

► VERBOUWING

FEIN. Unverwüstliche  
Elektrowerkzeuge.



**Voor de hoogste prestaties bij een laag gewicht.**

FEIN schroefmachines voor droge montagebouw – met accu of kabelgebonden



**1800 schroefverbindingen met één acculading!**

## FEIN schroefmachines voor droge montagebouw – perfect voor serie- en losse schroefverbinding.

De hoogste kwaliteit in combinatie met een uniek prestatievermogen maken van de FEIN schroefmachines voor droge montagebouw het ideale gereedschap voor alle professionals in de binnenafwerking. Als kabelgebonden- of accumachines – dankzij het magazijn dat er zonder gereedschap kan worden opgestoken, kunnen alle FEIN schroefmachines voor droge montagebouw zowel voor de losse schroefverbinding als voor serieschroefverbindingen worden gebruikt.

Net als alle elektrische gereedschappen van FEIN worden ook de schroefmachines voor droge montagebouw onder de zwaarste omstandigheden op bouwplaatsen en in het laboratorium getest op hun prestatievermogen en kwaliteit. Zo haalt bijvoorbeeld de accu-versie – dankzij de modernste Lithium-ion technologie – tot 1800 schroefverbindingen met slechts één acculading. Het geringe gewicht van de schroefmachine en accu zorgt daarbij voor eenvoudig werken zonder echt moe te worden – ook bij moeilijke toepassingen, bijv. bovenhands werken.



### Betrouwbare kwaliteit "Made in Germany"

Al meer dan 40 jaar ontwerpt, ontwikkelt en produceert FEIN schroefmachines voor de meest uiteenlopende toepassingen in industrie en bouw. Vooral op het gebied van de industriële serieproductie behoort FEIN al jarenlang tot de toonaangevende fabrikanten van betrouwbare en procesveilige accuschroefmachines, bijv. voor de automobiellindustrie. Dankzij deze ervaring en competentie ontstaan tegenwoordig bij FEIN schroefmachines voor droge montagebouw met net- en accutechnologie, die voldoen aan de hoogste eisen voor kwaliteit en prestatie.

### Kies voor ervaring en kwaliteit

- ▶ jarenlange ervaring in de ontwikkeling en productie van schroefmachines met net- en accutechnologie
- ▶ compleet programma van schroefmachines voor alle toepassingen in de droge montagebouw
- ▶ gebruik van hoogwaardige onderdelen in industriekwaliteit
- ▶ „Made in Germany“

### Twee schroefmachines in één



FEIN schroefmachines voor droge montagebouw kunnen naar keuze met of zonder magazijn worden gebruikt. Zo is altijd de optimale schroefmachine beschikbaar: voor precieze losse schroefverbindingen en voor snelle, betrouwbare serieschroefverbindingen.

### Geteste duurzaamheid



De FEIN schroefmachines voor droge montagebouw halen meer dan 1 miljoen schroefverbindingen in het testlaboratorium, en dat zonder enig onderhoud – dat komt bij 24 schroeven per vierkante meter overeen met een oppervlakte van meer dan 40.000 vierkante meter.

### Sterk lichtgewicht



Met een gewicht van slechts 1,3 kg bij de kabelgebonden schroefmachine en slechts 1,6 kg bij de accuversie horen de FEIN schroefmachines voor droge montagebouw tot de lichtste op de markt. Dat maakt het mogelijk om te werken zonder echt moe te worden. Ook bovenhands of met maar één hand.

### Serieschroefverbindingen snel en betrouwbaar



Het FEIN magazijn M55 met gepatenteerd schroeftransportsysteem werkt uiterst betrouwbaar – met alle schroefbanden van toonaangevende fabrikanten. Het kan indien nodig zonder gereedschap worden gedemonteerd en gereinigd. De schroeflengte kan tot 55 mm worden ingesteld en is geschikt voor enkelvoudige tot driedubbele beplankingen.

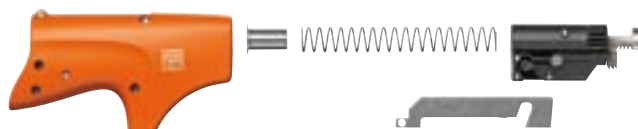


## Tot 6 keer sneller schroeven: FEIN magazijn M55.

Het magazijn voor alle FEIN schroefmachines voor droge montagebouw is uiterst stofresistent en kan indien nodig zonder gereedschap worden gedemonteerd en gereinigd. Door het vrije zicht op de schroefpunt wordt precies aanzetten en vastschroeven duidelijk gemakkelijker – werken met één hand is eveneens mogelijk. Een ander voordeel van het FEIN magazijn M55 is de compatibiliteit met schroefbanden van toonaangevende fabrikanten. Alles bij elkaar genomen dus de beste voorwaarden voor snel en efficiënt werken.

### Voordelen FEIN magazijn M55.

- ▶ uiterst stofresistent
- ▶ snelle en precieze serieschroefverbindingen
- ▶ kan er zonder gereedschap worden opgestoken
- ▶ eenvoudig te demonteren en gemakkelijk te reinigen
- ▶ werkt betrouwbaar met schroefbanden van alle toonaangevende fabrikanten



### Precies

Stelschroef voor instelling van de inschroefdiepte in stappen van 0,25 mm.

### Nauwkeurig

Vrij zicht op de schroef voor puntzuiver aanzetten en vastschroeven.

### Variabel

Er kunnen schroeven met een lengte van 25 tot 55 mm worden gebruikt.

### Betrouwbaar

Gepatenteerd systeem voor betrouwbaar schroeftransport, ook onder de hoogste stofbelasting.

### Flexibel

Het FEIN magazijn M55 kan zonder gereedschap op elke FEIN schroefmachine voor droge montagebouw worden gestoken.



# FEIN Lithium-ion technologie met uitzonderlijke 2000 laadcycli per accu.

FEIN Lithium-ion accu's bieden in combinatie met het hoge rendement van de motor de perfecte verhouding tussen gering gewicht en hoge prestaties. Hun extreem lange levensduur danken ze aan de afzonderlijke celbewaking die de accu's tegen overbelasting, oververhitting en diepontlading beschermt en aan de bijzonder behoedzame laadmethode. De geringere binnenweerstand van de hoogwaardige cellen minimaliseert de opwarming van de accu. Daardoor is het mogelijk om ze in een gesloten en stofresistente behuizing onder te brengen, wat de levensduur bijkomend verhoogt.

## Voordelen van de FEIN Lithium-ion technologie

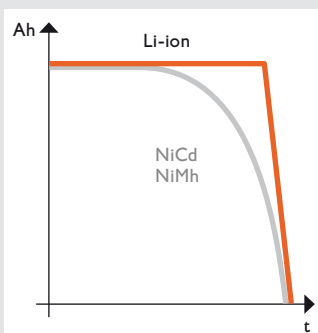
- ▶ lange levensduur
- ▶ snellaadapparaat
- ▶ geringe zelfontlading
- ▶ afzonderlijke celbewaking beschermt tegen overbelasting
- ▶ 50 % lichter dan NiCd-accu's – bij hetzelfde vermogen
- ▶ geen geheugeneffect – accu's kunnen altijd geladen worden

## Korte laadtijd



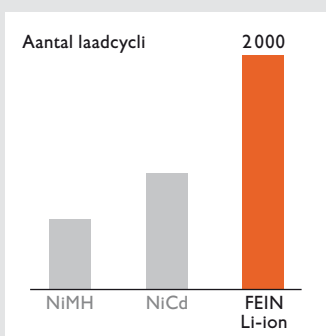
Snel en behoedzaam: in ca. 25 minuten is de accu met het snellaadapparaat opgeladen. Voor permanent werken.

## Constant vermogen



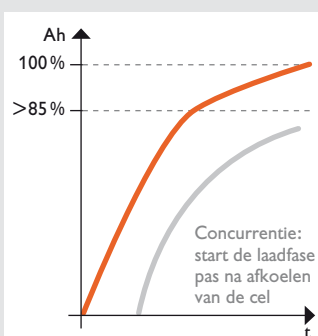
Sterk van de eerste tot de laatste schroef: de nieuwe FEIN Lithium-ion technologie zorgt voor constant vermogen tot de volledige ontlading van de accu's.

## 2000 laadcycli



Lange levensduur en rendabiliteit: De perfect afgestemde componenten – van accu tot laadapparaat – maken tot 2.000 laadcycli mogelijk. Duidelijk meer dan de concurrentie.

## Geringe opwarming



Verkorte laadtijd: Door de hoogwaardige accucellen met geringe binnenweerstand wordt de opwarming gereduceerd en de accu hoeft bij buitentemperaturen tot 45°C niet gekoeld te worden.

## Werken zonder onderbreking



Comfortabele opvraag met een druk op de knop: de capaciteitsindicatie informeert over de laadtoestand van de accu.

## Volharding en vermogen



Op elkaar afgestemde componenten: Het perfecte samenspel van accupack en EC-motor zorgt voor een hoog vermogen.



### Stil

Stille en slijtvrije FEIN CLICK-STOP koppeling.

### Stofdicht

Een beschermingsring bij het bit beschermt het binnenste van de machine effectief tegen stof en vuil.

### Precies

De in stappen van 0,25 mm instelbare diepteanslag zorgt voor de optimale inschroefdiepte en garandeert een perfecte bevestiging van de schroef.



### Variabel

Eenvoudig wisselen van schroefmachine zonder magazijn naar schroefmachine met magazijn dankzij aanslaghuls die zonder gereedschap kan worden verwijderd.



## Flexibel ook als kabelgebonden machine.

De specialist voor droge montagebouw en binnenafwerking! De FEIN kabelgebonden schroefmachines voor droge montagebouw SCT 5-40 X en SCT 5-40 M bieden behalve het hoge toerental superieure ergonomische voordelen. Een lichtgewicht dat perfect in de hand ligt. Zo compact gebouwd dat ook probleemloos op krappe plekken kan worden gewerkt. Uitgerust met een polslus die bij non-stopwerk het werk verlicht. Zoals alle FEIN schroefmachines is ook de SCT 5-40 extra beschermd tegen stof en extreem robuust. Dit is het resultaat van de jarenlange kennis van schroefmachines van FEIN.

### Voordelen FEIN schroefmachines voor droge montagebouw

- ▶ gering gewicht van slechts 1,3 kg voor werken zonder vermoeid te raken
- ▶ gepatenteerde FEIN CLIC-STOP-koppeling
- ▶ eenvoudig instelbare en uitwisselbare diepteaanslag
- ▶ met en zonder magazijn te gebruiken



### Handzaam

De kleine greepomvang en de ergonomische bouwvorm garanderen eenvoudige bedienbaarheid en werken zonder echt moe te worden.



### Krachtig





De FEIN motor met hoog vermogen is continu veilig en beveiligd tegen overbelasting. Hoge koperaandeel zorgt voor maximaal vermogen.

### Robuust

De extra lange, fijndradige rubberkabel met extra verstevigde kabeldoorvoer in industriekwaliteit.

# Een overzicht van FEIN schroefmachines voor droge montagebouw

Werking op accu of met kabel – de FEIN schroefmachines voor droge montagebouw en het speciaal daarvoor ontwikkelde toebehoren maken bij elke toepassing maximale bewerkingssnelheid en perfecte resultaten mogelijk.

Technische gegevens		Accumachines		Kabelgebonden machines	
Model		ASCT 5-40	ASCT 5-40 M	SCT 5-40 M	SCT 5-40 X
					
		Lichte en ergonomische schroefmachine voor droge montagebouw met uitstekende levensduur.	Lichte en ergonomische schroefmachine met magazijn met uitstekende levensduur.	Schroefmachine met magazijn voor snelle serieschroefverbindingen	De specialist voor droge montagebouw en binnenafwerking met geluidloze koppeling
Accu-spanning	V	14,4	14,4	–	–
Accu-capaciteit	Ah	2,4	2,4	–	–
Nominaal opgenomen vermogen	W	–	–	450	450
Afgeg. vermogen	W	–	–	250	250
Toerental belast	1/min	0–2700	0–2700	0–2700	0–2700
Onbelast toerental	1/min	0–4000	0–4000	0–4000	0–4000
Max. draaimoment (hard/zacht)	Nm	10/5	10/5	12	12
Kabel met stekker	m	–	–	5	5
Gewicht	kg	1,6	2,0	1,6	1,3
Snelwisselhouder	inch	¼	¼	¼	¼
Schroef-Ø	mm	4,2	4,2	5	5
Schroeflengte	mm	–	25–55	25–55	–
Leveringsomvang		<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 1 FEIN schroefmachine voor droge montagebouw ASCT 5-40</li> <li>▶ 1 kunststof koffer</li> <li>▶ 1 snellaadapparaat</li> <li>▶ 2 accu's</li> <li>▶ 1 bit met stofbeschermingsring</li> <li>▶ 1 bithouder</li> <li>▶ 1 diepteaanslag</li> <li>▶ 1 steigerhaak</li> <li>▶ 1 riemclip</li> <li>▶ 1 polslus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 1 FEIN schroefmachine voor droge montagebouw ASCT 5-40 M</li> <li>▶ 1 kunststof koffer</li> <li>▶ 1 snellaadapparaat</li> <li>▶ 2 accu's</li> <li>▶ 1 magazijn M 55</li> <li>▶ 1 lang bit voor schroefverbindingen met magazijn</li> <li>▶ 1 bithouder</li> <li>▶ 1 diepteaanslag</li> <li>▶ 1 bit met stofbeschermingsring</li> <li>▶ 1 steigerhaak</li> <li>▶ 1 riemclip</li> <li>▶ 1 polslus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 1 FEIN schroefmachine voor droge montagebouw SCT 5-40 M</li> <li>▶ 1 kunststof koffer</li> <li>▶ 1 magazijn M 55</li> <li>▶ 1 lang bit voor schroefverbindingen met magazijn</li> <li>▶ 1 bit met stofbeschermingsring</li> <li>▶ 1 bithouder</li> <li>▶ 1 diepteaanslag</li> <li>▶ 1 riemclip</li> <li>▶ 1 polslus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 1 FEIN schroefmachine voor droge montagebouw SCT 5-40 X</li> <li>▶ 1 bit met stofbeschermingsring</li> <li>▶ 1 bithouder</li> <li>▶ 1 diepteaanslag</li> <li>▶ 1 riemclip</li> <li>▶ 1 polslus</li> </ul>
Bestelnummer		7 113 08 51 000	7 113 08 52 000	7 213 06 50	7 213 13

De emissiewaarden (geluid/trilling) bij de FEIN schroefmachines voor droge montagebouw vindt u op [www.fein.com/vibration](http://www.fein.com/vibration)



## Licht en krachtig – voor max. 1800 schroefverbindingen per acculading.

Onverwoestbare kwaliteit in combinatie met een laag gewicht en uniek prestatievermogen – door de uitstekende FEIN Lithium-ion technologie leveren de accumachines ook bij zwaar continu gebruik overtuigende prestaties en maken van FEIN schroefmachines voor droge montagebouw het ideale gereedschap voor alle professionals in de binnenafwerking: door het lage gewicht van slechts 1,6 kg, door max. 1800 schroefverbindingen per acculading en door max. 2000 acculaadcycli.

### Voordelen FEIN accuschroefmachines voor droge montagebouw

- ▶ krachtige accu voor max. 1800 schroefverbindingen per lading
- ▶ gering gewicht van slechts 1,6 kg voor werken zonder vermoeid te raken
- ▶ met en zonder magazijn te gebruiken
- ▶ onderhoudsvrije EC-motor met hoog rendement



### Praktisch

De afneembare steigerhaak houdt de machine altijd bij de hand.



### Krachtig

Onderhoudsvrije EC-motor zonder koolborstels met zeer hoog rendement.



### Volhardend

14,4 V Li-ion-accu met capaciteitsindicatie en perfecte balans tussen vermogen en gewicht.

# Origineel FEIN toebehoren.

## Algemeen toebehoren

### Koffer

kunststof, binnenafmetingen:  
470 x 275 x 116 mm



Bestelnummer 3 39 01 118 01 0

### Kunststof doos

Koffer-inzetdoos met afsluitbaar deksel voor kleine onderdelen en toebehoren, passend bij koffer  
3 39 01 181 01 0, max. 5 st./koffer



Bestelnummer 3 39 01 119 00 0

### Houder 1/4" buitenzeskant

Aansluiting 1/4" binnenzeskant met snelwisselhouder



Ø mm	L (lengte) mm	Bestelnummer
15	51	6 05 10 011 00 9

### Bits 1/4" buitenzeskant

Model H/Phillips (per 5 st. verpakt) extra hard, met stofbeschermingsring



Gr.	L (lengte) mm	Bestelnummer
2	25	6 27 12 109 03 4

### Accupack

Li-ion 14,4 volt 2,4 Ah met accucapaciteitsindicatie



1 stuk

Bestelnummer 9 26 04 123 02 0

### Laadapparaat ALG 30



1 stuk

Bestelnummer 9 26 04 096 01 0

## Magazijn en toebehoren

### Magazijn M55

voor aan band vastzittende schroeven met een lengte van 25 tot 55 mm en max. Ø 5 mm, zonder gereedschap aanpasbaar, gewicht 0,4 kg



Bestelnummer 9 01 04 007 01 0

### Snelbouwschroeven



Fijne schroefdraad, voor gipskarton op metalen draagconstructies, trompetkop Ø 8 mm

Ø mm	L (lengte) mm	Bestelnummer
3,9	35	6 39 01 030 01 4

Grove schroefdraad, voor gipskarton op houten draagconstructies, trompetkop Ø 8 mm

Ø mm	L (lengte) mm	Bestelnummer
3,9	30	6 39 01 031 01 3
3,9	35	6 39 01 032 01 6
3,9	45	6 39 01 033 01 0

Dubbele schroefdraad, met freesprofiel voor Fermacell-platten op metalen en houten draagconstructies.

Ø mm	L (lengte) mm	Bestelnummer
3,9	30	6 39 01 034 01 8

Dubbele schroefdraad, met freesprofiel voor houten draagconstructies

Ø mm	L (lengte) mm	Bestelnummer
4,2	35	6 39 01 035 01 2

### Magazijnverlenging met bandgeleider

Lengte 520 mm



Bestelnummer 9 01 04 006 01 0

### Bits 1/4" buitenzeskant

voor schroefverbindingen bij plafond en vloer

Model H/Phillips, mt. 2



Bestelnummer 6 05 03 306 00 8

Model Z/Pozidriv, mt. 2

Bestelnummer 6 05 04 502 00 8





## Nog meer FEIN gereedschappen voor de droge montagebouw.

### Op maat snijden van versterkingsprofielen



Comfortabel en betrouwbaar profielen van verschillende diktes snijden – met de FEIN knabbelscharen en FEIN doorloopscharen.

### Openingen maken en vergroten



Voor de installatie van revisiekleppen of het uitvoeren van reparaties adviseert FEIN de FEIN accu-SUPERCUT met E-CUT zaagblad.

### Vastschroeven van versterkingsprofielen



De schroefmachine FEIN SCS 4.8 met geoptimaliseerd toerental vereenvoudigt het veilig verwerken van zelfborende schroeven tot 4,8 mm, verhindert uitgloeien van de boorpunt en zorgt voor betrouwbare verbindingen.

### Nagenoeg stofvrije werkplek



Krachtige nat- en droogzuigers voor gebruik in de werkplaats en bij de montage. De FEIN stofzuigers DUSTEX 25 en Dustex 40 zijn uitgerust met een automatische inschakeling voor het gebruik van elektrische gereedschappen. Optimaal gebruik op de bouwplaats door softstart-functie en elektronische zuigkrachtregeling.

**FEIN. Unverwüstliche  
Elektrowerkzeuge.**



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

FEIN is de specialist, wanneer het gaat om professionele en extreem betrouwbare elektrische gereedschappen en speciale oplossingen op het gebied van metaal, bouw en automotive. Als uitvinder van de elektrische handboormachine ontwikkelt FEIN sinds meer dan 140 jaar innovatieve en onovertroffen efficiënte oplossingen voor de praktijk, die ook overtuigen bij zeer zwaar en langdurig gebruik in industrie en bouw.



**Maak gebruik van de 3 jaar FEIN PLUS garantie** Op alle FEIN elektrische gereedschappen verlenen wij u de 3 jaar FEIN PLUS garantie. Hiervoor dient u uw nieuwe elektrische handgereedschap van FEIN binnen 6 weken na aankoop te registreren op [www.fein.com](http://www.fein.com).

**U heeft nog vragen? Of wilt de FEIN schroefmachines voor droge montagebouw testen?  
Uw speciaalzaak geeft u graag advies:**

**Duitsland:** C. & E. FEIN GmbH,  
Hans-Fein-Str. 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau

**Nederland:** RHH Rotterdams Handelshuis B.V.,  
Wagenmakerstraat 13, 2984 BD Ridderkerk, Postbus 3000,  
2980 DA Ridderkerk, Telefoon 0180 441 600  
[www.fein.nl](http://www.fein.nl)

**België:** FEIN BELGIË, InduTools NV,  
Poddegemstraat 94, 1850 Grimbergen,  
Telefoon 02 270 9660  
[www.fein.be](http://www.fein.be)

[www.fein.com](http://www.fein.com)