-POWER.

Compatibel met Bosch Professional 18V accu's vanaf 2008 en AMPShare-accu's.



Powered by BOSCH



<sup>1</sup> machine zonder accu en oplader in L-BOXX 136.  
\* Adviesprijs excl. btw

**NIEUW**

VANAF MEI

**VERSA|MAG**  
SYSTEMFEIN VersaMAG-systeem.  
Nieuwe accessoires voor kwetsbare werkstukken.

# BESCHERMENDE SPANKLAUWEN VAN ALUMINIUM 110 MM.

Nieuwe accessoires voor het FEIN VersaMAG-systeem!  
De beschermende VersaMAG-spanklauwen van aluminium zijn de ideale hulpmiddelen voor elke werkplaats waar met roestvrij staal en andere kwetsbare werkstukken wordt gewerkt. Met behulp van de beschermende spanklauwen wordt waardevolle tijd voor de nabewerking van het werkstuk bespaard.



Beschermende spanklauwen (prisma, blank)  
ook los of als set verkrijgbaar:  
meer hierover op pagina 27.

## UW VOORDELEN

### FEIN VersaMAG-systeem

- SNEL UITLIJNEN.**  
De FEIN VersaMAG kan zonder gereedschap worden uitgelijnd.
- FLEXIBEL.**  
Dankzij magneet flexibel en snel te gebruiken in de meest uiteenlopende situaties.
- ZIT. PAST. WIEBELT NIET.**  
Nauwkeurige uitlijning van de magneetbankschroef met behulp van een voormagnetisering van 30 %.
- PROBLEEMOPLOSSER.**  
Veilig en netjes werken direct op bouwplaatsen en in werkplaatsen. Dankzij de VersaMAG wordt het aantal arbeidsongevallen kleiner.

### Beschermende spanklauwen van aluminium

- GEEN KRASSEN.**  
De hoogste kwaliteit, ook bij kwetsbare werkstukken als roestvrij staal, aluminium of kunststoffen.
- MAXIMALE PRODUCTIVITEIT.**  
Bespaart nabewerkingstijd en verhoogt de productiviteit bij kwetsbare werkstukken.
- DUURZAAMHEID.**  
De FEIN-premiumkwaliteit van de beschermende spanklauwen garandeert duurzaamheid bij gelijktijdige bescherming van de materialen.
- PERFECTE HOUVAST.**  
Dankzij de beschermende spanklauwen geen wiebelen of wegglijden van het werkstuk.

## GEBRUIKERSSET



TECHNISCHE GEGEVENS	FEIN VersaMAG-bankschroefset Inclusief beschermende spanklauwen van aluminium 110 mm	
<b>FEIN VersaMAG-bankschroefset</b>	Hoogte spanklauwen	40 mm
	Spanwijdte	108 mm
	Breedte spanklauwen	100 mm
	Afmetingen magneetvoet	212 x 70 mm
	Boordiepte	35 mm
	Magnetische kracht	≤ 7.800 N/mm <sup>2</sup>
<b>Beschermende spanklauwen</b>	Hoogte spanklauwen	40 mm
	Breedte spanklauwen	110 mm
	Materiaal	Aluminium
<b>Meegeleverd</b>	1 permanente magneet, 1 montageplaat, 1 bankschroef, 1 binnenzeskantsleutel (3 mm), 1 spanriem, 2 aluminium beschermende spanklauwen B (blank) 110 mm, 2 aluminium beschermende spanklauwen P (prisma) 110 mm, 1 kunststof koffer (L-BOXX 238), 1 inlay FEIN VersaMAG-bankschroefset	
<b>Bestelnummer</b>	9 07 01 009 00 0	
<b>Adviesprijs €*</b>	<b>659,00 €</b>	

SETS +++ SETS +++ SETS +++ SETS +++

Nieuwe componenten voor nauwkeurig werken.

## UITBREIDING VAN HET FEIN VersaMAG-SYSTEEM.



Spankracht wordt mobiel.  
En het FEIN VersaMAG-systeem nog groter.

Met bankschroef, lasplaat en universele plaat zijn er al praktische en universeel inzetbare componenten verkrijgbaar. En er komt nog meer: want magnetische spankracht bij FEIN is bijna eindeloos uit te breiden.

FEIN VersaMAG-diversiteit:

## ACCESSOIRE-OVERZICHT.

En het gaat verder ...

Het FEIN VersaMAG-systeem wordt voortdurend uitgebreid met nieuwe accessoires. De krachtige permanente magneet vormt het fundament van het modulaire spansysteem.

NIEUW			
ACCESSOIRES	Paar beschermende spanklauwen (P) prisma 110 mm aluminium (FEIN VersaMAG)	Paar beschermende spanklauwen (B) blank 110 mm aluminium (FEIN VersaMAG)	Paar beschermende spanklauwen set (P) prisma en (B) blank 110 mm aluminium (FEIN VersaMAG)
<b>KORTE OMSCHRIJVING</b>	FEIN paar beschermende VersaMAG-spanklauwen (P) prisma 110 mm van aluminium. Bij de bewerking van ronde en vierkante profielen tot Ø 30 mm bereiken de beschermende VersaMAG-spanklauwen een betrouwbare houvast. Vastzetten van vlakke materialen dankzij de bovenste 90°-freesgroef probleemloos mogelijk. Alleen compatibel met de FEIN VersaMAG-bankschroef.	FEIN paar beschermende VersaMAG-spanklauwen (B) blank 110 mm van aluminium. Dankzij het blanke profiel en de extra hoge materiaaldikte is het mogelijk om profielen voor de eigen toepassing te individualiseren. Vastzetten van vlakke materialen dankzij de bovenste 90°-freesgroef probleemloos mogelijk. Alleen compatibel met de FEIN VersaMAG-bankschroef.	FEIN paar beschermende VersaMAG-spanklauwen (P) prisma 110 mm en paar beschermende spanklauwen (B) blank 110 mm van aluminium. Alleen compatibel met de FEIN VersaMAG-bankschroef.
<b>MEEGELEVERD</b>	2 aluminium beschermende spanklauwen P (prisma) tot Ø 30 mm	2 aluminium beschermende spanklauwen B (blank)	2 aluminium beschermende spanklauwen B (blank) 2 aluminium beschermende spanklauwen P (prisma) tot Ø 30 mm
<b>BESTELNR.:</b>	<b>3 02 40 477 01 0</b>	<b>3 02 40 476 01 0</b>	<b>9 07 01 010 01 0</b>
<b>adviesprijs €*</b>	<b>63,00 €</b>	<b>53,00 €</b>	<b>95,00 €</b>

ACCESSOIRES	Lasplaat Ø 16 mm (FEIN VersaMAG)	Verhoogde klauwen 60 mm (FEIN VersaMAG)	Universele plaat (FEIN VersaMAG)
<b>KORTE OMSCHRIJVING</b>	Duurzame lasplaat met een gatdiameter van 16 mm naar 250 x 250 mm. Goede oppervlakbescherming door plasmanitrering, voorbereid boorpatroon voor Demmeler- en Siegmund-elementen. Alleen compatibel met de FEIN VersaMAG.	Perfect voor het bewerken van grotere vlakke en ronde materialen tot een diameter van 100 mm. Alleen compatibel met de FEIN VersaMAG-bankschroef.	Universele plaat lxbxd (mm): 190 x 170 x 30 Alleen compatibel met de FEIN VersaMAG.
<b>MEEGELEVERD</b>	Lasplaat Ø 16 mm	Verhoogde klauwen 60 mm	Universele plaat
<b>BESTELNR.:</b>	<b>9 07 01 005 02 0</b>	<b>3 24 22 420 01 0</b>	<b>9 07 01 008 02 0</b>
<b>adviesprijs €*</b>	<b>199,00 €</b>	<b>42,00 €</b>	<b>129,00 €</b>

NIEUW	
ACCESSOIRES	L-BOXX koffer 238 met inlay (FEIN VersaMAG)
<b>KORTE OMSCHRIJVING</b>	L-BOXX 238 koffer met passende inlay voor de FEIN VersaMAG-bankschroefset met spanklauwbreedte 100 mm. Overzichtelijk, netjes en veilig opgeborgen. Dankzij een inzet voor kleine onderdelen vinden alle accessoires hun plekje en de L-BOXXen kunnen bovendien eenvoudig verbonden en gestapeld worden. Alleen compatibel met de FEIN VersaMAG-bankschroefset.
<b>MEEGELEVERD</b>	1 kunststof koffer (L-BOXX 238) 1 inlay FEIN VersaMAG-bankschroefset
<b>BESTELNR.:</b>	<b>3 39 01 690 26 0</b>
<b>adviesprijs €*</b>	<b>105,00 €</b>



Nu ook in de praktische L-BOXX met passende inlay voor het FEIN VersaMAG-systeem.

**L-BOXX®**

Wisselen van gereedschap in minder dan 3 seconden.

# FEIN ACCU-MULTIMASTER.

## ZEER SNEL WISSELEN VAN GEREEDSCHAP.

Zeer snel wisselen van gereedschap in minder dan 3 seconden door gepatenteerd FEIN QuickIN-snelspansysteem zonder gereedschap.

## ALLES PAST. VOOR ELKE TOEPASSING.

Heel veel toepassingsmogelijkheden dankzij toegang tot meer dan 180 FEIN-accessoires uit de vermogensklassen Starlock, StarlockPlus en StarlockMax en een hogere bewerkingssnelheid dankzij 100% krachtoverbrenging.



## GELEID. NIET DOOR ELKAAR GESCHUD.

Altijd veilig en aangenaam werken dankzij weinig trillingen en uitstekende geluiddemping.

## MAXIMALE KRACHT.

Zeer krachtige en nagenoeg slijtvrije borstelloze motor met een zeer hoog rendement en extreme belastbaarheid en levensduur.



Compatibel met Bosch Professional 18V accu's vanaf 2008 en AMPShare-accu's.



## WIE KENT HET NIET?



Uw takenpakket omvat diverse werkzaamheden onder onvoorziene omstandigheden en u hebt veel verschillende gereedschappen nodig?



U wilt met één accu zo veel mogelijk machines kunnen gebruiken?



Uw werk staat voor kwaliteit en daarom verwacht u dat ook van uw gereedschappen?



## UW MEERWAARDE

### DIE ENE VOOR ALLES!

Meer dan 180 accessoires bieden optimale oplossingen voor zagen, slijpen, polijsten, doorslijpen, vijlen, schaven, snijden en reinigen.

### GELD BESPAREN!

Toegang tot een gigantisch assortiment accu's: Veel merken. Veel gereedschappen. Eén accu.

### MADE IN GERMANY!

De enige multitoel „Made in Germany“ met een klanttevredenheid van 96%<sup>1</sup>.



TECHNISCHE GEGEVENS	Accu-MULTIMASTER AMM 700 Max AS	Accu-MULTIMASTER AMM 700 Max Top AS	Accu-MULTIMASTER AMM 700 Max Top 4.0Ah AS
KORTE OMSCHRIJVING	De beste accu-multitoel voor de snelste resultaten bij verbouwing en renovatie in de varianten zonder accu en oplaadapparaat, met bimetaal zaagblad voor hout, metaal en kunststof.	Onze beste MultiTool voor de hoogste bewerkingssnelheid bij verbouwing en renovatie met 60 accessoires – voor het zagen in hout, metaal, kunststof, het uitsnijden van tegels, het snijden van siliconenvoegen en tapijten, het verwijderen van lijmresten en het weghalen van tegellijm.	
BESTELNR.:	7 129 36 62 00 0 <sup>2</sup>	7 129 36 63 00 0 <sup>2</sup>	7 129 36 61 00 0
ADVIESPRIJS €*	302,00 €	363,00 €	585,00 €



TECHNISCHE GEGEVENS	Accu-MULTIMASTER AMM 500 Plus AS	Accu-MULTIMASTER AMM 500 Plus Top AS	Accu-MULTIMASTER AMM 500 Plus Top 4.0Ah AS
KORTE OMSCHRIJVING	De krachtige accu-multitoel voor een hoge bewerkingssnelheid bij verbouwing en renovatie in de uitvoering zonder accu en oplader. Met bimetaal zaagblad voor hout, metaal en kunststof.	De krachtige accu-multitoel voor een hoge bewerkingssnelheid bij verbouwing en renovatie met meer dan 30 accessoires, voor het zagen in hout en metaal, slijpen, tegels uitsnijden en meer.	
BESTELNR.:	7 129 38 62 00 0 <sup>2</sup>	7 129 38 63 00 0 <sup>2</sup>	7 129 38 61 00 0
ADVIESPRIJS €*	232,00 €	252,00 €	474,00 €

\* Adviesprijs excl. btw <sup>2</sup> Accu niet bij de levering inbegrepen

<sup>1</sup> Bron: afdeling Kwaliteit FEIN. Aantal reclamaties gedeeld door het aantal verkochte eenheden in de periode van 1 oktober 2022 tot en met 30 september 2023.

**NIEUW**

VANAF MEI

Nog flexibelere toepassingsmogelijkheden.

# DE FEIN STARLOCK L-BOXX 102.

De originele FEIN-accessoires bepalen de norm. Hiermee worden oplossingen geboden waarvoor geen gelijkwaardige alternatieven zijn. Zelfs bij de meest veeleisende toepassingen wordt de grootst mogelijke precisie geboden.

Bespaar nu met een **prijzvoordeel van meer dan 50 %** met de nieuwe FEIN Starlock L-BOXX voor **slechts € 105,00**.

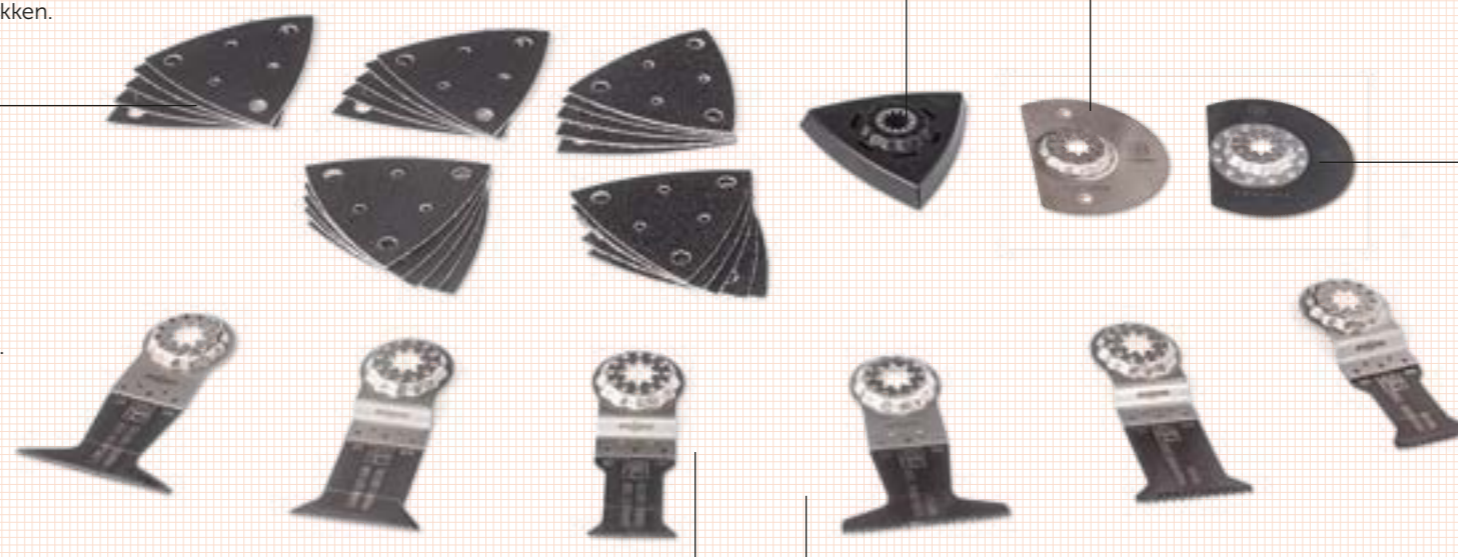
**L-BOXX®**

### FEIN SCHUURPAPIER.

- + 25 vellen korund-schuurpapier met klithechting.
- + Universeel in gebruik op nagenoeg alle oppervlakken.
- + Korrel 60, 80, 120, 180, 240.

### FEIN LONG-LIFE E-CUT.

- + 3 E-Cut Long-Life-zaagbladen met geschrante houtvertanding.
- + Duurzamer door een 3 keer zo lange levensduur door bimetaal-uitvoering als FEIN HCS-zaagbladen.
- + Ongevoelig voor spijkers die in hout zitten.
- + Gaat min. 1.000 zaagbewerkingen in hout mee.



TECHNISCHE GEGEVENS	Starlock L-BOXX 102
KORTE OMSCHRIJVING	Perfect uitgerust voor alle zaag- en schuurtoepassingen. Hoogwaardige accessoires voor een lange, duurzame gebruiksduur.
MEEGELEVERD	3 E-Cut bimetaal met Japanse vertanding voor hout 3 E-Cut bimetaal met universele vertanding voor zacht hout, laminaat, kunststof, hardhout, gipsplaat, spijkers 2 gesegmenteerde zaagbladen voor staalplaten en zachte materialen 1 schuurplateau met 25 vellen schuurpapier
BESTELNR.:	3 390 37 50 01 0
ADVIESPRIJS €*	105,00 €

### FEIN SCHUURPLATEAU.

- + Schuren met stofafzuiging door geperforeerde uitvoering.
- + Schuurplateau met klithechting.
- + Vermijden van beschadigingen bij het werkstuk door kunststof draagplateau.

### FEIN ZAAGBLAD.

- + Universele vertanding.
- + Ideaal voor het werken in hoeken en langs randen door segmentering.
- + Geschikt voor alle zachte materialen.

### FEIN HSS-ZAAGBLAD.

- + Metalen vertanding.
- + Ideaal voor het werken in hoeken en langs randen door segmentering.
- + Bij uitstek geschikt voor het zagen van staalplaten door hittebestendig HSS-staal tot 600 °C.

### FEIN PRECISION E-CUT.

- + 3 E-Cut Precision-zaagbladen met dubbelrijige Japanse vertanding.
- + Duurzamer door een 3 keer zo lange levensduur door bimetaal-uitvoering als FEIN HCS-zaagbladen.
- + Gaat min. 1.000 zaagbewerkingen in hout mee.
- + Voor de hoogste bewerkingsnelheid en de hoogste precisie.



# ALLE MACHINES NU IN HET AMPSHARE 18V ACCUSYSTEEM.

Eén interface, vele mogelijkheden: steeds meer FEIN-producten werken nu zowel op BOSCH Professional 18V accu's vanaf 2008 als op AMPShare-accu's. Dit betekent voor u: sneller opladen, meer vermogen en minder verschillende accu's en opladers, voor meer overzicht en orde op de gebruiklocatie. Met deze machines profiteert u nu al van de voordelen. En er staan er nog meer gepland. Blijf op de hoogte!



**BOOR- EN SCHROEF-MACHINES**



**HAAKSE SLIJPERS**



**RECHTE SLIJPERS EN KANTENFREZEN**



**MULTIMASTER**



**ZAGEN**



**KERNBOORMACHINES**



**KNABELSCHAREN, PLAATSCHAREN, DOORLOOPSCHAREN**



**DIVERSE**

ProCORE-accu's en -opladers.

# AMPSHARE-TECHNOLOGIE VOOR MAXIMALE VRIJHEID MET DE STERKSTE ACCU'S ALLER TIJDEN.

## 87 % MEER VERMOGEN.

Door een moderne celtechnologie en intelligent accu-management krachtiger dan conventionele accu's.

## 135 % LANGERE LEVENSDUUR.

De superieure warmte-afvoer maakt de accu's aanzienlijk robuuster dan standaardaccu's.

## 80 % IN 30 MINUTEN.

Laadt ProCORE 18V 8.0Ah accu's zo snel als geen andere oplader van 18 volt.



## VOLLEDIGE FLEXIBILITEIT.

Gebruik één en dezelfde accu voor alle 18V accumachines met AMPShare- of Bosch Professional 18V accu-interface vanaf 2008.



## COMPATIBEL.

Voor alle accupacks met AMPShare of Bosch Professional 18V accu-interface.

VARIANT	ACCUSTARTERSET ProCORE 18V 4.0Ah AS	ACCUSTARTERSET ProCORE 18V 8.0Ah AS	ACCUSTARTERSET ProCORE 18V 12.0Ah AS
<b>KORTE OMSCHRIJVING</b>	2 ProCORE Li-ion accupacks met HighPower-cellen met snellader GAL 1880 CV AS. Korte oplaadtijden dankzij de hoge laadstroom van 8 ampère, actieve luchtkoeling en procesgestuurd laadmanagement. Gebruikersvriendelijk en plaatsbesparend dankzij voorziening voor het opwickelen van de netkabel. Voor alle accupacks met AMPShare of Bosch Professional 18V accu-interface.	2 ProCORE Li-ion-accu's met HighPower-cellen met snellader GAL 18V-160. Korte oplaadtijden dankzij de hoge laadstroom van 16 ampère, Power Boost-laadmodus, actieve luchtkoeling en procesgestuurd laadmanagement. Met oplaadaanduiding en voorziening voor wandmontage. Voor alle accupacks met AMPShare of Bosch Professional 18V accu-interface.	
<b>LAADTIJDEN</b>	80 % van de maximale capaciteit: ProCORE 18V 4.0Ah: 32 min	80 % van de maximale capaciteit: ProCORE 18V 8.0Ah: 32 min	80 % van de maximale capaciteit: ProCORE 18V 12.0Ah: 36 min
<b>BESTELNR.:</b>	<b>9 26 04 228 01 0</b>	<b>9 26 04 229 01 0</b>	<b>9 26 04 241 01 0</b>
<b>ADVIESPRIJS €*</b>	<b>279,00 €</b>	<b>459,00 €</b>	<b>659,00 €</b>

VARIANT	ACCUPACK ProCORE 18V 4.0Ah AS	ACCUPACK ProCORE 18V 8.0Ah AS	ACCUPACK ProCORE 18V 12.0Ah AS	SNELLADER GAL 18V-160 AS
<b>KORTE OMSCHRIJVING</b>	ProCORE Li-ion-accu's met HighPower-cellen, oplaadaanduiding en „Electronic Cell Protection“ (ECP). ECP beschermt de accu tegen overbelasting, oververhitting en diepontlading. De COOLPACK 2.0-technologie zorgt voor een 135 % langere levensduur van de accu in vergelijking met accu's zonder COOLPACK-technologie en maakt zo langere gebruikstijden mogelijk. Compatibel met alle 18V accumachines met AMPShare of Bosch Professional 18V accu-interface.			Sneller opladen dankzij de hoge laadstroom van 16 ampère, Power-Boost-laadmodus, actieve luchtkoeling en procesgestuurd laadmanagement. Met oplaadaanduiding en voorziening voor wandmontage. Voor alle accupacks met AMPShare of Bosch Professional 18V accu-interface.
<b>LAADTIJDEN</b>				80 % van de maximale capaciteit: GBA 18V 2.0 Ah: 15 min, GBA 18V 4.0 Ah: 16 min, GBA 18V 5.0 Ah: 20 min, ProCORE 18V 4.0Ah: 32 min, ProCORE 18V 8.0Ah: 32 min, ProCORE 18V 12.0Ah: 36 min
<b>BESTELNR.:</b>	<b>9 26 04 341 02 0</b>	<b>9 26 04 342 02 0</b>	<b>9 26 04 343 02 0</b>	<b>9 26 04 339 01 0</b>
<b>ADVIESPRIJS €*</b>	<b>118,50 €</b>	<b>199,00 €</b>	<b>308,00 €</b>	<b>139,10 €</b>



VARIANT	ACCUSTARTERSET GBA 18V 5.0Ah AS
<b>KORTE OMSCHRIJVING</b>	2 Li-ion-accupacks met snellader GAL 1880 CV. Korte oplaadtijden dankzij de hoge laadstroom van 8 ampère, actieve luchtkoeling en procesgestuurd laadmanagement. Gebruikersvriendelijk en plaatsbesparend dankzij voorziening voor het opwickelen van de netkabel. Voor alle accupacks met AMPShare of Bosch Professional 18V accu-interface.
<b>LAADTIJDEN</b>	80 % van de maximale capaciteit: GBA 18V 5.0 Ah: 35 min
<b>BESTELNR.:</b>	<b>9 26 04 246 01 0</b>
<b>ADVIESPRIJS €*</b>	<b>269,00 €</b>

VARIANT	ACCUPACK GBA 18V 4.0Ah AS	ACCUPACK GBA 18V 5.0Ah AS	SNELLADER GAL 1880 CV AS
<b>KORTE OMSCHRIJVING</b>	Li-ionen-accu's met laadniveauweergave en „Electronic Cell Protection“ (ECP). ECP beschermt de accu tegen overbelasting, oververhitting en diepontlading. De COOLPACK 1.0-technologie zorgt voor een langere levensduur van de accu in vergelijking met accu's zonder COOLPACK-technologie en maakt zo langere gebruikstijden mogelijk. Compatibel met alle 18V accumachines met AMPShare of Bosch Professional 18V accu-interface.		Korte oplaadtijden dankzij de hoge laadstroom van 8 ampère, actieve luchtkoeling en procesgestuurd laadmanagement. Gebruikersvriendelijk en plaatsbesparend dankzij voorziening voor het opwickelen van de netkabel. Voor alle accupacks met AMPShare of Bosch Professional 18V accu-interface.
<b>LAADTIJDEN</b>			80 % van de maximale capaciteit: GBA 18V 2.0 Ah: 15 min, GBA 18V 4.0 Ah: 25 min, GBA 18V 5.0 Ah: 35 min, ProCORE 18V 4.0Ah: 32 min, ProCORE 18V 8.0Ah: 68 min, ProCORE 18V 12.0Ah: 113 min
<b>BESTELNR.:</b>	<b>9 26 04 345 02 0</b>	<b>9 26 04 346 02 0</b>	<b>9 26 04 335 01 0</b>
<b>ADVIESPRIJS €*</b>	<b>94,80 €</b>	<b>106,60 €</b>	<b>122,60 €</b>

\* Adviesprijs excl. btw

35



MULTITOOLS

ACTIEPERIODE  
1 MEI-31 AUGUSTUS 2024

# KOOP EEN NIEUWE MULTIMASTER EN KRIJG EEN ACCESSOIRE- SET CADEAU.

Koop een MULTIMASTER en krijg de Best of E-Cut  
StarlockPlus-set ter waarde van 70,70 €\* gratis.



ZO GAAT HET IN ZIJN WERK:



**STAP 1**

Koop een MULTIMASTER  
naar keuze.



**STAP 2**

Krijg de Best of E-Cut StarlockPlus  
bij de deelnemende dealer gratis.

KOOP EEN MULTIMASTER ...

**MULTIMASTER 500**

De krachtige multitool voor een hoge bewerkingsnelheid tijdens verbouwing en renovatie met meer dan 30 accessoires, voor het zagen in hout en metaal, slijpen, tegels uitsnijden en meer.



**MM 500 PLUS BASIC**

**302,00 €\***

Bestelnr.: 7 229 67 69 00 0



**MM 500 PLUS TOP**

**373,00 €\***

Bestelnr.: 7 229 67 70 00 0

**MULTIMASTER 700**

Onze beste multitool voor de hoogste bewerkingsnelheid bij verbouwing en renovatie met 60 accessoires: voor het zagen in hout, metaal, kunststof, het uitsnijden van tegels, het snijden van siliconenvoegen en tapijten, het verwijderen van lijmresten en het weghalen van tegellijm.



**MM 700 MAX BASIC**

**363,00 €\***

Bestelnr.: 7 229 68 63 00 0



**MM 700 MAX TOP**

**479,00 €\***

Bestelnr.: 7 229 68 64 00 0

... EN ONTVANG ACCESSOIRES TER WAARDE VAN MEER DAN  
**€ 73,00\* GRATIS.**



**Best of E-Cut StarlockPlus WOOD & METAL**

6 E-Cut invalzaagbladen voor zaagwerk in hout en metaal.  
Geschikt voor alle Multitools van FEIN en voor alle andere  
gangbare Multitools met StarlockPlus- en StarlockMax-houder.  
Inhoud: telkens 2 E-Cut Long-Life-zaagbladen (50 x 35 mm,  
50 x 65 mm), telkens 1 E-Cut Universal-zaagblad (60 x 28 mm,  
60 x 44 mm).

**70,70 €\*  
GRATIS**

Bestelnr.: 3 52 22 967 03 0

\* Adviesprijs excl. btw  
Deelnamevoorwaarden: [www.fein.nl/topdeal](http://www.fein.nl/topdeal)





# VEEL MERKEN. VEEL MACHINES. EÉN ACCU- SYSTEEM.

Power voor professionals: AMPShare is het gedeelde accusysteem waarmee u veel gereedschap van veel professionele merken met maar één accu kunt gebruiken – mogelijk gemaakt door de toonaangevende accutechnologie van Bosch Professional.

Meer informatie op  
[AMPShare.com](http://AMPShare.com)



## FEIN LIVE ERVAREN

Maak gewoon online een afspraak voor een gratis demonstratie op  
[www.fein.be/demonstratie](http://www.fein.be/demonstratie)

## 3 JAAR FEIN PLUS-GARANTIE

Registreer uw machine gewoon online en breid de wettelijke garantie uit naar 3 jaar (incl. opladers en li-ion-accu's). Deelnemende landen en meer informatie via  
[www.fein.com/warranty](http://www.fein.com/warranty)

Uw dealer geeft u graag advies:

De acties kunnen niet worden gecombineerd en zijn alleen geldig tijdens de aangegeven actieperiode bij de deelnemende dealers. Zolang de voorraad strekt.



Colofon:

C. & E. Fein GmbH (Amtsgericht Ulm, handelsregisternummer HRB 702155), Hans-Fein-Straße 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau  
Directie: Dr. Christoph Weiß

FR : FEIN FRANCE S.A.S. – ZI du Kochersberg – 18 rue d’Otterswiller – 67700 SAVERNE – Société par actions simplifiée au capital de 560 000 € -  
R.C.S. Saverne B 675 680 318 - N° SIRET 675 680 318 00085 - Téléphone +33 (0)3 88 71 56 50 - [adv@fein.be](mailto:adv@fein.be) - [www.fein.be](http://www.fein.be).

Printed in Germany. Alle gegevens en afbeeldingen onder voorbehoud. Wijzigingen en vergissingen voorbehouden.  
Prijzen stand februari 2024. 1 88 557 80 41 0 02.24 NL-BE