



FEIN Tool Tips

Aanbiedingen en nieuwe producten voor de professional.



Nieuw:

De FEIN SUPERCUT voor onbegrensd veel toepassingsmogelijkheden.



► pagina 22



Nieuw:

Echte metaalbewerkers voelen het verschil: de FEIN accuschroefboormachines en -slag-schroevendraaiers.

► pagina 4



Actie:

Koop nu een FEIN KBM 50/65 en krijg een FEIN accuboormachine gratis.

► vanaf pagina 11

In één oogopslag: alle nieuwe producten en actie-aanbiedingen.

Schroeven

NIEUW: Accuschroefboormachines en -slagschroevendraaiers pag. 4

Boren/kernboren

PRIJZENSPEL: boormachine kopen en winnen pag. 10
ACTIE: FEIN KBM + ABOP pag. 11
Magneet-kernboormachine KBU 35 pag. 12

Slijpen

Roestvrijstalen oppervlakken pag. 14
optimaal bewerken pag. 16
RVS-sets pag. 18
NIEUW: RVS-accessoires

Oscilleren

ACTIE: (A)FMM + Best of E-CUT Starlock pag. 20
ACTIE: Best of E-CUT Starlock pag. 21
NIEUW: SUPERCUT CONSTRUCTION pag. 22
NIEUW: Accessoires Starlock pag. 24
Overzicht accessoires pag. 26

Eenvoudig: het nieuwe FEIN accu-prijssysteem. Los of als set: altijd hetzelfde betalen.

Of machine en accu's nu los of als set worden gekocht, de totaalprijs is altijd hetzelfde. Zo loont het nieuwe FEIN prijssysteem met volledige kostentransparantie en absolute keuzevrijheid zonder nadelen bij de prijs: ook bij later bijkopen.

Het FEIN accu-prijssysteem voor machines en accu's met 18 V.

| | | | | |
|---|---|--|---|---|
|  ASCM 18QM SELECT € 255 | + |  18V/5Ah* € 107 + 18V/5Ah* € 107 + € 42 Starterset € 256 | = |  Basisset € 511 |
|---|---|--|---|---|

*Ook verkrijgbaar met 18V/2,5Ah.

Hetzelfde prijssysteem, andere prestatiegegevens: voor machines en accu's met 12 V.

| | | | | |
|--|---|--|---|---|
|  ASCM 12Q SELECT € 168 | + |  12V/2,5Ah € 31 + 12V/2,5Ah € 31 + € 42 Starterset € 104 | = |  Basisset € 272 |
|--|---|--|---|---|



Een afgerond geheel: het FEIN accuprogramma – uniek, flexibel en eenvoudig.



Echte metaalbewerkers voelen het verschil.

De nieuwe FEIN accuschroefmachines maken vanaf het eerste ogenblik indruk ...



... Machines voor de metaalbewerking zijn niet alleen voor FEIN een passie.

Het FEIN accuschroefmachine-programma zet de lange traditie van perfecte oplossingen voor metaal krachtig voort. FEIN heeft zijn hele competentie en ervaring in de accuschroefboormachines en acculagschroevendraaiers gestoken. Want bij FEIN staan de gebruikers centraal bij de productontwikkeling. Echte professionals in de metaalbewerking krijgen zo professionele elektrische gereedschappen die de

hoogste kwaliteit, consequente prestaties en absolute betrouwbaarheid garanderen, kortom: MADE FOR METAL. De FEIN accuschroefmachines zijn speciaal voor de metaalbewerking ontwikkeld: van boren, schroefdraad tappen en schroeven tot en met het bevestigen en losdraaien van metrische schroefverbindingen.

Prestaties op maat: perfect afgestemd op alle eisen in 12 en 18 V.



FEIN accuschroefboormachine: merkbaar beter boren, schroefdraad tappen en schroeven in metaal.

Optimale bewer- kingsnelheden

door drijfwerk met 4 versnellingen.

Bescherming van de gebruiker

bij plotseling blokkeren van de
machine door elektronische
draaimomentuitschakeling.

Snel wisselen tus- sen boren, schro- efdraad tappen en schroeven

QuickIN (MAX) interface voor accessoires.

Borstelloze FEIN PowerDrive-motor

- ▶ Helemaal stofdicht
- ▶ 30% hoger rendement
- ▶ Langste levensduur
- ▶ 2200 schroefverbindingen met één acculading (5 Ah)

Boren van grote diameters in metaal

- ▶ 12 mm spiraalboren
- ▶ M12 schroefdraad tappen
- ▶ 25 mm HM-gatzagen

Doorslijpen van de boren wordt tot een minimum beperkt

door spanklauwen die met hardmetaal zijn bekleed.






Lange levensduur

Bescherming van accu en gereedschap tegen
overbelasting, oververhitting en diepontlading
door FEIN SafetyCell Technology.





Technische gegevens

| Model | ASCM 18QM | ABS 18QC | ASCM 12QC | ABSU 12C | ABSU 12W4C | |
|--|---|---|--|---|---|--------------|
| |  |  |  |  |  | |
| | NIEUW vanaf 1 mei 2017 | NIEUW vanaf 1 juli 2017 | | | | |
| Accuspanning (capaciteit) | 18V (5 Ah) | 18V (2,5 Ah) | 12V (2,5 Ah) | 12V (2,5 Ah) | 12V (2,5 Ah) | |
| Motor | borstelloos | borstelloos | borstelloos | 2-pol. DC | 2-pol. DC | |
| Drijfwerk | 4 versnellingen | 2 versnellingen | 4 versnellingen | 2 versnellingen | 2 versnellingen | |
| Accessoire-interface | QuickIN MAX | QuickIN | QuickIN | – | – | |
| Accu-interface | 18V | MultiVolt | 12V | 12V | 12V | |
| Onbelast toerental | 1/min | 400/800/1950/3850 | 450/2000 | 400/700/1400/2500 | 400/1300 | 400/1300 |
| Max. draaimoment (hard/zacht) | Nm | 90/45 | 60/32 | 40/20 | 20/14 | 20/14 |
| Draaimomentstanden | | 15 + 1 | 22 + 1 | 20 + 1 | 17 + 1 | 17 + 1 |
| Max. boor-Ø in staal | mm | 25mm | 13mm | 13mm | 10mm | – |
| Max. boor-Ø in steen | mm | – | – | – | – | – |
| Tappen | | M12 | M10 | M8 | M6 | – |
| Levensduur accupack* | | 2200 (5,0Ah) | 750 (2,5 Ah) | 400 (2,5 Ah) | 350 (2,5 Ah) | 350 (2,5 Ah) |
| Gewicht met accu | kg | 2,2 | 1,7 | 1,3 | 1,2 | 1,1 |
| Bestelnr. SELECT | 7 116 11 64 00 0 | 7 113 22 64 00 0 | 7 116 10 64 00 0 | 7 113 20 64 00 0 | 7 113 21 64 00 0 | |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 255 | € 214 | € 168 | € 79 | € 74 | |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 308,55 | € 258,94 | € 203,28 | € 95,59 | € 89,54 | |
| Bestelnr. basisset | 7 116 11 61 00 0 | 7 113 22 62 00 0 | 7 116 10 61 00 0 | 7 113 20 61 00 0 | 7 113 21 61 00 0 | |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 511 | € 406 | € 272 | € 183 | € 178 | |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 618,31 | € 491,26 | € 329,12 | € 221,43 | € 215,38 | |
| Bestelnr. Profi-set | 7 116 11 63 00 0 | 7 113 22 63 00 0 | 7 116 10 62 00 0 | – | – | |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 615 | € 510 | € 378 | – | – | |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 744,15 | € 617,10 | € 457,38 | -- | -- | |

*5 x 40mm in hout

Verschillende uitrustingsvarianten

SELECT



Machine zonder accu's en zonder oplaadapparaat in kunststof koffer

Basisset



Machine met 2 accu's, snellaadapparaat in kunststof koffer

Profi-set



Als basisset en met extra accessoires

Uitgebreide QuickIN-accessoires: voor snel, zonder gereedschap wisselen tussen boren, schroefdraad tappen en schroeven in metaal.

De opzetstukken zijn optimaal afgestemd op de desbetreffende klus en werken betrouwbaarder en preciezer dan conventionele oplossingen, ze zijn geschikt voor de nieuwe ASCM 18 QM, ABS 18 QC en ASCM 12 QC.



QuickIN-tapadapter

Met 2 spantangen voor asdiameter 4,5 en 6 mm voor de schroefdraadafmetingen M4 / M5 / M6 / M8. De kracht wordt daarbij via het vierkant van de tap overgedragen. Doorslippen wordt daarmee verhinderd.

| | | |
|----------------------------------|-------------------------|----------------|
| Bestelnr. | 6 42 03 003 01 0 | |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 76,00 |
| | incl. BTW | € 91,96 |



QuickIN-boorhouder 120 Nm

Massief metalen boorhouder met spanklauwen die met hardmetaal zijn bekleed, en hoge spankrachten. Optimaal voor alle boordiameters.

| | | |
|----------------------------------|-------------------------|----------------|
| Bestelnr. | 6 32 08 005 01 0 | |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 42,95 |
| | incl. BTW | € 51,97 |



QuickIN-boorhouder 60 Nm

Kleine, massief metalen boorhouder met een hoge rondlooptrouwbaarheid. Optimaal voor boordiameters tot 8 mm.

| | | |
|----------------------------------|-------------------------|----------------|
| Bestelnr. | 6 32 08 002 01 0 | |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 31,80 |
| | incl. BTW | € 38,48 |



QuickIN-bithouder 1/4 inch

Bithouder met praktische eenhandbediening en krachtige neodymium-magneet. Door het gebruik wordt de schroefmachine lichter en korter.

| | | |
|----------------------------------|-------------------------|----------------|
| Bestelnr. | 6 05 10 222 01 0 | |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 31,95 |
| | incl. BTW | € 38,66 |

QuickIN-dopsleuteladapter 1/2 inch

Dopsleuteladapter voor bevestiging van slagdoppen op 1/2 inch vierkant.

| | | |
|----------------------------------|-------------------------|----------------|
| Bestelnr. | 6 42 03 002 01 0 | |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 31,95 |
| | incl. BTW | € 38,66 |

Tip

1. Bepaal de boorsnelheid aan de hand van materiaal en boor

| Materiaal | Boor | |
|---|--|---|
| | HSS-boor De standaardboor voor het bewerken van metaal. Slijtvast en vormbestendig tot ca. 600 °C. | HSS met TiN-coating Geringere wrijving en hogere hardheid. De boren hebben een langere levensduur en hogere boorsnelheid. |
| | | |
| Bouwstaal Sterkte < 500 N/mm ² | 30 - 40 m/min | 40 - 50 m/min |
| Roestvrij staal Sterkte < 800 N/mm ² | 7 - 12 m/min | 10 - 15 m/min |

2. Bepaal de versnelling aan de hand van de boorsnelheid en de boordiameter

| Boor-Ø | Boorsnelheid (m/min) ASCM 18 | | | | Boorsnelheid (m/min) ASCM 12 | | | |
|--------|------------------------------|----------------|----------------|----------------|------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| | 15 | 30 | 40 | 50 | 15 | 30 | 40 | 50 |
| mm | | | | | | | | |
| 2 | 3e versnelling | 4e versnelling | 4e versnelling | 4e versnelling | 4e versnelling | 4e versnelling | 4e versnelling | 4e versnelling |
| 4 | 2e versnelling | 3e versnelling | 4e versnelling | 4e versnelling | 3e versnelling | 4e versnelling | 4e versnelling | 4e versnelling |
| 6 | 2e versnelling | 3e versnelling | 3e versnelling | 3e versnelling | 2e versnelling | 3e versnelling | 4e versnelling | 4e versnelling |
| 8 | 1e versnelling | 2e versnelling | 3e versnelling | 3e versnelling | 1e versnelling | 3e versnelling | 3e versnelling | 3e versnelling |
| 10 | 1e versnelling | 2e versnelling | 2e versnelling | 3e versnelling | - | - | - | - |
| 12 | 1e versnelling | 2e versnelling | 2e versnelling | 2e versnelling | - | - | - | - |

**FEIN accuslagschroeven-
draaiers: controleerbare
krachtpatsers door instelbare
draaimomenten.**



Optimale draai- momenten per schroefgrootte

door elektronische
draaimomentinstelling in 6 standen.

Vast- en losdraaien van schroeven tot M18

280Nm draaimoment

Borstelloze FEIN PowerDrive-motor

- ▶ 30% hoger rendement
- ▶ Lange levensduur
- ▶ 500 schroefverbindingen met één acculading (5 Ah)

Losdraaien van extreem vastzit- tende schroeven

door 10% hoger draaimoment
bij linksdraaien.






Lange levensduur

Bescherming van accu en gereedschap tegen overbelasting, oververhitting en diepontlading door FEIN SafetyCell Technology.

Schroevendraaier werkt op alle FEIN Li-ion-accu's

FEIN MultiVolt-interface (12 – 18V)

Technische gegevens

| Model | | ASCD 18-300 W2 | ASCD 18-200 W4 | ASCD 12-150 W8C | ASCD 12-150 W4C | ASCD 12-100 W4C |
|--|-------|---|---|---|---|---|
| | |  |  |  |  |  |
| Accuspanning (capaciteit) | | 18V (5 Ah) | 18V (5 Ah) | 12V (2,5 Ah) | 12V (2,5 Ah) | 12V (2,5 Ah) |
| Motor | | borstelloos | borstelloos | borstelloos | borstelloos | 2-pol. DC |
| Onbelast toerental | 1/min | 0-1700 | 0-1500 | 0-1800 | 0-1700 | 0-2700 |
| Aantal slagen | 1/min | 0-3400 | 0-3000 | 0-3600 | 0-3400 | 0-3450 |
| Accu-interface | | MultiVolt | MultiVolt | 12V | 12V | 12V |
| Max. draaimoment | Nm | 290 | 210 | 135 | 135 | 100 |
| Draaimomentstanden | | 6 | 6 | 6 | 6 | 1 |
| Gereedschaphouder | | 1/2 inch buitenvierkant | 1/4 inch binnenzeskant | 3/8 inch buitenvierkant | 1/4 inch binnenzeskant | 1/4 inch binnenzeskant |
| Max. metrische schroef | | M18 (8.8) | - | M14 (8.8) | M14 (8.8) | M12 (8.8) |
| Levensduur accupack* | | 500 (5 Ah) | 500 (5 Ah) | 350 (2,5 Ah) | 350 (2,5 Ah) | 200 (2,5 Ah) |
| Gewicht met accu | kg | 1,7 | 1,7 | 1,1 | 1,1 | 1,1 |
| Bestelnummer SELECT | | 7 115 06 64 00 0 | 7 115 07 64 00 0 | 7 115 04 64 00 0 | 7 115 05 64 00 0 | 7 115 03 64 00 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | | € 255 | € 245 | € 168 | € 126 | € 128 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | | € 308,55 | € 296,45 | € 203,28 | € 152,46 | € 154,88 |
| Bestelnummer basisset | | 7 115 06 61 00 0 | 7 115 07 61 00 0 | 7 115 04 61 00 0 | 7 115 05 61 00 0 | 7 115 03 61 00 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | | € 511 | € 501 | € 272 | € 262 | € 230 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | | € 618,31 | € 606,21 | € 329,12 | € 317,02 | € 278,30 |

*op basis van max. metrische schroef

Verschillende uitrustingsvarianten

SELECT



Machine zonder accu's en zonder oplaadapparaat in kunststof koffer

Basisset



Machine met 2 accu's, snellaadapparaat in kunststof koffer

Tip

Advies draaimomentinstelling per schroefgrootte bij harde schroefverbinding

ASCD 18-300 W2

| Stand | Nm | Schroef |
|-------|-------------|-------------|
| 6 | max. 290 Nm | ≥ M18 (8.8) |
| 5 | max. 215 Nm | ≥ M16 (8.8) |
| 4 | max. 140 Nm | ≥ M14 (8.8) |
| 3 | max. 85 Nm | ≥ M12 (8.8) |
| 2 | max. 50 Nm | ≥ M10 (8.8) |
| 1 | max. 25 Nm | ≥ M8 (8.8) |

ASCD 12-150 W8

| Stand | Nm | Schroef |
|-------|-------------|-------------|
| 6 | max. 135 Nm | ≥ M14 (8.8) |
| 5 | max. 85 Nm | ≥ M12 (8.8) |
| 4 | max. 50 Nm | ≥ M10 (8.8) |
| 3 | max. 25 Nm | ≥ M8 (8.8) |
| 2 | max. 10 Nm | ≥ M6 (8.8) |
| 1 | max. 6 Nm | ≥ M5 (8.8) |

Instelbare draaimomenten

Door de instelbare draaimomenten zijn de slagschroevendraaiers merkbaar beter onder controle te houden. De aanhaalmomenten van metrische schroeven worden vastgelegd in diverse DIN-normen en door statische berekeningen. Met de FEIN accuslagschroevendraaiers kan het maximale draaimoment in zes standen vooraf worden ingesteld. De aangegeven waarden gelden voor de harde schroefverbinding en zijn tot een tolerantie van +/- 10% nauwkeurig. Daardoor wordt de controle over de schroefverbinding verbeterd en kleinere schroefverbindingen worden beschermd tegen beschadigingen.



Boormachine kopen en e-bike winnen.

Win een exclusieve FEIN e-bike ter waarde van € 4000,-!

De FEIN e-bike is geen gewone elektrische fiets! Deze werd exclusief voor FEIN ontwikkeld en is niet in de handel verkrijgbaar. De clou: de 250 watt motor werkt op de FEIN Li-ion-accu's.

Deze innovatieve fiets blinkt uit door

- ▶ een aluminium frame
- ▶ een 250 watt achterwielmotor die met vier FEIN Li-ion-accu's van 18 volt wordt aangedreven
- ▶ 24" Monster-banden
- ▶ een LED-dag- en nachtlucht
- ▶ een comfort-zadel

Nu hoeft u alleen nog te winnen. Hoe? Koop eenvoudig in de actieperiode een van de onderstaande boormachines en meld deze voor de 3 jaar FEIN PLUS-garantie aan. Uit alle aanmeldingen wordt de winnaar getrokken. Veel succes!



BOP 6



ABOP 6



BOS 16



GWP 10



WBP 10

| Model | Bestelnummer in doos | Bestelnummer incl. kunststof koffer | Bestelnummer SELECT* | Leveringsomvang | adviesprijs vanaf excl. BTW | adviesprijs vanaf incl. BTW |
|-----------|----------------------|-------------------------------------|----------------------|---|-----------------------------|-----------------------------|
| BOP 6 | 7 205 52 60 | 7 205 52 61 | - | 1 metalen snelspanboorhouder, 1 extra handgreep | 270,00 € | 326,70 € |
| BOP 10 | 7 205 53 60 | 7205 53 61 | - | | | |
| BOP 10-2 | 7 205 54 60 | 7 205 54 61 | - | | | |
| BOP 13-2 | 7 205 55 60 | 7 205 55 61 | - | | | |
| ABOP 6 | - | 7 105 01 61 | 7 105 01 62 | 1 metalen snelspanboorhouder, 1 extra handgreep, 2 Li-ion-accu's (5 Ah), 1 snellaadapparaat ALG 50, 1 kunststof koffer | 262,00 € | 317,02 € |
| ABOP 10 | - | 7 105 02 61 | 7 105 02 62 | | | |
| ABOP 13-2 | - | 7 105 03 61 | 7 105 03 62 | | | |
| BOS 16 | 7 205 47 60 | - | - | 1 metalen snelspanboorhouder, 1 extra handgreep | 434,00 € | 525,14 € |
| BOS 16-2 | 7 205 49 60 | - | - | | | |
| GWP 10 | 7 209 38 60 | - | - | 1 extra handgreep, leveringsomvang zonder tapkop | 600,00 € | 726,00 € |
| AGWP 10 | - | - | 7 109 01 62 | 1 extra handgreep, leveringsomvang zonder tapkop | 409,00 € | 494,89 € |
| WBP 10 | 7 205 51 60 | - | - | 1 metalen tandkransboorhouder, 1 boorhoudersleutel | 327,00 € | 395,67 € |
| AWBP 10 | - | 7 105 04 61 | 7 105 04 62 | 1 metalen tandkransboorhouder, 1 boorhoudersleutel, 1 Li-ion-accu (2,5 Ah), 1 snellaadapparaat ALG 50, 1 kunststof koffer | 325,00 € | 393,25 € |

* Machines zonder accu's en zonder oplaadapparaat. Meer informatie op www.fein.de/Select

Koop een FEIN kernboormachine en ontvang een FEIN ABOP ter waarde van € 512 gratis.

FEIN PROMOTION



Met een dubbel profiteren:

Koop nu een FEIN KBM 50Q, KBM 50U, KBM 50 auto of KBM 65U, registreer het product binnen 6 weken na aankoop op www.fein.com/warranty voor de 3 jaar FEIN PLUS-garantie, voer de actiecode in, upload de factuur en ontvang een FEIN ABOP 13-2 ter waarde van € 512 excl. BTW gratis!

KBM 50Q

Lichte Universal-magneet-kernboormachine met 2 versnellingen en krachtige slag tot Ø 50 mm.

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Bestelnr. | 7 270 41 61 00 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 1451 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 1755,71 |

KBM 50 auto

Lichte en slimme Automatic-magneet-kernboormachine met 2 versnellingen en krachtige slag tot Ø 50 mm met MK3-gereedschapshouder.

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Bestelnr. | 7 270 42 61 00 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 2092 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 2531,32 |

KBM 50U

Lichte Universal-magneet-kernboormachine met 2 versnellingen en krachtige slag tot Ø 50 mm met MK3-gereedschapshouder.

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Bestelnr. | 7 270 40 61 00 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 1630 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 1972,30 |

KBM 65U

Krachtige Universal-magneet-kernboormachine met 2 versnellingen en krachtige slag tot Ø 65 mm met MK3-gereedschapshouder.

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Bestelnr. | 7 270 43 61 00 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 2092 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 2531,32 |

Maximale capaciteit bij kernboren. Ook op locatie. Met de universele magneet-kernboor- machines uit de KBU 35 serie.

NIEUW

Duurzaam: motorkabelbeschermingslang

In het midden aangebrachte en zwenkbaar gelagerde motorkabelbeschermingslang. Vermindert het risico van hangen blijven aan het werkstuk.

Sterk: FEIN motor met hoog vermogen

Zeer krachtige FEIN 1100W-motor met hoog vermogen en tacho-elektronica voor een hoge stabiliteit van het toerental en rendabel werken.

Praktisch: groot slagbereik van 260 mm

Dubbele boormotorgeleiding ideaal voor het gebruik van zeer grote boorgereedschappen, traploos en zonder gereedschap verstelbaar via spanhefboom.



Zeer veilig: kantelsensor

Veilig gebruik – kantelsensor stopt de machine direct bij wegglijden of kantelen.

Intuïtief: het bedieningsconcept

Het intuïtieve bedieningspaneel ligt in het directe zicht van de gebruiker: eenvoudig, praktisch en geen verwisseling mogelijk.



Nuttig: extra magneetschakelaar

In de boorstandaard geïntegreerd voor eenvoudig uitlijnen van de machine op het werkstuk, ook verticaal en bovenhands.



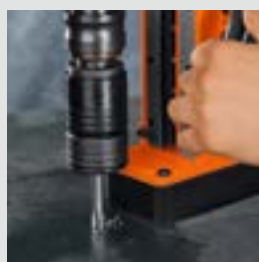
Minder inspanning, kosten en tijd – meer mogelijkheden.



Kernboren



Spiraalboren



Tappen






Verzinken



Ruimen

Technische gegevens

| Model | | KBU 35 Q / KBU 35 QW | | KBU 35-2 Q / KBU 35-2 QW | | KBU 35 MQ / KBU 35 MQW | |
|--|--|---|-------------------------|---|-------------------------|--|-------------------------|
| | |  | |  | |  | |
| | | Kleine rechts-/linksdraaiende Universal-magneet-kernboormachine met 1 versnelling en krachtige slag en de hoogste functionaliteit voor flexibel werken op de bouwplaats. | | Kleine rechts-/linksdraaiende Universal-magneet-kernboormachine met 2 versnellingen, krachtige slag en hoog toerental voor efficiënt spiraalboren op de bouwplaats. | | Kleine rechts-/linksdraaiende Universal-magneet-kernboormachine met 1 versnelling, MK2-gereedschapouder en krachtige slag en de hoogste functionaliteit voor flexibel werken op de bouwplaats. | |
| HM-/HSS-kernboor max. Ø | mm | 35 | | 35 | | 35 | |
| Kernboren boordiepte max. | mm | 50 | | 50 | | 50 (75) | |
| Spiraalboren max. Ø | mm | 16 | | 16 | | 18 | |
| Tappen max. | | M14 | | M14 | | M14 | |
| Verzinken max. Ø | mm | 31 | | 31 | | 31 | |
| Ruimen max. Ø | mm | 16 | | 16 | | 18 | |
| Nominaal opgenomen vermogen | W | 1100 | | 1100 | | 1100 | |
| Afgeg. vermogen | W | 550 | | 550 | | 550 | |
| Toerental belast | 1e versnelling 1/min 2e versnelling 1/min | 130–520 – | | 130–520 400–1600 | | 260–520 – | |
| Kernboorhouder (zonder gereedschap) | | FEIN QuickIN | ¾ inch Weldon | FEIN QuickIN | ¾ inch Weldon | FEIN QuickIN | ¾ inch Weldon |
| Slag/slagbereik | mm | 135/260 | | 135/260 | | 135/260 | |
| Magnetische kracht | N | 10.000 | | 9500 | | 10.000 | |
| Gewicht (volgens EPTA) | kg | 10,6 | | 11,0 | | 11,0 | |
| Bestelnr. | | 7 270 53 61 00 0 | 7 270 54 61 00 0 | 7 270 57 61 00 0 | 7 270 58 61 00 0 | 7 270 55 61 00 0 | 7 270 56 61 00 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | | € 1051 | € 1051 | € 1314 | € 1314 | € 1156 | € 1156 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | | € 1271,71 | € 1271,71 | € 1589,94 | € 1589,94 | € 1398,76 | € 1398,76 |
| Leveringsomvang | | 1 magneet-kernboormachine, 1 koelmiddeltank, 1 spanriem, 1 spaanhaak, 1 centreerstift 105 mm, 1 contactbeveiliging, 1 uitdrijfwig (alleen KBU 35 MQ/KBU 35 MQW), 1 koffer | | | | | |

Tip

Toepassing: elektrisch tappen

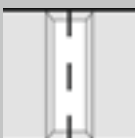
Elektrisch tappen is vele malen preciezer dan met de hand, gaat bovendien sneller en moeiteloos. Om een binnendraad te tappen, moet eerst een kerngat worden geboord dat idealiter een verzinking krijgt. Deze is nodig om ervoor te zorgen dat de tappmachine een betere aansnijding krijgt. Over het algemeen wordt er onderscheid gemaakt tussen twee soorten draadgaten:

Doorlopend gat

Een doorlopend draadgat is een gat dat het werkstuk helemaal doorboort. Voor doorlopende gaten wordt een tap met schilaansnijding gebruikt. Deze leidt de spaan naar beneden uit het boorgat. Er zijn echter ook tappmachines voor doorlopende gaten die de spaan naar boven afvoeren.

Blindgat

Een blindgat is een draadgat dat het werkstuk niet helemaal doorboort en zodoende een bepaalde diepte heeft. Voor blindgaten moeten tappen met gedraaide spiraalgroeven worden gebruikt. Deze leiden de spaan naar boven uit het boorgat.



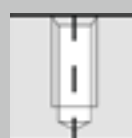
Schematische afbeelding doorlopend draadgat



Tap met schilaansnijding



Tapinzetstuk voor doorlopend gat



Schematische afbeelding blindgat



Tap met gedraaide spiraalgroeven



Tapinzetstuk met koppeling voor blindgat

Oplossing: FEIN rechts-/linksdraaiende magneet-kernboormachine KBM/KBU*

De rechts-/linksdraaiende functie en de elektronische toerentalinstelling maken direct en exact tappen mogelijk. Het grote slagbereik van de machines maakt het mogelijk dat gereedschap wordt gewisseld zonder dat de machine van het werkstuk hoeft te worden losgemaakt.

* KBU 35Q, 35-2QW und 35 MQW/KBM 50Q, 50 U/KBM 65 U/KBM 80 U/KBM 50auto/KBM 80auto

FEIN roestvrijstaalbewerking: oppervlakken optimaal bewerken.

Materiaal grof afslijpen, oppervlakken satineren en polijsten tot spiegelglans: met zowel duurzame als op de praktijk afgestemde oplossingen die rekening houden met de bijzonderheden van het materiaal (zoals bijv. hittevorming bij de oppervlaktebewerking van roestvrijstalen platen), geven wij u de sleutel voor een van de meest veelbelovende toekomstmarkten in de hand.



Roestvrijstaalbewerking met systeem.

Steeds het optimale verbruiksmateriaal bij de machine om alle toepassingen in de roestvrijstaalbewerking te bestrijken.

Verwijderen van vervuilingen



Reinigen en afwerken van grote oppervlakken, snel en efficiënt.

Vorbereiding voor polijsten



Optimale voorbereiding voor het polijsten van oppervlakken.

Materiaal grof afslijpen



Flakslijpen met slijphulzen voor een uitstekende afnamecapaciteit.

Polijsten tot spiegelglans



"High-end-polish"-resultaten op oppervlakken, bij buizen en profielen.

Aanloopkleuren verwijderen



Aanloopkleuren effectief verwijderen met het gegolfde vlies of de vlieschijf.

Lasnaden bewerken



Lasnaden bewerken: van het afslijpen van lasnaden tot en met spiegelglans.

De rvs-specialisten.

WSG 17-70 Inox



De specialist met variabel toerental maakt het gebruik van verschillende gereedschappen mogelijk voor het satineren tot het slijpen van roestvrij staal.

| | | |
|--|--|-------------------------|
| Nom. opgenomen vermogen W | | 1700 |
| Afgeg. vermogen W | | 1000 |
| Onbelast toerental 1/min | | 2700-8500 |
| Slijpschijf Ø | | 125 |
| Gewicht volgens EPTA kg | | 2,4 |
| Bestelnr. | | 7 222 13 60 00 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | | € 272 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | | € 329,12 |

WSG 17-70 Inox R



De specialist met variabel toerental maakt het gebruik van verschillende gereedschappen mogelijk voor het satineren tot het slijpen van roestvrij staal. Met FEIN ERGOGRIP voor werken zonder snel vermoeid te raken in het rvs-segment.

| | | |
|--|--|-------------------------|
| Nom. opgenomen vermogen W | | 1700 |
| Afgeg. vermogen W | | 1000 |
| Onbelast toerental 1/min | | 2700-8500 |
| Slijpschijf Ø | | 125 |
| Gewicht volgens EPTA kg | | 2,5 |
| Bestelnr. | | 7 222 22 60 00 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | | € 304 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | | € 367,84 |

GSZ 8-90 PEL



Praktische en krachtige rechte slijpmachine voor de roestvrijstaalbewerking met hoge invaldiepte voor slijp- en polijstwerkzaamheden op zeer moeilijk toegankelijke plaatsen.

| | | |
|--|--|-------------------------|
| Nom. opgenomen vermogen W | | 710 |
| Afgeg. vermogen W | | 420 |
| Onbelast toerental 1/min | | 2500-9000 |
| Slijplichaam max. Ø | | 50 |
| Gewicht volgens EPTA kg | | 1,8 |
| Bestelnr. | | 7 223 20 60 00 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | | € 491 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | | € 594,11 |

GSZ 11-90 PERL



Praktische en zeer krachtige rechte slijpmachine voor de roestvrijstaalbewerking met hoge invaldiepte voor zware slijp- en polijstwerkzaamheden met FEIN ErgoGrip voor werken zonder moe te worden.

| | | |
|-------------------------|-------|-----------|
| Nom. opgenomen vermogen | W | 1010 |
| Afgeg. vermogen | W | 620 |
| Onbelast toerental | 1/min | 2900–9900 |
| Polijstgereedschap | Ø | 80 |
| Gewicht volgens EPTA | kg | 2,2 |

Bestelnr. 7 223 23 60 00 0

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 525

Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 635,25

GSZ 4-280 EL



Zeer praktische rechte slijpmachine met hoge invaldiepte voor lichte slijp- en ontbraamwerkzaamheden op zeer moeilijk toegankelijke plaatsen. Variabel toerental maakt het gebruik van verschillende gereedschappen mogelijk.

| | | |
|-------------------------|-------|---------------|
| Nom. opgenomen vermogen | W | 350 |
| Afgeg. vermogen | W | 170 |
| Onbelast toerental | 1/min | 13.000–28.000 |
| Slijplichaam max. | Ø | 20 |
| Gewicht volgens EPTA | kg | 1,5 |

Bestelnr. 7 223 24 60 00 0

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 386

Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 467,06

RS 12-70 E



Buisbewerkingsmachine met extreem hoge afnamecapaciteit voor roestvrijstalen buizen en bochtstukken tot Ø 80 mm. Traploos regelbaar toerental voor slijpen, satineren en hoogglanzpolijsten van reeds gemonteerde balustradebuizen.

| | | |
|-------------------------|-------|-----------|
| Nom. opgenomen vermogen | W | 1 200 |
| Afgeg. vermogen | W | 750 |
| Onbelast toerental | 1/min | 2700–7000 |
| Bandslijpsnelheid | m/sec | 22 |
| Gewicht volgens EPTA | kg | 3,8 |

Bestelnr. 7 221 13 50 014

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 1135

Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 1373,35

RS 10-70 E startset



Compacte en praktische buisbewerkingsmachine voor roestvrijstalen buizen tot Ø 45 mm. Traploos regelbaar toerental, optimaal voor de bescherming van gevoelige oppervlakken.

| | | |
|-------------------------|-------|-----------|
| Nom. opgenomen vermogen | W | 800 |
| Afgeg. vermogen | W | 550 |
| Onbelast toerental | 1/min | 2500–7000 |
| Bandslijpsnelheid | m/sec | 3,5–11 |
| Gewicht volgens EPTA | kg | 2,9 |

Bestelnr. 7 221 66 60 00 0

Vrijblijvende adviesprijs excl. btw € 1093

Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 1322,53

KS 10-38 E set



De basisuitrusting voor werkzaamheden op moeilijk bereikbare plekken: aanloopkleuren verwijderen, lasnaden afslijpen, contouren aanpassen en satineren.

| | | |
|-------------------------|-------|-----------|
| Nom. opgenomen vermogen | W | 800 |
| Onbelast toerental | 1/min | 1350–3750 |
| Omtreksnelheid | m/sec | 29,5 |
| Gewicht volgens EPTA | kg | 3,20 |

Bestelnr. 7 221 67 60 00 0

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 742

Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 897,82

BF 10-280 E



Extreem krachtige bandvijlmachine voor hoeken en randen bij de bewerking van roestvrij staal. Traploos regelbaar toerental, optimaal voor de bescherming van gevoelige oppervlakken.

| | | |
|-------------------------|-------|---------------|
| Nom. opgenomen vermogen | W | 800 |
| Afgeg. vermogen | W | 550 |
| Onbelast toerental | 1/min | 10.000–28.000 |
| Bandsnelheid | m/sec | 12–32 |
| Gewicht volgens EPTA | kg | 2,1 |

Bestelnr. 7 228 05 50 00 0

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 515

Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 623,15

WPO 14-25 E



Extreem krachtige schuurpolijstmachine voor de koele bewerking van roestvrijstalen oppervlakken. Traploos regelbaar toerental, optimaal voor slijpen, satineren, borstelen en hoogglanzpolijsten van roestvrij staal.

| | | |
|-------------------------|-------|----------|
| Nom. opgenomen vermogen | W | 1200 |
| Afgeg. vermogen | W | 750 |
| Onbelast toerental | 1/min | 900–2500 |
| Rond schuurplateau | Ø mm | 230 |
| Gewicht volgens EPTA | kg | 2,5 |

Bestelnr. 7 221 49 00 23 0

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 420

Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 508,20

Tip

Meer grip betekent meer veiligheid, meer controle en meer efficiëntie: FEIN ERGOGRIP.

Door de ergonomische handgreep is maximaal contact tussen mens en machine mogelijk. Deze kan bij elke toepassing veilig worden bediend en zet de gebruikte kracht optimaal in een effectieve bewerkingsnelheid om.

- ▶ verhoogde veiligheid door stroeve grip
- ▶ veilig vastpakken en geleiden, ook met lashandschoenen
- ▶ elektronische toerentalinstelling perfect met duim mogelijk
- ▶ ideale grijpspositie voor werken zonder snel vermoeid te raken



RVS-sets met accessoires en verbruiksmateriaal, precies op uw toepassing afgestemd:



RVS-set Slijpen voor buizen/profielen



Fijne lasnaden afslijpen zonder aangrenzende oppervlakken te beschadigen.
Met aansluitende afwerking van het oppervlak.

Set-voorwaarde:
haakse slijper WSG 17-70 Inox

Bestelnr. **6 372 10 52 02 0**
Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 222,30
Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 268,98

RVS-set Polijsten voor oppervlakken/buizen/profielen



Oppervlakken tot spiegelglans polijsten. Geen pluïsvorming van de polijstringen.

Set-voorwaarden:
schuurpolijstmachine WPO 14-25 E,
houder (6 373 30 06 01 0),
beschermbeugel (3 022 92 16 00 5)

Bestelnr. **6 372 30 11 04 0**
Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 109,95
Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 133,04

RVS-set Voorbereiding polijsten voor oppervlakken/buizen/profielen



Verwijdert krassen effectief en snel. Optimale voorbereiding voor polijsten door afgestemde opbouw van het slijpbeeld. Bij voorbereiding voor polijsten: hoge afnamecapaciteit in weinig tijd.

Set-voorwaarde:
haakse slijper WSG 17-70 Inox

Bestelnr. **6 380 61 93 04 0**
Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 135,85
Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 164,38

Van grof slijpen tot spiegelglans – welke set voor welke toepassing



Oppervlak met lichte krassen

RVS-set Standaard voor oppervlakken



Oppervlak met grove lasnaad

RVS-set Slijpen voor oppervlakken



Oppervlak met fijne lasnaad

RVS-set Voorbereiding polijsten voor oppervlakken/buizen/profielen



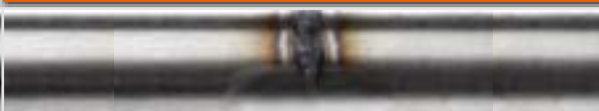
Buizen met krassen

RVS-set Standaard voor buizen



Buizen/profielen met lasnaad

RVS-set Slijpen voor buizen/profielen



RVS-set Satineren voor oppervlakken



Perfect satineren zonder aanzetten. Uiterst geringe warmte-ontwikkeling bij de bewerking.

Set-voorwaarde:

schuurpolijstmachine WPO 14-25 E, houder (6 373 30 06 01 0), beschermbeugel (3 022 92 16 00 5) opspandoorn (6 380 30 67 02 8)

Bestelnr. 6 372 10 50 02 0

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 210,80

Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 255,07

RVS-set Standaard voor oppervlakken



Set voor standaardtoepassingen in de oppervlakbewerking: verwijderen van vervuilingen met gegolfd vlies, verwijderen van aanloopkleuren, tot en met goed satineren.

Set-voorwaarde:

schuurpolijstmachine WPO 14-25 E, houder (6 373 30 06 01 0), opspandoorn (6 380 30 67 02 8), beschermbeugel (3 022 92 16 00 5)

Bestelnr. 6 372 10 06 04 0

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 196,60

Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 237,89

RVS-set Satineren voor profielen



Met de accessoires voor satineren zonder aanzetten van profielen en smalle oppervlakken wordt een perfect slijpbeeld bij geringe warmte-ontwikkeling gegarandeerd. De 50 mm brede walsen zorgen voor een effectieve werkwijze.

Set-voorwaarde:

schuurpolijstmachine WPO 14-25 E, houder (6 373 30 06 01 0), beschermbeugel (3 022 92 16 00 5)

Bestelnr. 6 372 10 54 02 0

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 173,25

Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 209,63

RVS-set Slijpen voor oppervlakken



Hoge afnamecapaciteit bij oppervlakken.

Set-voorwaarden: schuurpolijstmachine WPO 14-25 E, houder (6 373 30 06 01 0), beschermbeugel (3 022 92 16 00 5), opspandoorn (6 380 30 67 02 8)

Bestelnr. 6 380 61 92 02 0

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 198,05

Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 239,64

RVS-set Standaard voor buizen



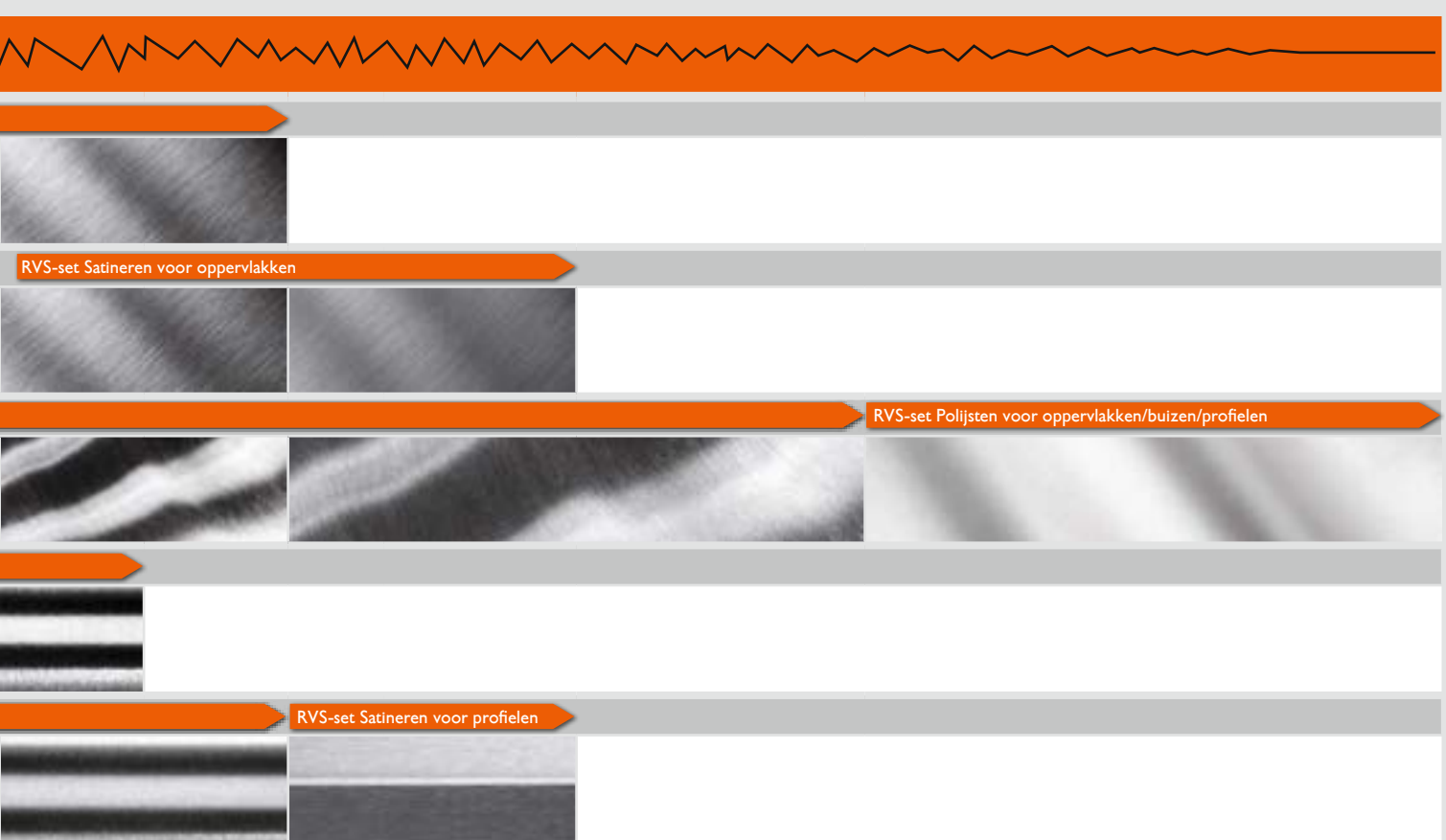
Set voor standaardtoepassingen in de bewerking van rechte buizen. Verwijderen van vervuilingen, verwijderen van aanloopkleuren, tot en met goed satineren.

Set-voorwaarden: schuurpolijstmachine WPO 14-25 E, houder (6 373 30 06 01 0), beschermbeugel (3 022 92 16 00 5), opspandoorn (6 380 30 67 02 8)

Bestelnr. 6 380 61 81 03 0

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 139,70

Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 169,04



RVS-set Satineren voor oppervlakken

RVS-set Polijsten voor oppervlakken/buizen/profielen

RVS-set Satineren voor profielen

Nieuwe verbruiksmaterialen – om u optimaal bij uw toepassingen te ondersteunen, bewerken wij regelmatig ons productprogramma opnieuw:

Lamellenslijpschijf



Voor het verwijderen van lasnaden zonder aangrenzende oppervlakken te beschadigen: afhankelijk van de dikte van de lasnaad kan worden gekozen uit verschillende lamellenslijpschijven.

| | | |
|----------------------------------|-----------------|-------------------------|
| VE | | 5 |
| Ø | mm | 125 |
| Toerental- informatie | max. aanbev. | 12.250 4000 – 5500 |
| Machine | | WSG 17-70 Inox |
| Uitvoering | | grof |
| Bestelnr. | | 6 37 30 020 01 0 |
| Uitvoering | | medium |
| Bestelnr. | | 6 37 30 021 01 0 |
| Uitvoering | | soft |
| Bestelnr. | | 6 37 30 019 01 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 85,85 |
| Vrijblijvende adviesprijs | incl. BTW | € 103,88 |

Vilt-lamellenslijpschijf



Voor het polijsten en voorpolijsten van roestvrij staal. Door de lamellen "verbrandt" het vilt niet en er kan zonder streepvorming worden gepolijst. Alleen gebruiken met polijstpasta (voorpolijsten = voorpolijstpasta, hoogglanspolijsten = glanspasta).

| | | |
|----------------------------------|-----------------|-------------------------|
| VE | | 1 |
| Toerental- informatie | max. aanbev. | 7700 1520 |
| Machine | | WSG 17-70Inox |
| Uitvoering | | medium |
| Bestelnr. | | 6 37 23 038 01 0 |
| Uitvoering | | soft |
| Bestelnr. | | 6 37 23 037 01 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 26,90 |
| Vrijblijvende adviesprijs | incl. BTW | € 32,55 |

Vilt-lamellenwals



Voor het polijsten en voorpolijsten van roestvrij staal. Door de lamellen "verbrandt" het vilt niet en er kan zonder streepvorming worden gepolijst. Alleen gebruiken met polijstpasta (voorpolijsten = voorpolijstpasta, hoogglanspolijsten = glanspasta).

| | | |
|----------------------------------|-----------------|-------------------------|
| VE | | 1 |
| Toerental- informatie | max. aanbev. | 3700 1900 |
| Machine | | WPO 14-25 E |
| Uitvoering | | medium |
| Bestelnr. | | 6 37 21 058 01 0 |
| Uitvoering | | soft |
| Bestelnr. | | 6 37 21 057 01 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 63,70 |
| Vrijblijvende adviesprijs | incl. BTW | € 77,08 |

Tip

Lamellenslijpschijf: nu ook in grof en soft!

Betere dosering bij het verwijderen van lasnaden: perfecte voorbereiding voor fijn slijpen zonder aangrenzende oppervlakken te beschadigen.



NIEUW
VANAF 1. APRIL 2017

Slijphuls Pyramix



Voor het verwijderen van lichte krassen en als voorbereiding voor de satijnfinish.

| | | |
|--------------------------|-----------------|-------------------------|
| VE | | 5 |
| Ø | mm | 100 x 100 |
| Toerentalin- formatie | max. aanbev. | 6150 2300 |
| Machine | | WPO 14-25E |
| Korrel | | 280 |
| Bestelnr. | | 6 37 14 145 01 0 |
| Korrel | | 400 |
| Bestelnr. | | 6 37 14 146 01 0 |
| Korrel | | 600 |
| Bestelnr. | | 6 37 14 147 01 0 |
| Korrel | | 1400 |
| Bestelnr. | | 6 37 14 148 01 0 |

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 10,70
Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 12,95

Vliesschijf



Zeer hoge afnamecapaciteit voor het afslijpen, afbikken en satineren van lasnaden.

| | | |
|--------------------------|-----------------|-------------------------|
| VE | | 1 |
| Ø | mm | 150 |
| Uitvoering | | zeer grof |
| Toerentalin- formatie | max. aanbev. | 8000 5000 |
| Machine | | KS 10-38E |
| Bestelnr. | | 6 37 34 008 01 0 |

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 31,30
Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 37,87

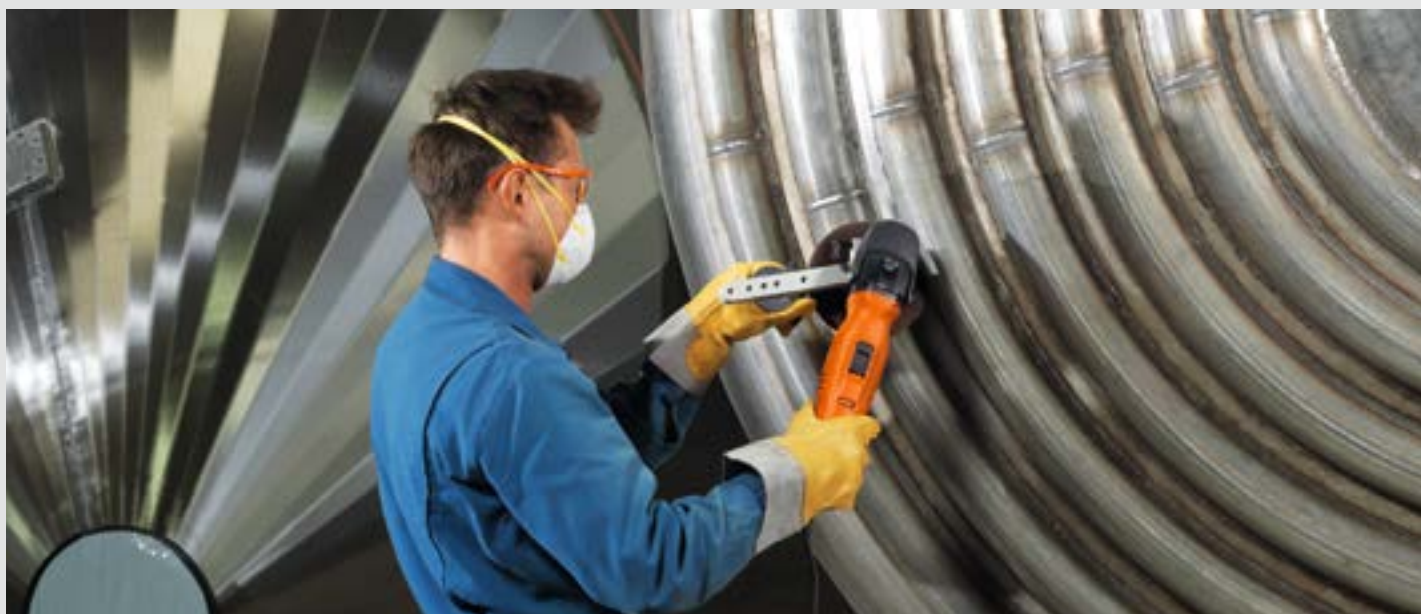
RVS-afplaktape



Voor de bescherming van roestvrijstalen oppervlakken tegen krassen door slijpwerkzaamheden. Perfect voor gebruik bij verstek slijpen van gelaste roestvrijstalen profielen. De afgeplakte zijde wordt door de afplaktape beschermd bij het slijpen, satineren of bij het mattenen.

| | | |
|------------------|---|-------------------------|
| VE | | 1 |
| Lengte | m | 5 |
| Bestelnr. | | 6 37 33 010 01 0 |

Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW € 52,90
Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW € 64,01



Koop een FEIN MULTIMASTER en krijg een Best of E-Cut StarlockPlus set ter waarde van € 62,55 excl. BTW gratis.

Actieperiode: 1 maart tot en met 30 juni 2017.

**FEIN
PROMOTION**

Machine kopen en meteen dubbel profiteren:

Ontvang een FEIN Best of E-Cut StarlockPlus set en de 3 jaar FEIN PLUS-garantie gratis!



Koop nu een FEIN MULTIMASTER FMM 350 QSL TOP of een accumachine met oscillerende beweging AFMM 18 QSL, registreer uw product voor de 3 jaar FEIN PLUS-garantie en ontvang een FEIN Best of StarlockPlus set, bestaande uit 6 E-CUT-zaagbladen, ter waarde van € 62,55 excl. BTW gratis.

De Best of-E-CUT StarlockPlus set bestaat uit:

- ▶ telkens 1x E-CUT Universal 28 mm en 44 mm
- ▶ telkens 2x E-CUT Long-Life 35 mm en 65 mm

| | FMM 350 QSL Top | AFMM 18 QSL |
|--|---|---|
| Productbeschrijving | Het krachtige en universeel te gebruiken systeem voor verbouwen en renoveren met de meest uitgebreide accessoire-uitrusting voor uitzonderlijk veel toepassingsmogelijkheden. | Het krachtige, van netstroom onafhankelijke en universeel inzetbare systeem voor verbouwen en renoveren met QuickIN en accessoire-uitrusting voor een breed toepassingspectrum. |
| Gereedschapouder | StarlockPlus | StarlockPlus |
| Nominaal opgenomen vermogen/accu spanning | 350 W | 18 V |
| Actietoevoeging | Best of-E-Cut StarlockPlus set | Best of-E-Cut StarlockPlus set |
| Bestelnummer | 7 229 52 75 00 0 | 7 129 22 63 00 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 279,00 | € 364,00 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 337,59 | € 440,44 |
| Leveringsomvang | 1 FEIN FMM 350 QSL, 1 schuurplateau, telkens 3 vellen schuurpapier (korrel 60, 80, 120, 180), 1 schuurplateau geperforeerd, telkens 3 vellen schuurpapier geperforeerd (korrel 60, 80, 120, 180), 1 schuurplateau Ø 115 mm geperforeerd, telkens 2 vellen schuurpapier geperforeerd (korrel 60, 80, 180), 1 afzuigvoorziening, 1 stug plamuurmes, 1 HSS-segmentzaagblad, telkens 1 E-CUT-Long-Life-zaagblad (35 mm, 65 mm), 1 Universal E-CUT-zaagblad (44 mm), 1 hardmetalen segmentzaagblad, 1 hardmetalen schraper, 1 kunststof koffer | 1 FEIN AFMM 18 QSL, 1 schuurplateau, telkens 3 vellen schuurpapier (korrel 60, 80, 120, 180), 1 stug plamuurmes, 1 HSS-segmentzaagblad, 1 E-CUT Long-Life-zaagblad (65 mm), 1 Universal E-CUT-zaagblad (44 mm), 2 Li-ion-accu's (2,5 Ah), 1 snellaadapparaat ALG 50, 1 kunststof koffer |

Profiteren van sterke accessoire-acties.

**FEIN
PROMOTION**

Best of E-Cut Starlock – voor de actieprijs van € 51,95 in de periode van 1 maart tot en met 30 juni 2017

Dus sla nu uw slag: verzeker u van de Best of E-Cut Starlock accessoireset bestaande uit 6 E-CUT met universele gereedschaphouder voor alle gangbare machines met oscillerende beweging in de praktische accessoirekoffer voor de actieprijs.

De set bestaat uit:

- ▶ 2x E-CUT Long-Life 50 mm (E-CUT vorm 160)
- ▶ 2x E-CUT Long-Life BIM 50 mm (E-CUT vorm 221)
- ▶ 1x E-CUT Universal BIM 28 mm (E-CUT vorm 222)
- ▶ 1x E-CUT Universal BIM 44 mm (E-CUT vorm 223)

Technische gegevens

| Model | Best of E-Cut Starlock set |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Bestelnummer | 3 52 22 952 18 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 51,95 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 62,86 |



Best of E-Cut Starlock set

De loyaliteitsactie voor zaagbladen.

Loyaliteit loont zich: spaar in de periode van 15 maart tot en met 31 december 2017 FEIN loyaliteitspunten en ontvang bij 25 gekochte FEIN E-CUT een set van 3 zaagbladen naar keus gratis.*

In 4 stappen naar de gratis set van 3 zaagbladen naar keus

1. Koop de zaagbladen.

Heel eenvoudig; koop in totaal 25 zaagbladen vóór 31 december 2017.

25 x



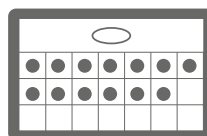
2. Registreer online.

Upload de factuur en noteer de EAN-code.



3. Spaar punten.

Voor elk geregistreerd zaagblad wordt automatisch een punt bijgeschreven.



4. Ontvang een set van 3 zaagbladen gratis.

Zoek met 25 gespaarde punten een set van 3 FEIN E-CUT-zaagbladen gratis uit.

Set van 3 stuks
GRATIS

1 maart –
31 december 2017



*1 zaagblad komt overeen met één loyaliteitspunt. Deelnemende zaagbladen: niet-gemengde E-CUT-verpakkingseenheden in enkel- of meervoudige verpakkingen - geen combinaties en sets.

De nieuwe FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION.

NIEUW!
vanaf 15 mei 2017

Uw voordelen:

- ▶ de krachtigste machine met oscillerende beweging
- ▶ tot wel 70% minder trillingen en 45% sneller
- ▶ onbegrensd veel toepassingsmogelijkheden

Maximale prestaties bij continu gebruik

450 watt motor met hoog vermogen voor een optimale bewerkingssnelheid. Continu veilige en tegen overbelasting beveiligde FEIN motor met hoog koperandaal voor maximaal vermogen.

StarlockMax gereedschaphouder

Onbegrensd veel toepassingsmogelijkheden: geschikt voor StarlockMax-, StarlockPlus- en Starlock-accessoires.



Grote actieradius

5 meter fijnradige rubberkabel in industriekwaliteit.

Anti-vibratiesysteem

Langer werken door 70% minder trillingsbelasting.

Alleen bij FEIN!



FSC 500 QSL

| | | |
|---------------------------------|---------|-----------------|
| Gereedschaphouder | | StarlockMax* |
| Wisselen van gereedschap | | QuickIN |
| Trillingsontkoppeling | | • |
| Elektronische toerentalregeling | | • |
| Tachogenerator | | • |
| Mechanische interface | | • |
| Softgrip-zone | | • |
| Nominaal opgenomen vermogen | W | 450 |
| Oscillerende bewegingen | 1 / min | 10.000 – 19.500 |
| Amplitude | graden | 2 x 2,0 |
| Gewicht [volgens EPTA] | kg | 1,6 |
| Kabellengte | m | 5 |

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Bestelnummer | 7 229 46 61 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 420 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 508,20 |
| Bij de prijs inbegrepen: | 1 FEIN FSC 500 QSL, 1 Systerainer |

*geschikt voor Starlock-, StarlockPlus- en StarlockMax-accessoires

Onbegrensd veel toepassingsmogelijkheden

Met de StarlockMax-gereedschaphouder kunt u onbeperkt een beroep doen op het complete accessoireprogramma van FEIN voor machines met oscillerende beweging.

STARLOCK MAX

STARLOCK PLUS

STARLOCK

Snel wisselen van accessoires zonder gereedschap in slechts 3 seconden



De nieuwe FEIN Profi-sets: precies en perfect afgestemd op de toepassing bij verbouwing en renovatie.



FEIN Profi-set binnenaafwerking: HOUT

FSC 500 QSL



Het krachtige systeem voor verbouwen en renoveren met speciale accessoire-uitrusting voor snel en precies zaagwerk bij de montage van hout.

| | |
|--|--------------------|
| Bestelnummer | 7 229 46 62 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 525 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 635,25 |

Bij de prijs inbegrepen: 1 FEIN FSC 500 QSL, 1 Systainer, 1 HSS-zaagblad hout Ø 100 mm, 1 diepteaanslag, 2 E-CUT Precision BIM-zaagbladen (vorm 205, 208), 5 E-CUT Long-Life-zaagbladen (vorm 183, 160, 161, 201, 203), 2 E-CUT-zaagbladen Universal (vorm 151, 152), 1 schuurplateau, telkens 5 vellen schuurpapier (korrel 80, 120, 180)

FEIN Profi-set tegel-/badkamer: TEGEL

FSC 500 QSL



Het krachtige systeem voor verbouwen en renoveren met speciale accessoire-uitrusting voor het perfect uitsnijden van tegels en het verwijderen van tegelvoegen bij de badkamerrenovatie.

| | |
|--|--------------------|
| Bestelnummer | 7 229 46 64 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 525 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 635,25 |

Bij de prijs inbegrepen: 1 FEIN FSC 500 QSL, 1 Systainer, 1 segmentmes, met diamant bekleed (vorm 243), 1 hardmetaal zaagblad Ø 105 mm (vorm 214), 2 E-CUT-zaagbladen Universal (vorm 151, 152), 1 snijmes, paddenstoelvormig, 1 plamuurmes, 2 schrapers, met hardmetaal bekleed, driehoeksvorm, geperforeerd voor stofafzuiging



FEIN Profi-set ramen en kozijnen: GLAS

FSC 500 OSL



Het krachtige systeem voor verbouwen en renoveren met speciale accessoire-uitrusting voor het demonteren van oude ramen en het vervangen van in kit gezette dubbele ruiten.

| | |
|--|--------------------|
| Bestelnummer | 7 229 46 63 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 525 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 635,25 |

Bij de prijs inbegrepen: 1 FEIN FSC 500 OSL, 1 Systainer, 1 HSS-zaagblad hout Ø 100 mm, 1 HSS-zaagblad metaal (Ø 100 mm), 1 E-CUT Long-Life-zaagblad (vorm 203), 1 E-CUT Universal-zaagblad (vorm 152), 1 snijmes, paddenstoelvormig, 1 segmentzaagblad (vorm 244), 1 diepteaanslag, 1 schuurplateau, telkens 5 vellen schuurpapier (korrel 80, 120, 180)

FEIN Profi-set installatie: CV/SANITAIR

FSC 500 QSL



Het krachtige systeem voor verbouwen en renoveren met speciale accessoire-uitrusting voor de belangrijkste toepassingen bij sanitairreparaties.

| | |
|--|--------------------|
| Bestelnummer | 7 229 46 65 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 525 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 635,25 |

Bij de prijs inbegrepen: 1 FEIN FSC 500 QSL, 1 Systainer, 1 segmentmes, met diamant bekleed (vorm 243), 1 hardmetaal zaagblad Ø 105 mm (vorm 214), 2 E-CUT-zaagbladen Universal (vorm 151, 152), 1 snijmes, paddenstoelvormig, 1 plamuurmes, 2 schrapers, met hardmetaal bekleed, driehoeksvorm, geperforeerd voor stofafzuiging

Nieuwe Starlock accessoires: passend voor alle gangbare machines met oscillerende beweging.

Gebaseerd op 50 jaar ervaring.



E-CUT Long-Life-zaagblad

WOOD

vanaf 05/2017

Bimetaal met geschrankte HSS-houtvertanding voor alle hout-, gipsplaat- en kunststof materialen. Uitstekende levensduur, hoge zaagkwaliteit en een goede zaagsnelheid. Uiterst robuust en ongevoelig ook voor spijkers die in hout zitten, metselwerk, enz.



Brede vorm voor maximale zaagcapaciteit en lange, rechte zaagsneden.

| Lengte mm | Breedte mm | st. | Houder | Bestelnummer | Vrijblijvende adviesprijs in € | |
|--------------|---------------|-----|--------|------------------|--------------------------------|-----------|
| | | | | | excl. BTW | incl. BTW |
| 50 | 65 | 1 | SL | 6 35 02 228 21 0 | € 14,10 | € 17,06 |
| 50 | 65 | 5 | SL | 6 35 02 228 23 0 | € 63,45 | € 76,77 |
| 50 | 65 | 10 | SL | 6 35 02 228 24 0 | € 119,85 | € 145,02 |
| 50 | 65 | 50 | SL | 6 35 02 228 25 0 | € 528,70 | € 639,73 |

E-CUT Precision bimetaal-zaagblad

WOOD

vanaf 09/2017

Bimetaal met dubbelrijige Japan-vertanding voor alle houtmaterialen, gipsplaat en zachte kunststoffen. Langere levensduur en hogere robuustheid. De hoogste bewerkingssnelheid en precisie.



Brede vorm voor maximale zaagcapaciteit en lange, rechte zaagsneden.

| Lengte mm | Breedte mm | st. | Houder | Bestelnummer | Vrijblijvende adviesprijs in € | |
|--------------|---------------|-----|--------|------------------|--------------------------------|-----------|
| | | | | | excl. BTW | incl. BTW |
| 50 | 65 | 1 | SL | 6 35 02 229 21 0 | € 14,65 | € 17,73 |
| 50 | 65 | 5 | SL | 6 35 02 229 23 0 | € 41,70 | € 50,46 |
| 50 | 65 | 10 | SL | 6 35 02 229 24 0 | € 124,35 | € 150,46 |
| 50 | 65 | 50 | SL | 6 35 02 229 25 0 | € 548,55 | € 663,75 |

E-CUT Precision-zaagblad

WOOD

vanaf 09/2017

Dubbelrijige Japan-vertanding voor alle houtmaterialen, gipsplaat en zachte kunststoffen. De hoogste bewerkingssnelheid en precisie.



Brede vorm voor maximale zaagcapaciteit en lange, rechte zaagsneden.

| Lengte mm | Breedte mm | st. | Houder | Bestelnummer | Vrijblijvende adviesprijs in € | |
|--------------|---------------|-----|--------|------------------|--------------------------------|-----------|
| | | | | | excl. BTW | incl. BTW |
| 50 | 65 | 1 | SL | 6 35 02 230 21 0 | € 14,10 | € 17,06 |
| 50 | 65 | 5 | SL | 6 35 02 230 23 0 | € 63,45 | € 76,77 |
| 50 | 65 | 10 | SL | 6 35 02 230 24 0 | € 119,85 | € 145,02 |
| 50 | 65 | 50 | SL | 6 35 02 230 25 0 | € 528,70 | € 639,73 |





vanaf 05/2017

Curved HCS **WOOD**

Geschrante vertanding voor alle hout-, gipsplaat- en kunststof materialen, hoge zaagkwaliteit en goede zaagsnelheid. Gebogen snijgeometrie voor een optimaal gedrag bij invallen en zuivere nauwkeurige snijkanten, vooral op gladde oppervlakken.



Brede vorm voor maximale zaagcapaciteit en lange, rechte zaagsneden.

| Lengte mm | Breedte mm | st. | Houder | Bestelnummer | Vrijblijvende adviesprijs in € | |
|--------------|---------------|-----|--------|------------------|--------------------------------|-----------|
| | | | | | excl. BTW | incl. BTW |
| 50 | 65 | 1 | SL | 6 35 02 225 21 0 | € 13,30 | € 16,09 |
| 50 | 65 | 5 | SL | 6 35 02 225 23 0 | € 59,75 | € 72,30 |
| 50 | 65 | 10 | SL | 6 35 02 225 24 0 | € 112,90 | € 136,61 |
| 50 | 65 | 50 | SL | 6 35 02 225 25 0 | € 498,05 | € 602,64 |



Gemiddelde breedte voor veelzijdige toepassingsmogelijkheden.

| Lengte mm | Breedte mm | st. | Houder | Bestelnummer | Vrijblijvende adviesprijs in € | |
|--------------|---------------|-----|--------|------------------|--------------------------------|-----------|
| | | | | | excl. BTW | incl. BTW |
| 50 | 50 | 1 | SL | 6 35 02 226 21 0 | € 12,85 | € 15,88 |
| 50 | 50 | 5 | SL | 6 35 02 226 23 0 | € 57,75 | € 69,88 |
| 50 | 50 | 10 | SL | 6 35 02 226 24 0 | € 109,10 | € 132,01 |
| 50 | 50 | 50 | SL | 6 35 02 226 25 0 | € 481,40 | € 582,49 |

vanaf 05/2017

Curved HCS **WOOD**



Smalle, gedetailleerde vorm voor een optimale zaagsnelheid en een goede spaanafvoer.

| Lengte mm | Breedte mm | st. | Houder | Bestelnummer | Vrijblijvende adviesprijs in € | |
|--------------|---------------|-----|--------|------------------|--------------------------------|-----------|
| | | | | | excl. BTW | incl. BTW |
| 55 | 35 | 1 | SL | 6 35 02 227 21 0 | € 12,30 | € 14,88 |
| 55 | 35 | 5 | SL | 6 35 02 227 23 0 | € 55,35 | € 66,97 |
| 55 | 35 | 10 | SL | 6 35 02 227 24 0 | € 104,50 | € 126,45 |
| 55 | 35 | 50 | SL | 6 35 02 227 25 0 | € 461,10 | € 557,93 |

vanaf 04/2017

Multimes **SPECIAL MATERIAL**

Multimes met drie snijvlakken voor het snijden van tapijt, pvc-vloeren, karton, bitumen dakshingles en dakvilt.



Drie holronde en bolronde snijvlakken voor unieke flexibiliteit bij het gebruik.

| Lengte mm | Breedte mm | st. | Houder | Bestelnummer | Vrijblijvende adviesprijs in € | |
|--------------|---------------|-----|--------|------------------|--------------------------------|-----------|
| | | | | | excl. BTW | incl. BTW |
| 70 | 41 | 1 | SL | 6 39 03 251 21 0 | € 20,05 | € 24,26 |
| 70 | 41 | 5 | SL | 6 39 03 251 23 0 | € 90,15 | € 109,08 |

Originele FEIN accessoires zijn geschikt voor alle klussen.

| | | |
|--|---|--|
|  |  |  |
| STARLOCK | STARLOCK PLUS | STARLOCK MAX |
| Universele accessoire-gereedschapouder voor de gangbaarste multifunctionele machines op de markt. | Voor alle FEIN machines met oscillerende beweging en overige multifunctionele machines met StarlockPlus-gereedschapouder. | Voor FEIN SUPERCUT en overige machines met oscillerende beweging met StarlockMax-gereedschapouder. |
| FEIN MULTI-TALENT + MULTI-MASTER + SUPER-CUT | FEIN SUPER-CUT | |
| Bosch, Makita, Hitachi, Metabo, Milwaukee, AEG, Einhell, Ryobi, Skil e.v.a. | Bosch* | Bosch* |
| * met geschikte Starlock-houder | | |
| Originele FEIN accessoires passen ook op alle gangbare multifunctionele machines op de markt. Gedetailleerde informatie op: fein.com/de_de/starlock | | |

| | | |
|-------------------------|---------------------------------|---|
| WOOD | HOUT | Hout, gipsplaat en kunststoffen |
| WOOD METAAL | HOUT METAAL | Hout, gipsplaat en kunststoffen evenals ferro- en non-ferrometalen |
| METAAL | METAAL | Ferro- en non-ferrometalen, harde kunststoffen |
| COMPOSITE | SAMENGESTELDE MATERIELEN | Kunststof met glasvezel (GVK) en koolstofvezel (CVK) |
| GROUT | VOEG-MATERIELEN | Voegmortel, epoxy-, cement- en trasvoegen |
| SPECIAL MATERIAL | SPECIALE MATERIELEN | Elastische en permanent elastische voegafdichtingsmaterialen, zachte materialen |

SCHUREN

Rond schuurplateau

Kunststof draagmateriaal om beschadigingen en markeringen op het werkstuk te vermijden, klithechting.

Standaarduitvoering ongeperforeerd of geperforeerd, voor schuren met stofafzuiging



Vlakke uitvoering voor zeer smalle, platte openingen (bijv. bij kasten, vensterluiken)



Superzachte uitvoering voor speciale toepassingsgebieden zoals het repareren van aluminium velgen en lakreparaties.



Vingervorm voor het gebruik op zeer nauwe of diepliggende plaatsen.



Grote schuurplateaus voor snel en rendabel schuren. Het alternatief voor excenter- of vlakschuurmachines. Hoge afnamecapaciteit, universeel toepasbaar in hoeken en op randen plus op grote oppervlakken. Dankzij de oscillatiebeweging geen teruglageffect op randen, eenvoudig in het gebruik, zeer goede afnamecapaciteit en uitstekend schuurbeeld. Met en zonder stofafzuiging te gebruiken. Als set met schuurpapier.



Voor het schuren in sleuven en langs gebogen randen. Set inclusief 6 verschillende profielinzetstukken en schuurpapier.



Schuurmiddelen

Schuurmiddelen van FEIN kenmerken zich door een uitstekende afnamecapaciteit en een lange levensduur. Voor alle toepassingsgebieden en verschillende werkzaamheden heeft FEIN het passende schuurpapier.

Korund schuurkorrels en volledige kunstharshbinding voor universeel gebruik op nagenoeg alle materialen. Zirkoon schuurpapier, voor extreem harde oppervlakken zoals blanke lak (bijv. parketlak) of metaal. Speciaal schuurpapier voor de bewerking van natuur- en kunststeen. Voor een perfecte afwerking van het oppervlak met fijn schuren.



Superzacht schuurpapier voor het bewerken van aluminium velgen, verwijderen van ingesloten stof, verzakkers, laatste laklaag op hout, kunststof, metaal, enz.



Korund schuurkorrels en volledige kunstharshbinding voor universeel gebruik op nagenoeg alle materialen.



Zirkoon schuurpapier, voor extreem harde oppervlakken zoals blanke lak (bijv. parketlak) of metaal.



Korund schuurkorrels en volledige kunstharshbinding voor universeel gebruik op nagenoeg alle materialen.



REINIGEN EN POLIJSTEN

Borstelvlies

Voor het reinigen van bootdeks of het reinigen/polijsten van anti-lipstructuren. Met klitbevestiging. Passend op alle delta-schuurplateaus (80mm).



Viltten polijstpad

Viltten polijstpad voor het polijsten van bootdeks (gelcoat), chroom, roestvrij staal, aluminium, non-ferrometaal. Met klitbevestiging. Passend op alle delta-schuurplateaus (80mm) en op ronde schuurplateaus (Ø 115mm).



Viltten polijstpad

Voor het polijsten van metalen delen en voor het polijsten met en zonder effect van steen en steenproducten. Ook gelcoatlagen op boten kunnen worden bewerkt. Kunststof draagplateau om beschadigingen en markeringen op het werkstuk te vermijden.



Vellen schuurpapier, rug van schuim

Met schuimstof-laminering voor het verwijderen van krassen uit lak, gelcoat, acryl- en polycarbonaat-ruiten, lak, blank gelakt hout, meubels en meer. Voor de beste oppervlaktekwaliteit. Perfect als voorstadium voor het polijsten met viltten polijstpad en FEIN polijstmiddel EXTRA. Met klitbevestiging.

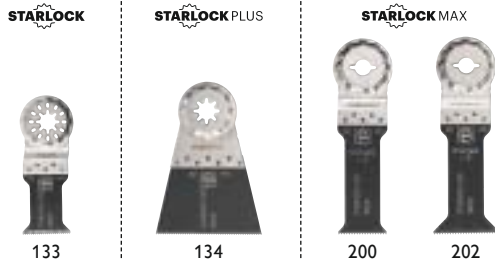


ZAGEN

WOOD

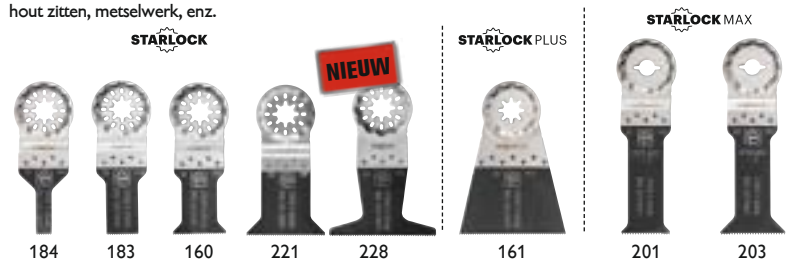
E-CUT standaard zaagblad

Geschrante vertanding voor alle hout-, gipsplaat- en kunststofmaterialen, hoge zaagkwaliteit en goede zaagsnelheid.



E-CUT Long-Life-zaagblad

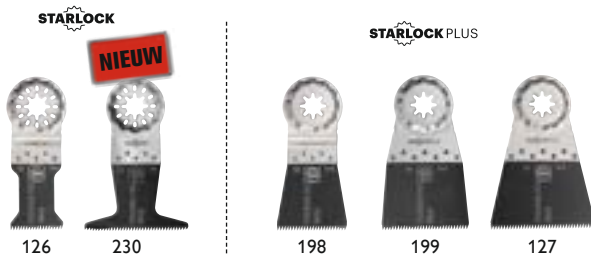
Bimetaal met geschrante HSS-houtvertanding voor alle hout-, gipsplaat- en kunststof materialen. Uitstekende levensduur, hoge zaagkwaliteit en een goede zaagsnelheid. Uiterst robuust, ongevoelig ook voor spijkers die in hout zitten, metselwerk, enz.



WOOD

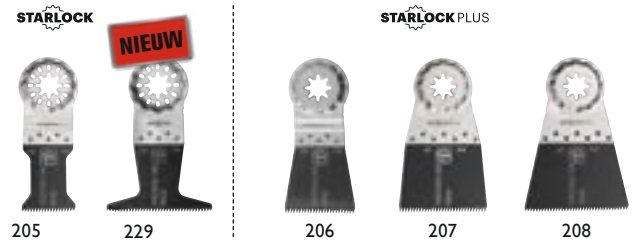
E-CUT Precision-zaagblad

Dubbelrijige Japan-vertanding voor alle houtmaterialen, gipsplaat en zachte kunststoffen. De hoogste bewerkingsnelheid en precisie.



E-CUT Precision BiM-zaagblad

Bimetaal met dubbelrijige HSS-Japan-vertanding voor alle houtmaterialen, gipsplaat en zachte kunststoffen. Langere levensduur en hogere robuustheid. De hoogste bewerkingsnelheid en precisie.



WOOD

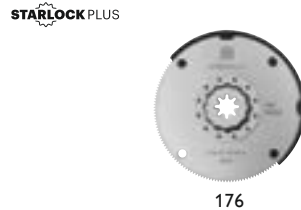
E-CUT Curved HCS

Geschrante vertanding voor alle hout-, gipsplaat- en kunststof materialen, hoge zaagkwaliteit en goede zaagsnelheid. Gebogen snijgeometrie voor optimaal invallen.



HSS-zaagblad

Bimetaal voor een lange levensduur. Geschrante HSS-hout-vertanding. Uitstekende levensduur, hoge zaagkwaliteit en een goede zaagsnelheid. Als "mini-cirkelzaag" ideaal voor lange, rechte zaagsneden en voor het uitzagen van gelegd parket, laminaat en wandpanelen.



WOOD/METAL

E-CUT Universal-zaagblad

Bimetaal met gegolfde HSS-universele vertanding. Breed toepassingspectrum voor plaatstaal tot 2mm, aluminium profielen, koperen buizen, hout, gipsplaat en kunststoffen.



METAL

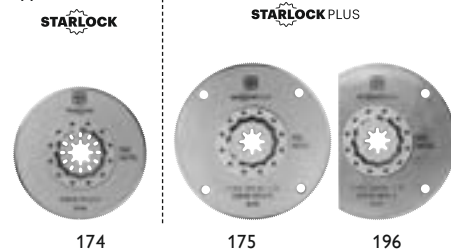
E-CUT Fine-zaagblad

Bimetaal met fijne HSS-vertanding voor plaatstaal tot 2mm, aluminium profielen, koperen buizen. Ook voor kunststof met glasvezel (GVK) en andere harde kunststoffen. Uiterst nauwkeurig en zeer goed controleerbaar zagen met zeer dunne zaaglijn.



HSS-zaagblad

Bimetaal voor een lange levensduur. HSS-metalen vertanding voor plaatstaal tot ca. 1 mm. Ook voor kunststoffen, kunststof met glasvezel, hout, kit en non-ferrometalen. Vlak met het oppervlak werken.



HSS-zaagblad

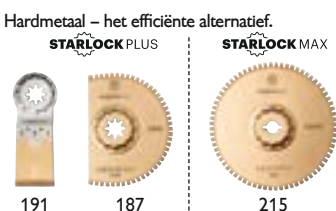
Massief HSS met metalen vertanding voor plaatstaal tot ca. 1 mm. Ook voor kunststoffen, kunststof met glasvezel, hout, kit en non-ferrometalen. Uitstekende zaagsnelheid. Zuivere, dunne zaaglijn.



COMPOSITE

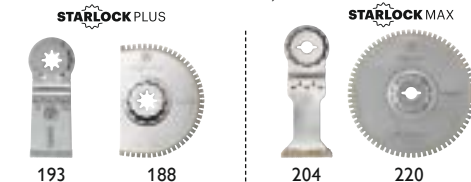
Hardmetalen zaagblad

Materiaalbesparend zagen met perfecte zuivere zaagranden in kunststof met glasvezel of koolstofvezel zonder delaminatie. Exact werken tot in de hoeken en langs randen of voor lange, rechte zaagsneden met een hoge zaagsnelheid en precisie.



Diamant-zaagblad

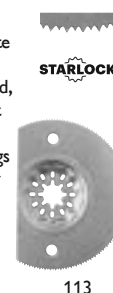
Diamant – onovertroffen levensduur, voor veeleisende klossen.



SPECIAL MATERIAL

Zaagblad

Voor alle zachte materialen. Gesegmenteerd, ideaal voor het werken in hoeken en langs randen zonder oversnijden.



Segment-zaagblad

Voor het uitsnijden van in kit gezette (dubbele) ruiten.



SNIJDEN EN SCHAVEN

SPECIAL MATERIAL

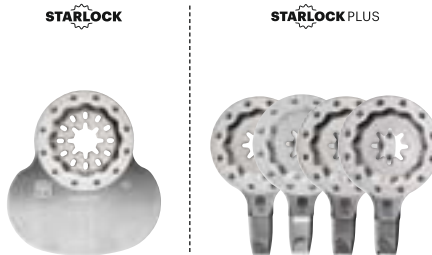
Plamuurmes

Voor het verwijderen van hardnekkige oude lak, lijmresten, tapijtvloeren, tegellijm en ondervloeren en voor het verwijderen van silicone of acrylvoegen bij sanitair.



Snijmes

Voor het snijden van silicone en zacht kitmateriaal evenals voor het scheiden van dubbele ruiten.



Voor snel en veilig uitsnijden van voegmateriaal uit strokendes.

Universeel mes voor bijna alle dilatatievoegen.

Met diamant gecoat voor reinigen van de voegflanken.

Lange messen voor zeer diepe voegen.



SPECIAL MATERIAL

NIEUW



HSS-cirkelmes

Voor universeel snijden in leer, kunststof folie, dakvilt, kurk, enz.

STARLOCK PLUS

E-CUT multimes

Met drie snijvlakken voor het snijden van tapijt, pvc-vloeren, karton, bitumen dakshingles en dakvilt.

STARLOCK

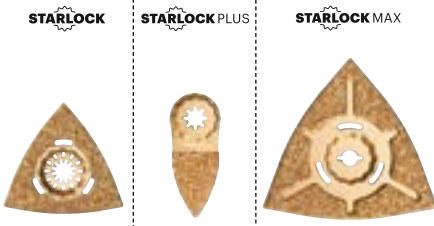


DOORSLIJPEN EN VIJLEN

GROUT

Hardmetalen schraper

Voor grof schuren van plamuur, tegellijm, beton, steen en hout.



Tegelvoegenreiniger

Voor het snel en rendabel reinigen van sterk vervuilde tegelvoegen. Het alternatief voor een tijdrovende volledige sanering. Geschikt voor alle voegbreedtes.



SPECIAL MATERIAL

Hardmetalen vijl

Voor ontbramen en uitvijlen van kunststof met glasvezel of koolstofvezel, kunststoffen en hout. Zeer geschikt voor kleine uitsparingen.

STARLOCK PLUS



Uitsparingsgereedschap

Voor het aanbrengen van sleuven in bouwplaten van hardschuim voor elektriciteitsleidingen, wand- en vloerverwarming.

STARLOCK MAX



GROUT

Hardmetalen zaagblad

Voor het uitsnijden van beschadigde tegelvoegen. Ook voor het frezen van sleuven in pleisterwerk, gasbeton en soortgelijke bouwmaterialsoorten. Het rendabele alternatief voor diamantgereedschappen.

Gesegmenteerd, ideaal voor het werken in hoeken en langs randen zonder oversnijden.

STARLOCK



118

125

STARLOCK PLUS



169

170

Ronde vorm voor lange zaagsneden, maximaal efficiënt.

STARLOCK MAX



213

214

Gesegmenteerd, ideaal bij reparaties in hoeken en langs randen zonder oversnijden.

STARLOCK MAX



241

240

GROUT

Diamant-zaagblad

Voor het uitsnijden van beschadigde marmer-, epoxyhars- en trasvoegen. Uitstekende levensduur. Ook geschikt voor zeer harde epoxyhars- en cementvoegen. De juiste keus voor veelvuldig gebruik en voor veeleisende klussen.

Gesegmenteerd, ideaal voor het werken in hoeken en langs randen zonder oversnijden.

STARLOCK



114

216

STARLOCK PLUS



166

217

Ronde vorm voor lange zaagsneden, maximaal efficiënt.

STARLOCK MAX



218

219

Gesegmenteerd, ideaal bij reparaties in hoeken en langs randen zonder oversnijden.

STARLOCK MAX



243

242

De uitgebreide FEIN schuuraccessoires maken extra schuurmachines overbodig.

- ▶ Eenvoudig schuren zonder vermoeid te raken dankzij oscillatiebeweging, ook dichtbij randen van hoeken en kanten zonder terugslageffect.
- ▶ Perfect resultaat, hoge afnamecapaciteit, zeer goed schuurbeeld, geen markering of beschadiging van het werkstuk.
- ▶ Met en zonder stofafzuiging te gebruiken.



Schuurplateau, ongeperforeerd



| | | |
|----------------------------------|-----------|-------------------------|
| Randlengte | mm | 78 |
| Houder | | Starlock |
| Verpakkingseenheid | | 2 |
| Bestelnr. | | 6 38 06 129 22 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 10,80 |
| Vrijblijvende adviesprijs | incl. BTW | € 13,07 |

Schuurplateau, geperforeerd



| | | |
|----------------------------------|-----------|-------------------------|
| Randlengte | mm | 78 |
| Houder | | Starlock |
| Verpakkingseenheid | | 2 |
| Bestelnr. | | 6 38 06 136 22 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 16,60 |
| Vrijblijvende adviesprijs | incl. BTW | € 20,09 |

Schuurplateau, vlak



| | | |
|----------------------------------|-----------|-------------------------|
| Randlengte | mm | 78 |
| Houder | | Starlock |
| Verpakkingseenheid | | 2 |
| Bestelnr. | | 6 38 06 142 22 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 14,65 |
| Vrijblijvende adviesprijs | incl. BTW | € 17,73 |

Schuurplateau, superzacht



| | | |
|----------------------------------|-----------|-------------------------|
| Randlengte | mm | 78 |
| Houder | | Starlock |
| Verpakkingseenheid | | 2 |
| Bestelnr. | | 6 38 06 141 22 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 14,65 |
| Vrijblijvende adviesprijs | incl. BTW | € 17,73 |

Schuurvinger



| | | |
|----------------------------------|-----------|-------------------------|
| Houder | | Starlock |
| Verpakkingseenheid | | 2 |
| Bestelnr. | | 6 38 06 159 22 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 11,60 |
| Vrijblijvende adviesprijs | incl. BTW | € 14,04 |

Schuurplateau-set, geperforeerd



| | | |
|----------------------------------|-----------|-------------------------|
| Randlengte | mm | 130 |
| Houder | | Starlock Plus |
| Bestelnr. | | 6 38 06 204 21 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 30,15 |
| Vrijblijvende adviesprijs | incl. BTW | € 36,48 |

Leveringsomvang: 1 schuurplateau, telkens 2 vellen geperforeerd schuurpapier korund K 60, K 80 en K 180.

Schuurset, rond, geperforeerd



| | | |
|----------------------------------|-----------|-------------------------|
| Ø | mm | 115 |
| Houder | | StarlockPlus |
| Bestelnr. | | 6 38 06 195 21 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs | excl. BTW | € 25,10 |
| Vrijblijvende adviesprijs | incl. BTW | € 30,37 |

Leveringsomvang: 1 schuurplateau, telkens 2 vellen geperforeerd schuurpapier K 60, 80 en 180.

Altijd een zuiver geheel: afzuiging van het stof met de zuigers van de DUSTEX premiumklasse

- ▶ systeem perfect afgestemd op de FEIN machines met oscillerende beweging
- ▶ hoogwaardig filter-/AutoClean-systeem
- ▶ universele kofferhouder



FEIN. Unverwüstliche
Elektrowerkzeuge.



Ideaal voor de bouwplaats – compact en robuust: de FEIN LED-lamp.

- ▶ Dimbare daglicht LED-lamp met ophangbeugel.
- ▶ Draaibare lampkop, individueel instelbaar.



FEIN accu-LED-lamp ALED

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Bestelnr. | 9 26 04 200 02 0 |
| Vrijblijvende adviesprijs excl. BTW | € 54,00 |
| Vrijblijvende adviesprijs incl. BTW | € 65,34 |

Registreer machine en accu's – krijg 3 jaar FEIN PLUS-garantie.

Op alle FEIN elektrische gereedschappen verlenen wij u de 3 jaar FEIN PLUS-garantie. Hiervoor dient u uw nieuwe FEIN product eenvoudig binnen 6 weken na aankoop te registreren op www.fein.com/Warranty.



U hebt nog vragen? Uw dealer geeft u graag advies:

DE: C. & E. Fein GmbH, telefoon +49 (0)7173 183-0, www.fein.com
BE: FEIN BELGIË, InduTools NV, Telefoon 02/270 96 60, www.fein.be

Emissiewaarden (geluid/trilling) vindt u op www.fein.com/vibration

www.fein.com

