



FEIN Werkzeug-Tipps

Angebote und Neuheiten für Profi-Handwerker.

Vorteile sichern und sparen
FEIN Aktionen
Akku | Kernbohren | Oszillieren | GRIT



Die neue Kernbohrmaschine KBU 35 PQ:

Hält mit Sicherheit.

► Seite 12

FEIN 18 V Akku-Aktion.

Jetzt Akku-Maschinen kaufen und Gratis-Produkte sichern.

► Seite 4



FEIN Oszillierer kaufen ...

und Gratis-Zubehör sichern!

+ Gratis-Zubehöre

► Seite 22

Auf einen Blick: alle Neuheiten und Aktionsangebote.

Aktionen

Akku-Aktion	S. 4
Kernbohrer-Aktion	S. 16
Knabber-Aktion	S. 18
GRIT-Aktion	S. 20
Oszillierer-Aktion	S. 22

Akku

NEU: Schnellladegerät ALG 80 + 18V Akku-Starter-Sets	S. 8
---	------

Kernbohren

Das große Kernbohrprogramm von FEIN	S. 10
NEU: Universal-Kernbohrmaschine KBU 35 PQ	S. 12

Zubehör

NEU: E-CUT Carbide Pro + E-CUT Long-Life BIM 90 mm	S. 26
QuickIN-Zubehör für FEIN Akku-Schrauber	S. 28

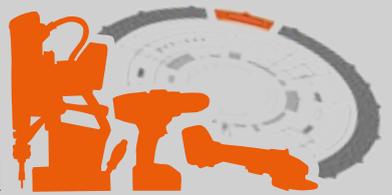
Das FEIN Akku-Power-System. Einfach. Effizient. Sicher.



Maximale Leistung in Kombination mit dem FEIN HIGHPOWER Li-Ionen-Akku.

Eine runde Sache: die FEIN Akku-Welt.

FEIN 18 V POWER



Einfach, flexibel und clever.

100% Kompatibilität zwischen FEIN Li-Ionen-Akku, Maschine und Ladegerät – so können FEIN Akku-Produkte flexibel, individuell und nach Bedarf kombiniert werden. Einfach das kaufen, was benötigt wird, wenn es benötigt wird.

Kraftvoll und effizient.

FEIN Akku-Maschinen sind dank eines perfekten Zusammenspiels aus hochwertigsten Komponenten so leistungsstark wie Netzmaschinen und überzeugen mit Spitzenwerten am Markt.

Für ein Plus an Sicherheit.

Die FEIN SAFETYCELL TECHNOLOGY schützt Maschine und Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung und sorgt so für eine lange Lebensdauer.

Ein weiteres Plus an Sicherheit

bietet die 3 Jahre FEIN PLUS Garantie für Maschine, Akku und Ladegerät – einfach innerhalb von 6 Wochen nach dem Kauf kostenlos unter fein.com/warranty registrieren.



Die große 18V Akku-Aktion von FEIN. Jetzt Akku-Maschinen kaufen und Gratis-Produkte sichern.

Erhalten Sie beim Kauf von 18V SELECT Maschinen im Aktionszeitraum attraktive Prämien im Wert von bis zu 576,- € zzgl. MwSt. gratis.

Aktionszeitraum: 01.04. bis 31.07.2019

FEIN PROMOTION

1 18V SELECT Maschine/n kaufen

... und von den Vorteilen des FEIN Akku-Power-Systems profitieren.

2 Gratis-Prämie auswählen

... und Bestellformular ausfüllen. Anschließend zusammen mit der Rechnungskopie bei Ihrem Händler abgeben oder an FEIN schicken.

3 Gleich mitnehmen*

... oder bequem an Ihre Wunschadresse liefern lassen.

* Verfügbarkeit beim Fachhändler vorausgesetzt.

1+1 Eine 18V SELECT Maschine kaufen. Eine dieser Prämien gratis erhalten.

Im Wert bis zu
70,- €
UVP des Herstellers zzgl. MwSt.



Akku-Pack
18V/2,5Ah



Schnellladegerät
ALG 50



Akku-LED-Lampe
ALED 12-18V



QuickIN-Bohrfutter
120Nm



QuickIN-Bohrfutter
SKE



QuickIN-Gewindebohr-Adapter



QuickIN-Bithalter
1/4 in



QuickIN-Stecknuss-Adapter
1/2 in



QuickIN-Lochsäge-Adapter

FEIN QuickIN-Zubehöre sind mit allen FEIN Akku-Bohrschraubern (ASCM 18 QM, ASCM 18 QSW, ASCM 12 Q, ABS 18 Q, ASB 18 Q) mit QuickIN-(MAX-)Schnittstelle kompatibel. Weitere Informationen finden Sie unter fein.com/drills.

2+1 Zwei 18V SELECT Maschinen kaufen. Eine dieser Prämien gratis erhalten.

Im Wert bis zu
233,- €
UVP des Herstellers zzgl. MwSt.



2-Gang Akku-Schlagbohrschrauber
ASB 18 Q SELECT



Akku MULTIMASTER
AFMM 18 QSL SELECT



Akku-Starter-Set
18V/2,5Ah

4+2 Vier 18 V SELECT-Maschinen kaufen. Zwei dieser Prämien gratis erhalten.

Im Wert bis zu **576,- €**
UVP des Herstellers zzgl. MwSt.



FEIN Akku-Aktion | Bestellformular Gratis-Prämie

1+1 Eine 18 V SELECT Maschine kaufen. Ein Zubehör gratis auswählen.

Produkt	Bestell-Nr.
<input type="checkbox"/> Akku-Pack 18 V/2,5 Ah	9 26 04 17 10 20
<input type="checkbox"/> Schnellladegerät ALG 50	9 26 04 12 90 10
<input type="checkbox"/> Akku-LED-Lampe ALED 12 - 18 V	9 26 04 20 00 20
<input type="checkbox"/> QuickIN-Bohrfutter 120 Nm	6 32 08 00 50 10
<input type="checkbox"/> QuickIN-Bohrfutter SKE	6 42 03 00 60 10

Produkt	Bestell-Nr.
<input type="checkbox"/> QuickIN-Gewindebohr-Adapter	6 42 03 00 30 10
<input type="checkbox"/> QuickIN-Bithalter 1/4 in	6 05 10 22 20 10
<input type="checkbox"/> QuickIN-Stecknussadapter 1/2 in	6 42 03 00 20 10
<input type="checkbox"/> QuickIN-Lochsäge-Adapter	6 42 03 00 70 10

2+1 Zwei 18 V SELECT Maschinen kaufen. Eine Maschine oder Akku-Starter-Set gratis auswählen.

Produkt	Bestell-Nr.
<input type="checkbox"/> ASB 18 Q SELECT	7 113 23 64 00 0
<input type="checkbox"/> AFMM 18 QSL SELECT	7 129 22 62 00 0

Produkt	Bestell-Nr.
<input type="checkbox"/> Akku-Starter-Set 18 V/2,5 Ah	9 26 04 30 00 40

4+2 Vier 18 V SELECT Maschinen kaufen. Zwei Maschinen oder Akku-Starter-Sets gratis auswählen.

Produkt	Bestell-Nr.
<input type="checkbox"/> ASCM 18 QSW SELECT	7 116 12 64 00 0
<input type="checkbox"/> ASCM 18 QM SELECT	7 116 11 64 00 0
<input type="checkbox"/> ASB 18 Q SELECT	7 113 23 64 00 0
<input type="checkbox"/> ASCD 18-300 W2 SELECT	7 115 06 64 00 0

Produkt	Bestell-Nr.
<input type="checkbox"/> AFMM 18 QSL SELECT	7 129 22 62 00 0
<input type="checkbox"/> CCG 18-125 BL SELECT	7 120 02 62 00 0
<input type="checkbox"/> CCG 18-125 BLPD SELECT	7 120 04 62 00 0
<input type="checkbox"/> Akku-Starter-Set 18 V/2,5 Ah	9 26 04 30 00 40

Einfach ausfüllen und mit der Rechnungskopie per E-Mail (verkauf@fein.de) oder Fax (07173 183-820) an FEIN senden.

Lieferung der Prämie: Prämie wurde vom Händler übergeben Prämie soll an nachstehende Adresse geliefert werden

Kunde

Firma: _____

Nachname, Vorname: _____

Straße, Nr.: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon: _____ E-Mail: _____

Ja, ich bin damit einverstanden, dass mich die C. & E. Fein GmbH künftig über FEIN Produkte und Aktionen per E-Mail und/oder schriftlich per Post informiert und die von mir angegebenen Daten verwendet. Eine Weitergabe der Daten an Dritte ohne Ihre Einwilligung erfolgt – wenn nicht anders angegeben – nur, wenn Ihr Anliegen eine Weitergabe an Dritte erforderlich macht. Meine Einwilligung kann jederzeit per E-Mail an info@fein.de mit Wirkung für die Zukunft widerrufen werden.

Datum: _____ Unterschrift: _____

Händler (nur bei Prämienübergabe durch Händler auszufüllen)

FEIN Kundennummer: _____

Firma: _____

Straße, Nr.: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____

Teilnahmebedingungen:
Diese Aktion ist nicht mit anderen FEIN Aktionen kombinierbar. Sie gilt ausschließlich beim Kauf von FEIN 18 V SELECT Maschinen. Der Kauf dieser Produkte muss im Aktionszeitraum erfolgt sein. Der Versand der Prämie(n) erfolgt innerhalb von 4-8 Wochen und nur nach Abgabe des vollständig ausgefüllten und unterschriebenen Bestellformulars sowie einer Rechnungskopie. FEIN behält sich das Recht vor, die Prämie durch eine gleich- oder höherwertige Prämie zu ersetzen. Wird mindestens eine der gekauften 18 V SELECT Maschinen zurückgegeben, behält sich FEIN das Recht vor, die kostenlosen Zugaben dem Käufer nachträglich in Rechnung zu stellen. Die Geltendmachung des Rücktrittsrechts wegen Mangelhaftigkeit des gekauften Produkts stellt keine Rückgabe in diesem Sinne dar. Ein Umtausch der kostenlosen Ware(n), Reklamationen, eine Barauszahlung sowie der Rechtsweg sind ausgeschlossen. Um an der Aktion teilnehmen zu können, müssen personenbezogene Daten angegeben werden. Diese Daten werden ausschließlich für die Teilnahme an dieser Aktion bzw. zur Registrierung des/der Produkte(s) für die 3 Jahre FEIN PLUS Garantie genutzt. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Datenschutzerklärung.

Für jede Anwendung die passende Akku-Lösung. Die FEIN 18 V SELECT Maschinen im Überblick.



4-Gang Akku-Bohrschrauber
ASCM 18 QM SELECT
 Bestell-Nr.: 7 116 11 64 00 0
UVP 254,00 €* | 302,26 €**



4-Gang Akku-Bohrschrauber
ASCM 18 QSW SELECT
 Bestell-Nr.: 7 116 12 64 00 0
UVP 199,00 €* | 236,81 €**



2-Gang Akku-Bohrschrauber
ABS 18 Q SELECT
 Bestell-Nr.: 7 113 22 64 00 0
UVP 213,00 €* | 253,47 €**



2-Gang Akku-Schlagbohrschrauber
ASB 18 QC SELECT
 Bestell-Nr.: 7 113 23 64 00 0
UVP 233,00 €* | 277,27 €**



Akku-Schlagschrauber
ASCD 18-300 W2 SELECT
 Bestell-Nr.: 7 115 06 64 00 0
UVP 254,00 €* | 302,26 €**



Akku-Schlagschrauber
ASCD 18-200 W4 SELECT
 Bestell-Nr.: 7 115 07 64 00 0
UVP 244,00 €* | 290,36 €**



Akku-Magazinschrauber
ASCT 18 M SELECT
 Bestell-Nr.: 7 113 16 64 00 0
UVP 369,00 €* | 439,11 €**



Akku-Trockenbauschrauber
ASCT 18 SELECT
 Bestell-Nr.: 7 113 16 65 00 0
UVP 269,00 €* | 320,11 €**



Akku-Metallschrauber
ASCS 6.3 SELECT
 Bestell-Nr.: 7 113 11 63 00 0
UVP 258,00 €* | 307,02 €**



1-Gang Akku-Bohrmaschine
ABOP 6 SELECT
 Bestell-Nr.: 7 105 01 62 00 0
UVP 258,00 €* | 307,02 €**



1-Gang Akku-Bohrmaschine
ABOP 10 SELECT
 Bestell-Nr.: 7 105 02 62 00 0
UVP 258,00 €* | 307,02 €**



2-Gang Akku-Bohrmaschine
ABOP 13-2 SELECT
 Bestell-Nr.: 7 105 03 62 00 0
UVP 310,00 €* | 368,90 €**



Akku-Winkelbohrmaschine
AWBP 10 SELECT
 Bestell-Nr.: 7 105 04 62 00 0
UVP 321,00 €* | 381,99 €**



Akku-Gewindebohrer
AGWP 10 SELECT
 Bestell-Nr.: 7 109 01 62 00 0
UVP 404,00 €* | 480,76 €**

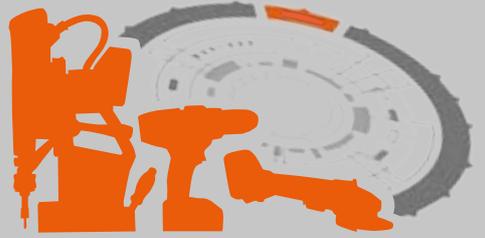


Akku-Bohrhammer
ABH 18 SELECT
 Bestell-Nr.: 7 140 01 64 00 0
UVP 319,00 €* | 379,61 €**



Akku-Kernbohrmaschine
AKBU 35 PMQ SELECT | PMQW SELECT
 Bestell-Nr.: 7 170 01 62 00 0 | 7 170 02 62 00 0
UVP 1262,00 €* | 1501,78 €**

FEIN 18 V POWER



Akku-Winkelschleifer
CCG 18-115 BL SELECT
Bestell-Nr.: 7 120 01 62 00 0
UVP 288,00 €* | 342,72 €**



Akku-Winkelschleifer
CCG 18-115 BLPD SELECT
Bestell-Nr.: 7 120 03 62 00 0
UVP 288,00 €* | 342,72 €**



Akku-Winkelschleifer
CCG 18-125 BL SELECT
Bestell-Nr.: 7 120 02 62 00 0
UVP 288,00 €* | 342,72 €**



Akku-Winkelschleifer
CCG 18-125 BLPD SELECT
Bestell-Nr.: 7 120 04 62 00 0
UVP 288,00 €* | 342,72 €**



Akku-Geradschleifer
AGSZ 18-280 BL SELECT
Bestell-Nr.: 7 123 01 62 00 0
UVP 244,00 €* | 290,36 €**



Akku-Geradschleifer
AGSZ 18-280 LBL SELECT
Bestell-Nr.: 7 123 02 62 00 0
UVP 264,00 €* | 314,16 €**



Akku-Geradschleifer
AGSZ 18-90 LBL SELECT
Bestell-Nr.: 7 123 03 62 00 0
UVP 284,00 €* | 337,96 €**



Akku-Schlitzschere
ABSS 18 1.6 E SELECT
Bestell-Nr.: 7 130 03 61 00 0
UVP 517,00 €* | 615,23 €**



Akku-Blechscherer
ABLS 18 1.6 E SELECT
Bestell-Nr.: 7 130 04 61 00 0
UVP 466,00 €* | 554,54 €**



Akku-Knabber
ABLK 18 1.6 E SELECT
Bestell-Nr.: 7 132 04 61 00 0
UVP 466,00 €* | 554,54 €**



Akku-Knabber
ABLK 18 1.3 CSE SELECT
Bestell-Nr.: 7 132 05 61 00 0
UVP 466,00 €* | 554,54 €**



Akku-Knabber
ABLK 18 1.3 TE SELECT
Bestell-Nr.: 7 132 06 61 00 0
UVP 466,00 €* | 554,54 €**



Akku MULTIMASTER
AFMM 18 QSL SELECT
Bestell-Nr.: 7 129 22 62 00 0
UVP 176,00 €* | 209,44 €**



Akku SUPERCUT
AFSC 18 QSL SELECT
Bestell-Nr.: 7 129 27 60 00 0
UVP 248,00 €* | 295,12 €**



Bis zu 63% schneller laden. Mit dem neuen Ladegerät ALG 80 von FEIN.

NEU

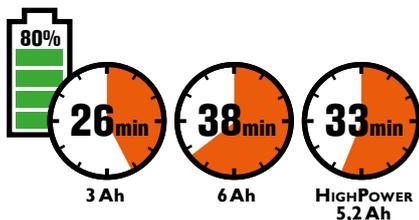
- ▶ **Kurze Ladezeit:** In nur 26 Minuten ist der FEIN Li-Ionen-Akku (18V/3 Ah) zu 80% geladen.
- ▶ **100% kompatibel** mit allen FEIN Li-Ionen-Akkus.
- ▶ **Schonendes Laden** dank prozessgesteuertem Lademanagement.



Technische Daten

Bauart		ALG 80
Akku-Spannung	V	12/14/18
Ladestrom	A	8
Bestell-Nr.		9 26 04 180 01 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.		69,00 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.		82,11 €

Alle Vorteile auf einen Blick.



Kurze Ladezeiten

Schnelles Laden bis 80% Akku-Ladung. Für eine erhöhte Akku-Lebensdauer wird im Anschluss mit reduziertem Ladestrom schonend zu Ende geladen.



Volle Kontrolle

Mit dem großen LED-Display haben Sie jederzeit den Akku-Ladestand im Blick.



Highspeed-USB-Anschluss

Ermöglicht das Laden weiterer Geräte mit USB-Anschluss wie Smartphone, Tablet etc. mit einem Ladestrom von bis zu 2 Ampere. Für iOS und Android geeignet.

Schneller wieder einsatzbereit.

Dank des hohen Ladestroms von 8 Ampere und dem FEIN Schnellladeverfahren werden die Akkus mehr als doppelt so schnell geladen.

Bis zu
63%
schneller*



Schnellladegerät FEIN ALG 80

Schnellladegerät FEIN ALG 50

* Angaben gültig für FEIN Li-Ionen-Akku 18V/6 Ah

20% längere Laufzeit. Mit den neuen Li-Ionen-Akkus von FEIN.

- ▶ **Neu:** jetzt mit 3 Ah und 6 Ah.
- ▶ **20% mehr Laufzeit** vs. 2,5 Ah bzw. 5 Ah FEIN Li-Ionen-Akku.
- ▶ **100% kompatibel** mit allen FEIN 18 V Akku-Maschinen.



Die neuen 18 V Akku-Starter-Sets.



Akku-Starter-Set 18V/3 Ah

Lieferumfang: 2 Li-Ionen-Akkus 18V/3 Ah, 1 Schnellladegerät ALG 80

Bestell-Nr.	9 26 04 315 01 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	219,00 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	260,61 €



Akku-Starter-Set 18V/6 Ah

Lieferumfang: 2 Li-Ionen-Akkus 18V/6 Ah, 1 Schnellladegerät ALG 80

Bestell-Nr.	9 26 04 314 01 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	279,00 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	332,01 €



HIGHPOWER Akku-Starter-Set 18V/5,2 Ah

Lieferumfang: 2 HIGHPOWER Li-Ionen-Akkus 18V/5,2 Ah, 1 Schnellladegerät ALG 80

Bestell-Nr.	9 26 04 318 01 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	319,00 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	379,61 €

Maximale Leistung für Akku-Winkelschleifer und Akku-Kernbohrmaschinen dank HIGHPOWER Li-Ionen-Akku.

**100% kompatibel mit dem
FEIN 18 V Power-System**



Das große Kernbohr-Programm von

**Für jeden Einsatz die optimale Lösung –
ob handgeführt oder mit Magnet.**

Ob Größe zählt, eine möglichst wirtschaftliche Lösung gefragt ist, große Anwendungsvielfalt oder höchste Effizienz – die leistungsstarken Kernbohrmaschinen von FEIN sind zuverlässig und mit umfangreichem Zubehör an Ihrer Seite.

So gelingen Kern- und Spiralbohren, Gewindebohren, Senken oder Reiben mit bis zu 110 mm Durchmesser und Schnitttiefen von bis zu 100 mm präzise und sicher – bei Bedarf sogar mit vollautomatischem Bohrvorschub.



MOBILE

- ▶ Handgeführtes System: Höchste Flexibilität und Einsatzvielfalt.
- ▶ Unabhängig von Material und Oberfläche: Auch für unebene und nicht magnetische Metalle geeignet.
- ▶ 6-fach schnellerer Arbeitsfortschritt als Spiralbohren.



ECONOMICAL

- ▶ Einstiegsmodelle mit Basisfunktionalität für Kern- und Spiralbohren.
- ▶ Optimales Preis-/Leistungsverhältnis.
- ▶ Für den Einsatz längster Bohrwerkzeuge geeignet.



COMPACT

- ▶ Arbeiten an beengten und schwer zugänglichen Arbeitsstellen – auch vertikal und über Kopf.
- ▶ Klein und kompakt: Optimal für Montagearbeiten in der Höhe.
- ▶ Perfektes Eckmaß für randnahe Arbeiten.

FEIN.

MADE FOR
METAL



UNIVERSAL

- ▶ Höchste Anwendungsvielfalt: einsetzbar für Kern-, Spiral- und Gewindebohren, Senken und Reiben.
- ▶ Verwendung längster Bohrwerkzeuge durch stufenlos einstellbare doppelte Bohrmotorführung.
- ▶ Einfaches und verwechslungsfreies Bedienkonzept im Blickfeld des Anwenders – Risiko einer Fehlbedienung wird reduziert.



AUTOMATIC

- ▶ Zeit- und Kostenersparnis bei großen Bohrvolumen durch automatischen Bohrvorschub.
- ▶ Planbare Arbeitszeiten durch reproduzierbare und getaktete Bohrzeiten.
- ▶ Der Werker hat nur die Kontrollfunktion über den Bohrprozess.



ZUBEHÖR

- ▶ Umfangreiches Kernbohrer-Sortiment – HM Ultra und HSS Nova/Dura mit QuickIN oder Weldon-Aufnahme
- ▶ Spiralbohrer, Gewindebohrer, Bohr- und Gewindebohrfutter

FLORA



NEU

Die neue Kernbohrmaschine KBU 35 PQ: Hält mit Sicherheit.

Dank Permanent-Magnet hält die kompakte KBU 35 PQ zuverlässig. So ist der Anwender geschützt und kann Arbeiten, auch in der Höhe und über Kopf, sicher ausführen. Die erstklassige Verarbeitungsqualität und das hohe Drehmoment des FEIN Hochleistungsmotors mit Tachoelektronik sorgen für einen dauerhaft hohen Arbeitsfortschritt – auch

beim harten Einsatz in Industrie und Handwerk. Durch den besonders großen Hubbereich der Kernbohrmaschine lassen sich sämtliche Bohrarbeiten wie Kern-, Spiral- und Gewindebohren sowie Senken und Reiben souverän durchführen – optimal geschützt und sicher.

Schutz des Anwenders

durch Permanent-Magnet, Kippsensor und Komfort-Magnethaltekraftanzeige.

Leichtes Ansetzen der Maschine

dank minimalem Gewicht und Permanent-Magnet mit Vormagnetisierung.

Universeller Arbeitseinsatz

durch Rechts-/Linkslauf, elektronische Drehzahleinstellung und 260 mm Hubbereich.

Dauerhaft hoher Arbeitsfortschritt

dank FEIN Hochleistungsmotor mit Tachoelektronik.

Schutz der Maschine vor Beschädigung

durch schwenkbar gelagerten Motorkabel-Schutzschlauch.

Zentral angeordnete Bedienelemente im direkten Blickfeld

sind einfach und praktisch zu bedienen und unverwechselbar.



Sicherheit und Anwenderschutz werden bei FEIN groß geschrieben – auch bei der KBU 35 PQ.

NEU



Sicherer Halt dank Permanent-Magnet

- ▶ Kein Lösen des Permanent-Magneten bei Verlust der Spannungsquelle.

Leichtes Ansetzen der Maschine

- ▶ Dank minimalem Gewicht und Permanent-Magnet mit Vormagnetisierung ist ein einfaches und flexibles Ansetzen der Maschine sicher möglich – auch vertikal und über Kopf.
- ▶ Die Vormagnetisierung hält das Eigengewicht der Maschine. So kann diese komfortabel an der Bohrstelle ausgerichtet werden.

Die drei Hebelpositionen des Permanent-Magneten



EIN

100% Haltekraft



Vormagnetisierung

30% Haltekraft



AUS

0% Haltekraft

Sicher in der Anwendung

- ▶ Die Magnethaltekraft wird per LED auf der Bohrmotor-Oberseite angezeigt.
- ▶ Dank Kippsensor stoppt die KBU 35 PQ unmittelbar bei Verrutschen oder Kippen.
- ▶ Bohrmotor kann erst bei „Hebelposition EIN“ gestartet werden.

Viele Anwendungsmöglichkeiten



Kernbohren



Spiralbohren



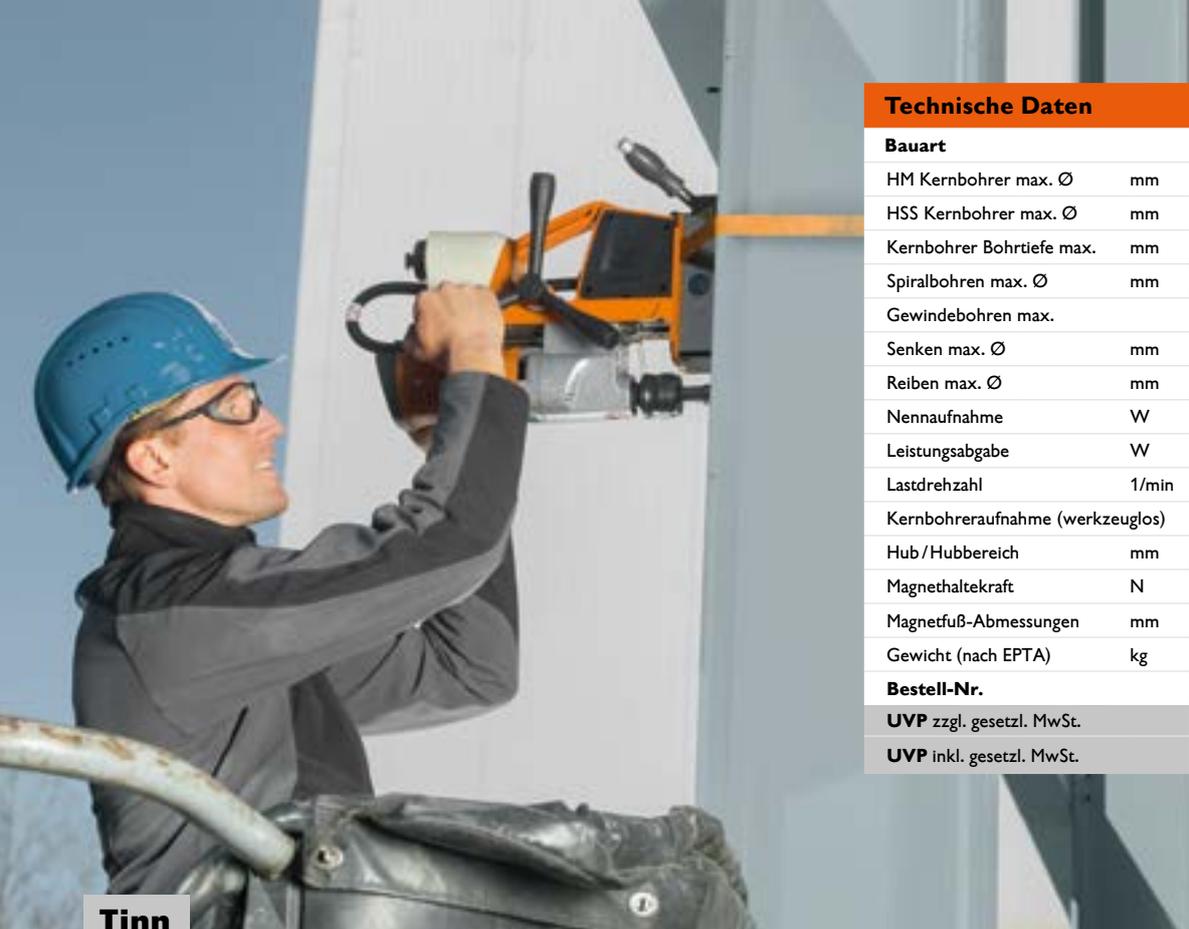
Gewindebohren



Senken



Reiben



Technische Daten		
Bauart	KBU 35 PQ	KBU 35 PQW
HM Kernbohrer max. Ø	mm	35
HSS Kernbohrer max. Ø	mm	35
Kernbohrer Bohrtiefe max.	mm	50
Spiralbohren max. Ø	mm	16
Gewindebohren max.		M14
Senken max. Ø	mm	31
Reiben max. Ø	mm	16
Nennaufnahme	W	1010
Leistungsabgabe	W	550
Lastdrehzahl	1/min	130-520
Kernbohreraufnahme (werkzeuglos)	QuickIN	¾ in Weldon
Hub/Hubbereich	mm	135/260
Magnethaltekraft	N	9000
Magnetfuß-Abmessungen	mm	70 x 195 x 52
Gewicht (nach EPTA)	kg	12,5
Bestell-Nr.	7 270 71 61 00 0	7 270 72 61 00 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	1.149,00€	1.149,00€
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	1.367,31€	1.367,31€

Tipp

So bohren Sie immer mit der richtigen Drehzahl.

Die Kernbohrmaschine läuft grundsätzlich mit der höchsten Drehzahl an. Durch Drücken der Minus-Taste kann die Drehzahl in Teilschritten reduziert werden.

Drehzahlen 1-Gang Kernbohrmaschine KBU 35 PQ, KBU 35 Q, KBU 35 MQ, KBC 35, AKBU 35 PMQ:

520/455/390/325/260/130 U/min

Drehzahlen 2-Gang Kernbohrmaschine KBU 35-2 Q:

- 1. Gang: 520/455/390/325/260/130 U/min
- 2. Gang: 1600/1400/1200/1000/800/400



Beispiel der Drehzahlreduzierung:

Die Kernbohrmaschine läuft mit einer Anfangsdrehzahl von 520 U/min an. Durch einmaliges Drücken der Minus-Taste  wird die Drehzahl auf 455 U/min reduziert.

1-Gang Kernbohrmaschine (6 Geschwindigkeiten)

Material	Stahl ≤ 400N/mm ²		INOX ≤ 800N/mm ²		Stahl ≤ 1600N/mm ²		Stahl ≤ 400N/mm ²		INOX ≤ 800N/mm ²		Stahl ≤ 1600N/mm ²	
	Ø 12-20 mm						Ø 21-35 mm					
Kernbohrer	HSS NOVA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA	HSS NOVA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA
drücken	1x	0x	1x	0x	2x	1x	2x	1x	2x	1x	3x	2x
U/min	455	520	455	520	390	455	390	455	390	455	325	390

2-Gang Kernbohrmaschine KBU 35-2 (12 Geschwindigkeiten)

Material	Stahl ≤ 400N/mm ²		INOX ≤ 800N/mm ²		Stahl ≤ 1600N/mm ²		Stahl ≤ 400N/mm ²		INOX ≤ 800N/mm ²		Stahl ≤ 1600N/mm ²	
	Ø 12-20 mm						Ø 21-35 mm					
Kernbohrer	HSS NOVA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA	HSS NOVA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA	HSS DURA	HM ULTRA
1. Gang / 2. Gang	●●	●●	●	●●	●	●	●	●●	●	●	●	●
drücken	4x	3x	0x	4x	3x	2x	0x	4x	1x	0x	4x	3x
U/min	800	1000	520	800	325	390	520	800	455	520	260	325

1. Gang: ● = Langsam, 2. Gang: ●● = Schnell

Die große FEIN Kernbohrmaschinen-Aktion.

Aktion gültig vom 01.03. bis zum 31.07.2019.



Ihre Vorteile

Höchste Anwendungsvielfalt



Kernbohren, Spiralbohren, Gewindebohren, Senken und Reiben mit einer Maschine.

Extra großer Hubbereich



Doppelte Bohrmotorführung ideal für den Einsatz größter Bohrwerkzeuge. Stufen- und werkzeuglos verstellbar per Klemmhebel.

Intuitives Bedienkonzept



Zentral angeordnete Bedienelemente im direkten Blickfeld – einfach, praktisch und verwechslungsfrei.

Und so geht's:

Einfach im **Aktionszeitraum vom 01.03. bis 31.07.2019** eine FEIN Kernbohrmaschine **AKBU 35 SELECT, KBM 50 Q, KBM 50 U, KBM 65 U** oder **KBM 50 auto** kaufen, innerhalb von 6 Wochen nach Kauf unter www.fein.com/warranty für die **3 Jahre FEIN PLUS Garantie** registrieren, Gutscheincode¹⁾ eingeben und einen **FEIN 2-Gang Akku-Bohrschrauber ABS 18 QC** kostenlos erhalten!

¹⁾ Ihren Gutscheincode erhalten Sie beim Kauf einer Kernbohrmaschine im teilnehmenden Fachhandel.

FEIN PROMOTION

Kernbohrmaschinen von FEIN: Maximale Effizienz in jeder Arbeitssituation.

ab **1.262,- €**
zzgl. gesetzl. MwSt.

Technische Daten		AKBU 35 PMQ	AKBU 35 PMQW	KBM 50 Q	KBM 50 U	KBM 65 U	KBM 50 auto
Akku-Spannung	V	18		-	-	-	-
Akku-Kompatibilität		Li-Ionen / HIGHPOWER*		-	-	-	-
Nennaufnahme / Leistungsabgabe	W	-		1200 / 640	1200 / 610	1300 / 730	1200 / 610
Lastdrehzahl	1. Gang	130 - 520		130 - 260	130 - 260	120 - 240	130 - 260
	2. Gang	-		260 - 520	260 - 520	260 - 520	260 - 520
Werkzeugaufnahme		MK 2		-	MK 3	MK 3	MK 3
Kernbohreraufnahme (werkzeuglos)		QuickIN	¾ in Weldon	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN
HM Kernbohrer max. Ø	mm	35		50	50	65	50
HSS Kernbohrer max. Ø	mm	35		40	40	45	40
Kernbohrer Bohrtiefe max.	mm	50 (75)**		50	50 (75)**	50 (75)**	50 (75)**
Spiralbohrer max. Ø	mm	18		16	23	25	18 / 23***
Gewindebohren		M14		M16	M16	M20	M16***
Senken max. Ø	mm	31		31	50	50	50***
Reiben max. Ø	mm	18		16	23	25	23***
Hub / Gesamter Hubbereich	mm	135/260		145/315	145/315	145/315	145/315
Magnet-Haltekraft	N	9 000		12 500	12 500	14 000	12 500
Magnetfuß-Abmessungen	mm	195 x 70		195 x 90	195 x 90	205 x 95	195 x 90
Kabel mit Stecker	m	-		4	4	4	4
Gewicht (o. Akku bei AKBU 35)	kg	12,10		13,20	13,90	16,10	16,20
Lieferumfang		1 Kühlmittelpumpe (AKBU 35), 1 Kühlmittelbehälter (KBM 50 Q, 50 U, 65 U, 50 auto), 1 Zurring, 1 Spänehaaken, 1 Zentrierstift, 1 Berührschutz, 1 Austreibkeil (AKBU 35, KBM 50 U, 65 U, 50 auto), 1 Koffer					
Bestellnummer		7 170 01 62	7 170 02 62	7 270 41 61	7 270 40 61	7 270 43 61	7 270 42 61
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.		1.262,00 €	1.262,00 €	1.428,00 €	1.602,00 €	2.041,00 €	1.999,00 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.		1.501,78 €	1.501,78 €	1.699,32 €	1.906,38 €	2.428,79 €	2.378,81 €

* Maximale Leistung mit FEIN HIGHPOWER Li-Ionen-Akku

** Optional mit Zubehör

*** Nur im manuellen Maschinenbetrieb

Lieferumfang 2-Gang Akku-Bohrschrauber ABS 18 QC

Lieferumfang:

2 FEIN Li-Ionen Akkus (18V/2,5Ah),
1 Schnellladegerät ALG 50,
1 QuickIN-Bohrfutter (120Nm),
1 Gürtel-Clip, 1 Bitgarage,
1 Kunststoff-Werkzeugkoffer



GRATIS
im Wert von
393,50 €



Technische Daten

Technische Daten		ABS 18 QC
Akku-Spannung	V	18
Akku-Kapazität	Ah	2,5
Akku-Schnittstelle		MultiVolt
Motor		bürstenlos
Getriebe		2-Gang
Leerlaufdrehzahl	1/min	450/2000
Max. Drehmoment (hart/weich)	Nm	60/32
Gewicht mit Akku	kg	1,80

Die FEIN Knabber-Aktion: Jetzt einen FEIN Knabber kaufen und Zubehör im Wert von bis zu 198 € gratis sichern.

Aktion gültig vom 01.03. bis zum 31.05.2019.

FEIN PROMOTION

Variable Schneid- geschwindigkeit

durch elektronisch einstellbare
Hubzahl.



Enorme Schnittleistung

40 m in 0,8 mm Trapezblech mit
nur einer Akku-Ladung (5 Ah).



Hervorragender Arbeitsfortschritt

durch Schneidgeschwindigkeiten
von bis zu 2,3 m/min.

30% höhere Standzeit

durch rotierenden Stempel.

Knabber kaufen und Zubehör gratis erhalten.

Bis zu
198,10 €
Preisvorteil***

Technische Daten

Maschinentyp	18V SELECT Maschinen**			Netz-Maschinen		
	ABLK 18 1.6 E**	ABLK 18 1.3 CSE**	ABLK 18 1.3 TE**	BLK 1.6 E	BLK 1.3 CSE	BLK 1.3 TE
Hubzahl	1300	1600		1500		1800
Schneidgeschwindigkeit	1,5	1,9		1,9		2,3
Stahl bis 400/600/800 N/mm ²	1,6/1/0,7	1,3/0,8/0,6		1,6/1,0/0,7		1,3/0,8/0,6
NE-Metalle bis 250 N/mm ²	2,5	2		2,5		2
Schneidspurbreite	5	4		5		4
Eintauch-Ø mit Matritze	22	19		22		19
Radius kl. Kurve innen/außen	30/35	15/20	25/30	30/35	15/20	25/30
Bestell-Nr.	7 132 04 61 00 0	7 132 05 61 00 0	7 132 06 61 00 0	7 232 38 60 00 0	7 232 42 60 00 0	7 232 41 60 00 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	466,00 €	466,00 €	466,00 €	530,00 €	530,00 €	530,00 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	554,54 €	554,54 €	554,54 €	630,70 €	630,70 €	630,70 €

Gratis Zubehör	3 Stempel 3 Matrizen	5 Stempel 1 Matrize	5 Stempel 1 Matrize	3 Stempel 3 Matrizen	5 Stempel 1 Matrize	5 Stempel 1 Matrize
Bestell-Nr.	3x 6 36 02 048 01 3	3 01 09 169 03 0	3 01 09 170 03 0	3x 6 36 02 048 01 3	3 01 09 169 03 0	3 01 09 170 03 0
Preisvorteil*** zzgl. gesetzl. MwSt.	177,00 € Preisvorteil	181,16 € Preisvorteil	198,10 € Preisvorteil	177,00 € Preisvorteil	181,16 € Preisvorteil	198,10 € Preisvorteil

* Beispielhafte Darstellung. Bitte entnehmen Sie die richtigen Zubehöre der Tabelle.

** Lieferung ohne Akku und ohne Ladegerät. Akku-Starter-Sets finden Sie auf Seite 9. *** gegenüber Einzelkauf.



Tipp

Von Profis, für Profis: Werkzeuge für die Blechbearbeitung von FEIN.

Bei FEIN finden Sie das jeweils zu Ihrer Anwendung passende Elektrowerkzeug zum Bohren und Schrauben in Metall: Vom Allrounder bis hin zur Spezialmaschine. So arbeiten Sie immer wirtschaftlich, egal ob Sie die Aufgaben täglich oder nur einmal in der Woche erledigen.



SCHLITZSCHEREN

- ▶ Schneller, präziser Schnitt.
- ▶ Trennen einen Spiralspan aus dem Blech: dadurch keine Späne auf dem Werkstück.
- ▶ Reduzierte Verletzungsgefahr und kaum Reinigungsaufwand in der Werkstatt.



BLECHSCHEREN

- ▶ Schneiden direkt durch das Material.
- ▶ Keine Spanbildung und kein Materialverlust.
- ▶ Reduzierte Verletzungsgefahr und kaum Reinigungsaufwand in der Werkstatt.



KNABBER

- ▶ Extrem wendig.
- ▶ Perfekt für Kurvenschnitte: die Schneidrichtung ist in 45-Grad-Schritten um 360 Grad werkzeuglos einstellbar.

ANWENDUNG FUNKTIONALITÄT	SCHLITZ- SCHEREN	BLECH- SCHEREN	KNABBER
Abschnitte	▲▲	▲▲	▲▲
Kurvenschnitte	▲	▲	▲▲
Ausschnitte	▲▲	-	▲▲

MATERIALFORM

Profile	▲	-	▲
Wickelfalzrohre	▲▲	-	▲▲
Tafelbleche	▲▲	▲▲	▲▲
Wellbleche	-	-	▲
Trapezbleche	-	-	▲▲
Rohre	-	-	-

MATERIALSTÄRKE

bis zu 2 mm	▲▲	▲▲	▲▲
bis zu 5 mm	-	-	-
bis 440 mm Rohr-Durchmesser	-	-	-

▲▲ sehr gut geeignet ▲ geeignet

GRIT by FEIN: Bandschleifmaschinen für den professionellen Einsatz.

Bandschleifmaschine im Aktionszeitraum vom 01.05. bis 31.08.2019 kaufen und gratis GRIT Schleifbänder erhalten.

GRIT GX Bandschleifmaschine auswählen ...



Leistungstarker Bandschleifer, wahlweise mit ein oder zwei Drehzahlen. Perfekt für den Einsatz in Ihrer Werkstatt.

- ▶ Bandbreite 75 mm.
- ▶ Einzeln als vollwertige Bandschleifmaschine einsetzbar.
- ▶ Mit zusätzlichen Modulen auch als Radien- und Rundschleifmaschine nutzbar.
- ▶ Inklusive Maschinenfuß.

Technische Daten			GRIT GX 75	GRIT GX 75 2H
Bauart			Bandschleifer, modular ausbaufähig, für das Metallhandwerk und für Kleinserien	Universeller Bandschleifer, modular ausbaufähig, für das Metallhandwerk, ideal bei Kleinserien für die Edelstahlbearbeitung
Nennaufnahme	kW		3	1,5/2
Leerlaufdrehzahl	1/min		3 000	1 500 / 3 000
Bandabmessung	mm		75 x 2000	75 x 2000
Gewicht	kg		75	75
Im Lieferumfang enthalten			1 cEE-Wendepolsterstecker 16 A; 1 Schleifband 75 x 2000 mm K 36 R	1 cEE-Wendepolsterstecker 16 A; 1 Schleifband 75 x 2000 mm K 36 R
Bestellnummer			7 901 31 00 00 0	7 901 32 00 00 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.			946,98 €	1.130,77 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.			1.126,91 €	1.345,62 €

... oder GRIT GI Bandschleifmaschine auswählen ...



Hochleistungs-Bandschleifmaschine, wahlweise mit ein oder zwei Drehzahlen. Perfekt für große Losgrößen.

- ▶ Bandbreiten 75 oder 150 mm.
- ▶ Einzeln als vollwertige Bandschleifmaschine einsetzbar.
- ▶ Mit zusätzlichen Modulen auch als Radien-, Rund- und Längsschleifmaschine nutzbar.
- ▶ Optional mit Maschinenfuß.

Technische Daten			GRIT GI 150	GRIT GI 150 2 H
Bauart			Hochleistungs-Bandschleifer, modular ausbaufähig, für hohe Anforderungen in der Serienanwendung	Universeller, durchzugsstarker Bandschleifer, modular ausbaufähig, für Industrie- und Serienanwendungen, ideal für die Edelstahlbearbeitung
Nennaufnahme	kW		4,0	2,6 - 3,1
Leerlaufdrehzahl	1/min		3 000	1 500 / 3 000
Bandabmessung	mm		150 x 2000	150 x 2000
Gewicht	kg		82	82
Im Lieferumfang enthalten			1 cEE-Wendepolsterstecker 16 A; 1 Schleifband 75 x 2000 mm K 36 R	1 cEE-Wendepolsterstecker 16 A; 1 Schleifband 75 x 2000 mm K 36 R
Bestellnummer			7 902 04 00 40 3	7 902 05 00 40 3
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.			1.782,86 €	2.079,83 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.			2.121,60 €	2.475,00 €

Bitte zusätzlich bestellen!

Maschinenfuß, optional mit Absaugung



Maschinenfuß					
Modell	Absaugung	Gewicht	Bestellnummer	UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	UVP inkl. gesetzl. MwSt.
GIB	nein	17 kg	9 90 01 003 00 0	248,16 €	295,31 €
GIBE	ja	55 kg	9 90 01 004 00 0	1.413,21 €	1.681,72 €

**+ 10x
gratis für Sie**

Abwicklung erfolgt direkt über Ihren Fachhändler.

**FEIN
PROMOTION**

... und Gratis-Zugabe auswählen:

Der hohe Qualitätsanspruch an GRIT Maschinen spiegelt sich auch bei den GRIT Schleifbändern wider. FEIN legt höchsten Wert auf Schleifbänder in Premium-Qualität – für höchste Abtragsleistung und überragende Standzeiten in der Metallbearbeitung.

Schleifmittel R – das Top-Schleifband am Markt, mit überlegener Standzeit und Leistung für deutlich geringere Bearbeitungszeiten. Vor allem zur Bearbeitung von rostfreiem und hochlegiertem Stahl. Extra schweres Polyestergewebe, Vollkunstharzbindung mit Zirkonkorund.

Schleifmittel R für FEIN GRIT GI und FEIN GRIT GX

Korn	St.	Bestellnummer GRIT GX	Bestellnummer GRIT GI
R 24	10	6 99 03 000 00 0	6 99 03 039 00 0
R 36	10	6 99 03 002 00 0	6 99 03 040 00 0
R 40	10	6 99 03 004 00 0	6 99 03 042 00 0
R 60	10	6 99 03 007 00 0	6 99 03 044 00 0
R 80	10	6 99 03 009 00 0	6 99 03 046 00 0
R 120	10	6 99 03 013 00 0	6 99 03 048 00 0



**Jetzt FEIN Oszillierer kaufen
und Gratis-Zubehör sichern!**

Aktion gültig vom 01.04. bis zum 31.07.2019.
Nur solange der Vorrat reicht.

**FEIN
PROMOTION**

Für ein Modell entscheiden ...

FEIN MULTITALENT

Der beste Einstieg in die Profiklasse.

Die wirtschaftliche Lösung für alle,
denen Qualität und Leistung wichtig sind.

Preisvorteil
73,- €*

+ 5 Gratis-
Zubehöre



12 V / 250 W
AFMT 12 QSL mit
Anti-Vibration

FEIN MULTIMASTER

Die Referenz unter den Oszillierern.

Erste Wahl für den universellen Einsatz
in Ausbau und Renovierung.

Preisvorteil
147,- €*

+ 10 Gratis-
Zubehöre



18 V / 350 W
Anti-Vibration

FEIN SUPERCUT

Das leistungstärkste System.

Für besondere Anwendungslösungen
mit maximaler Leistung und Standzeit.

Preisvorteil
221,- €*

+ 15 Gratis-
Zubehöre



18 V / 450 W
Anti-Vibration

Bauart	FEIN MULTITALENT		FEIN MULTIMASTER		FEIN SUPERCUT	
	AFMT 12 QSL	FMT 250 QSL	AFMM 18 QSL	FMM 350 QSL	AFSC 18 QSL	FSC 500 QSL
Werkzeugaufnahme	StarlockPlus*	StarlockPlus*	StarlockPlus*	StarlockPlus*	StarlockMax**	StarlockMax**
Nennaufnahme	W	250	350	450		
Akku-Spannung	V	12	18	18		
Schwingungen	1/min	11 000–18 000	11 000–20 000	11 000–18 500	10 000–19 500	10 000–19 500
Geeignet für Zubehör						

Zubehör im Wert von 221,- € gratis

FEIN PROMOTION

... und Gratis-Zubehör sichern.

WOOD

E-CUT Standard-Sägeblatt curved

Geschränkte Verzahnung für alle Holz-, Gipskarton- und Kunststoffmaterialien, hohe Schnittqualität und gute Schnittgeschwindigkeit. Gebogene Schneidgeometrie für optimales Eintauchverhalten und saubere präzise Schnittkanten besonders auf glatten Oberflächen.

	L mm	B mm	Bestellnummer
--	------	------	---------------

STARLOCK



Schmale, taillierte Form für optimale Schnittgeschwindigkeit und gute Spanabfuhr.

55	35	6 35 02 227 21 0
----	----	------------------



Mittlere Breite für vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

50	50	6 35 02 226 21 0
----	----	------------------



Extra breite Form für maximale Schneidleistung und lange gerade Schnitte.

50	65	6 35 02 225 21 0
----	----	------------------

E-CUT Standard-Sägeblatt

Geschränkte Verzahnung für alle Holz-, Gipskarton- und Kunststoffmaterialien, hohe Schnittqualität und gute Schnittgeschwindigkeit.

STARLOCK MAX



Lange, breite Form für große Eintauchtiefen und effektives Arbeiten. Taillierung für optimale Schnittgeschwindigkeit und gute Spanabfuhr.

L mm	B mm	Bestellnummer
78	42	6 35 02 202 21 0

E-CUT Precision-Sägeblatt BIM

Bi-Metall mit doppelreihiger Japan-Verzahnung für alle Holzwerkstoffe, Gipskarton und weiche Kunststoffe. Erhöhte Standzeit und Robustheit. Schnellster Arbeitsfortschritt und höchste Präzision.

STARLOCK



Extra breite Form für maximale Schneidleistung und lange gerade Schnitte.

L mm	B mm	Bestellnummer
50	65	6 35 02 229 21 0

WOOD & NAILS

E-CUT Long-Life-Sägeblatt

Bi-Metall mit geschränkter Holzverzahnung für alle Holz-, Gipskarton- und Kunststoffmaterialien. Hervorragende Standzeit, hohe Schnittqualität und guter Arbeitsfortschritt. Äußerst robust, unempfindlich auch gegen im Holz befindliche Nägel (bis ca. Ø 4 mm), Mauerwerk etc.

L mm	B mm	Bestellnummer
------	------	---------------

STARLOCK



Mittlere Breite, taillierte Form für optimale Schnittgeschwindigkeit und gute Spanabfuhr.

50	35	6 35 02 160 21 0
----	----	------------------

STARLOCK PLUS



Extra breite Form für maximale Schneidleistung und lange gerade Schnitte.

50	65	6 35 02 161 21 0
----	----	------------------

STARLOCK MAX



Lange, schmale Form für große Eintauchtiefen. Taillierung für optimale Schnittgeschwindigkeit und gute Spanabfuhr.

78	32	6 35 02 201 21 0
----	----	------------------

90	32	6 35 02 224 21 0
----	----	------------------

METAL

E-CUT Universal-Sägeblatt

Bi-Metall mit gewellter Universalverzahnung. Breites Anwendungsspektrum für Blech bis 2 mm, Alu-Profile, Cu-Rohre, Holz, Gipskarton und Kunststoffe.

STARLOCK PLUS



Schmale, taillierte Form für optimale Schnittgeschwindigkeit und gute Spanabfuhr.

L mm	B mm	Bestellnummer
60	28	6 35 02 151 21 0

E-CUT Fine-Sägeblatt

Bi-Metall mit feiner Verzahnung für Blech bis 2 mm, Alu-Profile, Cu-Rohre. Auch für GFK und andere harte Kunststoffe. Äußerst präzise und sehr gut kontrollierbare Schnitte mit besonders dünner Schnittlinie.

STARLOCK



Mittlere Breite, taillierte Form für optimale Schnittgeschwindigkeit und gute Spanabfuhr.

L mm	B mm	Bestellnummer
50	30	6 35 02 157 21 0

WEITERES ZUBEHÖR

Multimesser

STARLOCK



Mit drei Schneidflächen zum Schneiden von Teppich, PVC-Boden, Karton, Bitumenschindeln und Dachpappe.

Bestellnummer 6 39 03 251 21 0

Schleifset

STARLOCK PLUS



Zum wirtschaftlichen Schleifen von Rand- und Eckbereichen sowie mittleren Flächen. Die Alternative zum Exzenter- oder Schwingschleifer. Kein Rückschlageffekt an Kanten. Einfache Handhabung, sehr gute Abtragsleistung. Kunststoff-Trägerplatte zur Vermeidung von Beschädigungen und Markierungen auf dem Werkstück.

Lieferumfang:
1 große gelochte Dreiecks-Schleifplatte (Kantenlänge 130 mm), je 2 gelochte Schleifblätter Korn 60, 80, 180.

Bestellnummer 6 38 06 204 21 0

Jetzt Kaufbeleg einreichen und Gratis-Zubehör auswählen.

Welchen FEIN Oszillierer oder welches FEIN Oszillierer-Set haben Sie gekauft?

Bitte Kopie des Kaufbelegs beilegen.



FEIN MultiTalent oder FEIN Akku MultiTalent

+ 5 Gratis-Zubehöre



FEIN MultiMaster oder FEIN Akku MultiMaster

+ 10 Gratis-Zubehöre



FEIN SuperCut oder FEIN Akku SuperCut

+ 15 Gratis-Zubehöre

Welches Zubehör möchten Sie gratis dazu?

Wählen Sie einfach aus der untenstehenden Tabelle Ihr Gratis-Zubehör.

	Menge	SÄGEBLÄTTER	Bestellnummer
<input type="checkbox"/>		Standard-Sägeblatt curved	6 35 02 225 21 0
<input type="checkbox"/>		Standard-Sägeblatt curved	6 35 02 226 21 0
<input type="checkbox"/>		Standard-Sägeblatt curved	6 35 02 227 21 0
<input type="checkbox"/>		Precision-Sägeblatt (Bi-Metall)	6 35 02 229 21 0
<input type="checkbox"/>		Long-Life-Sägeblatt (Bi-Metall)	6 35 02 160 21 0
<input type="checkbox"/>		Long-Life-Sägeblatt (Bi-Metall)	6 35 02 161 21 0
<input type="checkbox"/>		Universal-Sägeblatt (Bi-Metall)	6 35 02 151 21 0
<input type="checkbox"/>		Fine-Sägeblatt (Bi-Metall)	6 35 02 157 21 0
	Menge	SÄGEBLÄTTER 	Bestellnummer
<input type="checkbox"/>		Long-Life-Sägeblatt (Bi-Metall)	6 35 02 201 21 0
<input type="checkbox"/>		Standard-Sägeblatt	6 35 02 202 21 0
<input type="checkbox"/>		Long-Life XXL-Sägeblatt (Bi-Metall)	6 35 02 224 21 0
	Menge	SONSTIGES	Bestellnummer
<input type="checkbox"/>		Multimesser	6 39 03 251 21 0
<input type="checkbox"/>		Schleifset: 1 große gelochte Dreiecks-Schleifplatte (Kantenlänge 130 mm), je 2 gelochte Schleifblätter Korn 60, 80, 180	6 38 06 204 21 0

Einfach ausfüllen und per E-Mail (verkauf@fein.de) oder Fax (07173 183-820) an FEIN senden.

Ja, ich habe im Aktionszeitraum vom 01.04. bis 31.07.2019 einen FEIN Oszillierer oder ein Oszillierer-Set gekauft. Eine Kopie des Kaufbelegs liegt bei. Bitte senden Sie mir das FEIN Gratis-Zubehör gemäß obiger Auswahl an nachfolgende Anschrift. (Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen)

Firma: _____

Ich möchte meinen FEIN Oszillierer für die 3 Jahre FEIN PLUS Garantie registrieren.

Anrede: _____

Seriennummer: _____

Vor- und Nachname: _____

Straße, Nr.: _____

Ja, ich bin damit einverstanden, dass mich die C. & E. Fein GmbH künftig über FEIN Produkte und Aktionen per E-Mail und/oder schriftlich per Post informiert und die von mir angegebenen Daten verwendet. Eine Weitergabe der Daten an Dritte ohne Ihre Einwilligung erfolgt – wenn nicht anders angegeben – nur, wenn Ihr Anliegen eine Weitergabe an Dritte erforderlich macht. Meine Einwilligung kann jederzeit per E-Mail an info@fein.de mit Wirkung für die Zukunft widerrufen werden.

PLZ, Ort: _____

Telefon: (Wichtig bei Rückfragen) _____

E-Mail-Adresse: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____

Teilnahmebedingungen:

Diese Aktion ist nicht mit anderen FEIN Aktionen kombinierbar. Sie gilt ausschließlich für FEIN Oszillierer. Der Kauf des Produktes muss im Aktionszeitraum erfolgen. Ein Umtausch, Reklamationen, eine Barauszahlung sowie der Rechtsweg sind ausgeschlossen. Um an der Aktion teilnehmen zu können, müssen personenbezogene Daten angegeben werden. Der Teilnehmer erklärt sich hiermit ausdrücklich mit der Erhebung, Verarbeitung, Speicherung und Nutzung seiner angegebenen Daten zum Zweck der Teilnahme an der Aktion durch die C. & E. Fein GmbH einverstanden. Eine Weitergabe der Daten an Dritte ohne Ihre Einwilligung erfolgt – wenn nicht anders angegeben – nur, wenn Ihr Anliegen eine Weitergabe an Dritte erforderlich macht. Der Teilnehmer kann diese Einwilligung jederzeit schriftlich widerrufen. Bitte richten Sie Ihren Widerruf an die C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Straße 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau. Nach Zugang des Widerrufs werden die gespeicherten personenbezogenen Daten gelöscht und die Teilnahme an der Aktion beendet.

Für echte Profis: Die Oszillierer und Zubehör von FEIN.



BIS ZU **50%** GERINGERES
LAUFGERÄUSCH*

BIS ZU **70%** WENIGER
VIBRATION**

BIS ZU **100%** KRAFT-
ÜBERTRAGUNG



FEIN Schnellspannsystem QuickIN.

Mit QuickIN, dem patentierten, werkzeuglosen FEIN Schnellspannsystem – in Verbindung mit Starlock schnellster Werkzeugwechsel unter 3 Sekunden, sicher und komfortabel.

Einfach Zubehör in der Starlock-Aufnahme positionieren und einklicken.



Zum Lösen den Spannhebel öffnen, ...



... Zubehör auswerfen und fertig!



Die Starlock-Werkzeugaufnahmen.

Perfekter Sitz der Zubehöre durch 3D-Form. Für 100 % verlustfreie Kraftübertragung und gleichzeitig erhöhte Präzision.



STARLOCK

Universelle Zubehör-Werkzeugaufnahme für die gängigsten Multifunktionsgeräte am Markt.



STARLOCK PLUS

Für alle FEIN Oszillierer und sonstigen Multifunktionsgeräte mit StarlockPlus-Werkzeugaufnahme.



STARLOCK MAX

Für FEIN SUPERCUT und alle sonstigen Oszillierer mit StarlockMax-Werkzeugaufnahme.

* Lärm kann krank machen. Mit dem FEIN Anti-Vibrationssystem wurde der Schalldruck bei den FEIN Oszillierern (gemessen an der eingeschalteten Maschine bei höchster Drehzahl, ohne Werkzeug) nahezu halbiert. Das beeindruckt nicht nur Anwender bei dauerhaften Arbeiten wie beim Schleifen oder bei umfassenden Sanierungsarbeiten, sondern in gleichem Maße deren Umfeld.

** Je nach Anwendung und eingesetztem Zubehör wird in den allermeisten Fällen lediglich Vibrationsklasse 1 erreicht. Damit kann rund 8-mal länger gearbeitet werden (im Vergleich zu FMT 250 und vielen Wettbewerbsprodukten), bis der in Deutschland und den meisten EU-Ländern zulässige Tagesgrenzwert für die Vibrationsbelastung erreicht wird.

E-Cut Carbide Pro

Sägeblatt für gehärtete Materialien.
Mit extrem langer Standzeit.

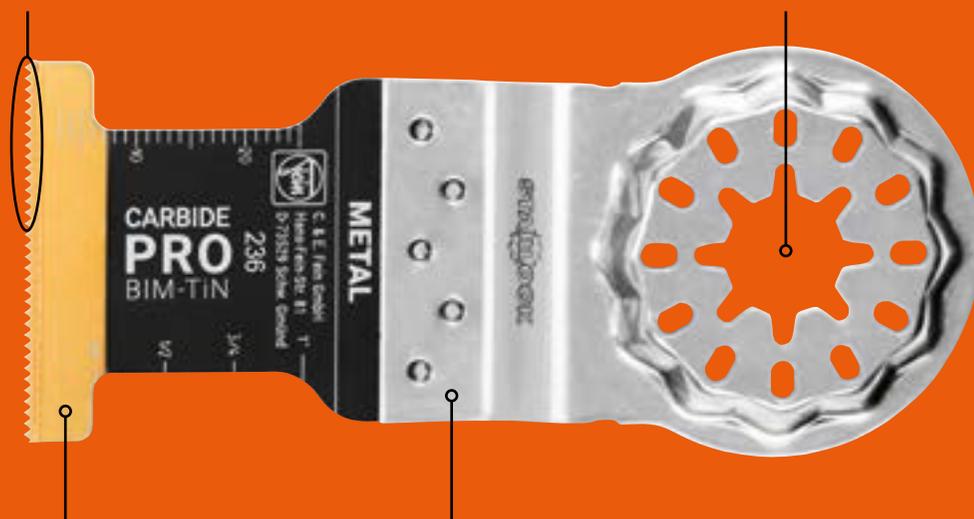
NEU

STARLOCK

**Extrem robuste
Hartmetallzähne**
für harte und abrasive
Werkstoffe

Passt auf alle FEIN Oszillierer
sowie auf alle gängigen oszillierenden
Multitools wie z.B.: Bosch, Makita,
Milwaukee, Ryobi, Skil, Würth etc.

**100%
TiN COATING
LONGER
LIFE**



TiN-Beschichtung
für 100 % höhere Standzeit
gegenüber unbeschichteten
Hartmetallblättern

**Verwindungssteifer
Edelstahl-Halter**
für präzise
Schnittergebnisse

Sägeblatt SE E-Cut Metall HM 45x35

Bestellnummer	VE	UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	UVP inkl. gesetzl. MwSt.
6 35 02 236 21 0	1	25,50 €	30,25 €
6 35 02 236 22 0	3	68,85 €	81,93 €
6 35 02 236 23 0	5	108,38 €	128,97 €
6 35 02 236 24 0	10	191,25 €	227,59 €
6 35 02 236 25 0	50	986,21 €	



E-Cut Long-Life BIM 90 mm

Das **XXL-Sägeblatt** für perfekte tiefe Schnitte.

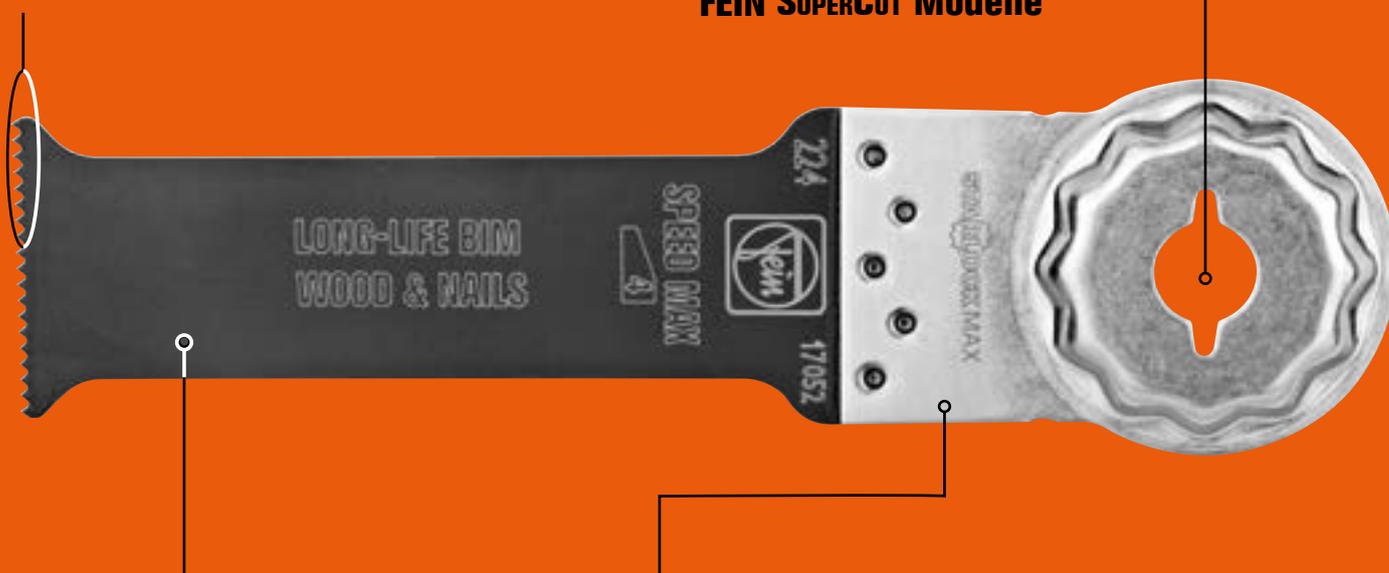
NEU

Long-Life BIM-Verzahnung

unempfindlich für Schnitte in Holz mit Nägeln

STARLOCK MAX

Passt auf alle FEIN SUPERCUT Modelle



Lange, schmale Form

für große Eintauchtiefen. Taillierung für optimale Schnittgeschwindigkeit und gute Spanabfuhr

Verwindungssteifer Edelstahl-Halter

für präzise Schnitt-ergebnisse

Sägeblatt SLM E-Cut BIM 90x32

Bestellnummer	VE	UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	UVP inkl. gesetzl. MwSt.
6 35 02 224 21 0	1	12,56 €	14,95 €
6 35 02 224 22 0	3	35,80 €	42,60 €
6 35 02 224 23 0	5	56,52 €	67,26 €
6 35 02 224 24 0	10	106,76 €	127,04 €
6 35 02 224 25 0	50	471,00 €	560,49 €



Flexibel: FEIN QuickIN-Zubehör für den schnellen Wechsel zwischen den Anwendungen.

Dank der QuickIN-Schnittstelle können Anwender schnell und werkzeuglos zwischen allen Bohr- und Schraubanwendungen wechseln. Optimal auf die jeweiligen Aufgaben abgestimmt, sind FEIN QuickIN-Zubehöre zuverlässiger und präziser als herkömmliche Lösungen.



Lochsäge-Adapter

Zum Bohren großer Löcher in Metall. Passend für alle FEIN HM-Lochsägen und HM-Kernbohrer mit QuickIN PLUS-Aufnahme. Optimal geeignet bis Durchmesser 40 mm. Lieferumfang inkl. Zentrierbohrer, ohne Lochsäge.



Bohrfutter SKE

Selbsttätig nachspannendes Flachbacken-Bohrfutter von Röhm. Verhindert Durchdrehen von Spiralbohrer und Gewindebohrer. Spannweite 1,5-13 mm. Präzises Arbeiten durch hohe Rundlaufgenauigkeit von bis zu 0,35 mm.



Bohrfutter 120 Nm

Vollmetall-Bohrfutter von Röhm mit hartmetallbestückten Spannbacken und hohen Spannkraften. Optimal für alle Bohrdurchmesser. Spannweite 1,5-13 mm.



Bestell-Nr.	6 42 03 007 01 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	69,00 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	82,11 €

Bestell-Nr.	6 42 03 006 01 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	80,66 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	95,99 €

Bestell-Nr.	6 32 08 005 01 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	41,31 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	49,16 €

Umfangreiches Lochsägen-Sortiment und Spannzangen finden Sie unter www.fein.com



Bohrfutter 60 Nm

Kleines Vollmetall-Bohrfutter von Röhm. Optimal für Bohrdurchmesser bis 8 mm. Spannweite 1,5-13 mm.



Gewindebohr-Spannzange

Effizientes Bohren von Gewinden durch zuverlässigen Halt des Gewindebohrers am Vierkant, ein Durchrutschen wird dadurch verhindert. Komfortabler und werkzeugloser Wechsel des Gewindebohrers. Lieferumfang ohne Gewindebohrer.



Gewindebohr-Adapter

Gewindebohr-Adapter mit 2 Spannzangen für Schaftdurchmesser 4,5 und 6 mm zum Bohren von Gewindegrößen M4 / M5 / M6 / M8. Zuverlässiger Halt des Gewindebohrers am Vierkant, ein Durchrutschen wird dadurch verhindert.



Bestell-Nr.	6 32 08 002 01 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	30,59 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	36,40 €

Ø mm	Vierkant mm	Bestellnummer	UVP zzgl. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
3,5	2,7	6 42 03 009 01 0	44,00 €	52,36 €
4,5	3,4	6 42 03 010 01 0	44,00 €	52,36 €
6	4,9	6 42 03 011 01 0	44,00 €	52,36 €
7	5,5	6 42 03 012 01 0	44,00 €	52,36 €
8	6,2	6 42 03 013 01 0	44,00 €	52,36 €
9	7	6 42 03 014 01 0	44,00 €	52,36 €
10	8	6 42 03 015 01 0	44,00 €	52,36 €
11	9	6 42 03 016 01 0	44,00 €	52,36 €

Bestell-Nr.	6 42 03 003 01 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	73,08 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	86,97 €

**Kompatibel mit allen
FEIN Bohrschraubern mit
QuickIN- / QuickIN MAX-
Schnittstelle**



Stecknuss-Adapter 1/2 in

Stecknussadapter zur Aufnahme von Schlagnüssen mit 1/2 in Vierkantaufnahme.



Bestell-Nr.	6 42 03 002 01 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	30,71 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	36,54 €



Bithalter 1/4 in

Innensechskant-Bithalter mit praktischer Einhandbedienung und starkem Neodym-Magnet. Durch den Einsatz des Bithalters wird der Schrauber leichter und kürzer.



Bestell-Nr.	6 05 10 222 01 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	30,71 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	36,54 €



Winkelkopf

Metall-Winkelkopf zum Bohren, Gewindebohren und Schrauben in beengten Platzverhältnissen. Am Winkelkopf können alle FEIN QuickIN-Zubehöre wie Bohrfutter, Bithalter oder Stecknussadapter befestigt werden.



Bestell-Nr.	6 42 03 008 01 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	89,00 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	105,91 €



Unverzichtbar: der Akku-Winkelschleifer CCG 18 mit innovativem POWERDRIVEMOTOR.



- ▶ **Leistungsstark, 30% höherer Wirkungsgrad**
im Vergleich zu Universalmotoren mit einer Aufnahmeleistung von 1 100 Watt.
- ▶ **Ideal für viele Anwendungen**
Optimale Drehzahlen, abgestimmt auf viele Schleifmittel und Materialien durch stufenlose, elektronische Drehzahlvorwahl.
- ▶ **Maximaler Arbeitsfortschritt** mit FEIN HIGHPOWER Li-Ionen-Akkus. Hochstromfähige Zellen mit dauerhaft hoher Stromabgabe und 75% höherer Stromstärke als Li-Ionen-Akkus ermöglichen bis zu 41% mehr Schnitte.*



Weitere Infos unter www.fein.com

Technische Daten

Bauart	CCG 18-115 BL	CCG 18-125 BL	CCG 18-115 BLPD	CCG 18-125 BLPD
Akku-Spannung/-Kapazität	V/Ah 18 / 5.2			
Akku-Kompatibilität	Li-Ionen / HIGHPOWER Li-Ionen**			
Leerlaufdrehzahl	1/min 2 500 - 8 500			
Schnellspannmutter / Flansch	M14			
Schleif-/Trennscheibe / Elast. Schleifteller Ø	mm 115	125	115	125
Totmannschalter	nein	nein	ja	ja
Gewicht mit Akku (EPTA)	kg 2,7			
Bestell-Nr. SET	7 120 01 62 00 0	7 120 02 62 00 0	7 120 03 62 00 0	7 120 04 62 00 0
UVP zzgl. gesetzl. MwSt.	288,00 €	288,00 €	288,00 €	288,00 €
UVP inkl. gesetzl. MwSt.	342,72 €	342,72 €	342,72 €	342,72 €
Im Preis enthalten	1 Akku-Winkelschleifer, 1 Schnellspannmutter, 1 Anti-Vibrationshandgriff, 1 Schlüssel, 1 Kunststoffwerkzeugkoffer			

* Im Vergleich zu FEIN 18 V 5 Ah Akku mit Trennscheibe Ø 125. Rundmaterial S235JR, Ø 16 mm.

** Lieferung ohne Akku und ohne Ladegerät. FEIN Akku-Starter-Sets finden Sie auf Seite 9.

Sie haben noch Fragen? Ihr Fachhändler berät Sie gerne:

Bei Fragen zu unseren Produkten steht Ihnen unser Vertriebsinnendienst gerne zur Verfügung.

Emissionswerte (Schall/Vibration) finden Sie unter www.fein.com/vibration

