











#### **INHALT**

AMPShare Akku-Maschinenprogramm	4
AKTION AMPSHARE AKKU-PROGRAMM Gratisprämien beim Kauf von Akkugeräten	6
DAS FEIN SCHLEIFERSORTIMENT	10
NEUHEIT AKKU-WINKELSCHLEIFER CCG 18-115/-125-12 ASS	12
NEUHEIT ANTI-VIBRATONSHANDGRIFF	15
COMPACT-WINKELSCHLEIFER CG 15	16
NEUHEIT COMPACT-WINKELSCHLEIFER CG 14/ CG 17	18
SCHLEIFMITTEL	19
ÜBERSICHT SCHLEIFER-PORTFOLIO	20
AKTION VERSAMAG	22
NEUHEIT FEIN MULTIMASTER Sägeblatt	24

NEUHEIT 4-Gang Akku-(Schlag-)Bohrschrauber	26
NEUHEIT SETS SCHRAUBEN + VARIO	30
NEUHEIT QuickIN-Zubehöre	32
DAS FEIN SÄGEN-SORTIMENT	36
AKKU-HANDKREISSÄGE AHKS 18-57 AS	38
AKKU-SÄBELSÄGE ASAS 18-21 K AS	42
AKKU-BANDSÄGE ABAS 18-63 AS	44
METALLKAPPSÄGE MKAS 35	45
KERNBOHRMASCHINE KBE 36 / KBE 36 QW MAGSPEED	46
AKKUS UND LADEGERÄTE AMPSHARE	50

## FEIN AKTION – AB 500 € ATTRAKTIVE GRATISPRÄMIEN ERHALTEN.

Zu jeder FEIN Maschine mit AMPShare Schnittstelle gibt es jetzt ab 500 € attraktive Gratisprämien. Ganz einfach eine der FEIN AMPShare Maschinen inklusive L-BOXX kaufen und Zugabeartikel gratis erhalten. Die Aktion gilt vom 01.09.2024 bis zum 31.12.2024.

#### STARKE SCHLEIFER. JETZT NOCH STÄRKER MIT 1.200 WATT.

Die CCG 18-Varianten mit bürstenlosem Motor. Pro Trennschnitt durchschnittlich 16 % schneller arbeiten als mit der Konkurrenz, mit konstanter Schnittgeschwindigkeit, AMPShare Akkusystem und neuem Anti-Vibrationshandgriff.

#### NEUES ZUBEHÖR FÜR SCHLAGSCHRAUBER: FEIN VARIO.

Die Revolution für Schlagschrauber. Macht aus einem Schlagschrauber einen starken Gewindebohrer und deckt so eine zusätzliche Anwendung ab.

Mehr zur Aktior und den Produkten ab Seite 6.

Mehr zu den CCG 18-Varianten ab Seite 12.

Mehr Infos zum VARIO- Zubehör auf Seite 26.



Powered by



# KOMPATIBILITÄT UND FLEXIBILITÄT FÜR MAXIMALE AKKUPOWER.

Eine Schnittstelle, viele Möglichkeiten: Jetzt sind alle FEIN Maschinen kompatibel mit BOSCH Professional 18V Akkus ab 2008 und AMPShare Akkus.

Das bedeutet: kürzere Ladezeiten, mehr Leistung und weniger unterschiedliche Akkus und Ladegeräte – für mehr Überblick und Ordnung am Einsatzort.

Jetzt Vorteile kennenlernen und profitieren.



BOHRER & SCHRAUBER



WINKELSCHLEIFER



GERADSCHLEIFER & KANTENFRÄSEN



MULTIMASTER



**KERNBOHRMASCHINEN** 



**SONSTIGES** 





FEIN AKKU-MASCHINEN AMPSHARE





# TOP DEAL

**AKTIONSZEITRAUM** 01.09.-31.12.2024

FEIN AMPSHARE AKTIONS-MASCHINEN KAUFEN UND

# AB 500 € ATTRAKTIVE GRATISPRÄMIEN

ERHALTEN.



ZUR PROMOTION

AB 500 €1 FEIN L-BOXX WERKZEUG-TASCHE **GRATIS** ERHALTEN!







1. Fein AMPShare Aktions-Maschinen kaufen 2. Ab 500,- € Rechnungsbetrag, Nettound auf my.fein.com registrieren<sup>2</sup>.

**Summe FEIN AMPShare Aktions-**Maschinen. Eine FEIN L-BOXX Werkzeugtasche direkt von FEIN gratis erhalten.

3. Ab 750,- € FEIN L-BOXX Werkzeugtasche + weitere nachfolgende Gratisprodukte Die Zusendung der gratis Zugaben erfolgt direkt von FEIN.

AB 750 €





(Zusammensetzung 333/Gelbgold)

160,00 €' GRATIS

1.000 €



Akku-Pack AMPShare

GBA 18V 4.0 Ah

**ODER** 

**ODER** 



FEIN Collierkette + Herzanhänger (Zusammensetzung 333/Gelbgold)

1.500



Akku-Pack AMPShare

ProCore 18V 4.0 Ah



ARAD 18 BC AS



Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. MwSt. 🗀 Netto-Summe (zzgl. MwSt.) nur FEIN AMPShare Aktions-Maschinen gem. Liste auf dem Rechnungsbeleg nach Kauf. <sup>2</sup> Eine Registrierung ist bis zum 31.01.2025 möglich. Der Kauf muss jedoch im oben genannten Aktionszeitraum stattfinden. Teilnahmebedingungen: www.fein.de/topdeal. Aktion ist nicht mit anderen Angeboten kombinierbar.

## **TEILNEHMENDE AMPSHARE AKTIONS-MASCHINEN**



7 129 36 62 00 0 **279,00** | 332,01

7 129 36 63 00 0 **329,00** | 391,51

7 129 36 65 00 0 **399,90** | 475,88

7 129 37 61 00 0 **279,00** | 332,01

7 129 37 62 00 0 639,00 | 760,41

**UVP €\*** | UVP €\*\*

BESTELL-NUMMER

#### AKKU-BOHRER, -SCHRAUBER, -BOHRHAMMER

•		- 60
PRODUKT	BESTELL- NUMMER	<b>UVP €*</b>   UVP €**
<b>Akku-Bohrhammer ABH 18-26 AS</b> solo, in L-BOXX	7 140 03 61 00 0	<b>356,00</b>   423,64
<b>Akku-Bohrhammer ABH 18-26 AS</b> Set, 2x Akkus 18V 5.0 Ah, Ladegerät, in L-BOXX	7 140 03 62 00 0	<b>569,00</b>   677, <u>11</u>
<b>Akku-Bohrschrauber ABS 18Q AS</b> solo, in L-BOXX	7 113 24 61 00 0	<b>246,60</b>   293,45
<b>Akku-Bohrschrauber ABS 18Q AS</b> Set, 2x Akkus 18V 5.0 Ah, Ladegerät, in L-BOXX	7 113 24 62 00 0	<b>464,00</b>   552,16
<b>Akku Schlagbohrschrauber ASB 18Q AS</b> solo, in L-BOXX	7 104 07 61 00 0	<b>268,40</b>   319,40
Akku-Schlagbohrschrauber ASB 18Q AS Set, 2x Akkus 18V 5.0 Ah, Ladegerät, in L-BOXX	7 104 07 62 00 0	<b>482,00</b>   573,58
Akku-Schlagschrauber ASCD 18-200 W4 AS solo, in L-BOXX	7 115 11 61 00 0	<b>278,00</b>   330,82
Akku-Schlagschrauber ASCD 18-200 W4 AS Set, 2x Akkus 18V 5.0 Ah, Ladegerät, in L-BOXX	7 115 11 62 00 0	<b>499,00</b>   593,81
ASCD 18-300 W2 AS solo, in L-BOXX	7 115 10 61 00 0	<b>288,00</b>   342,72
Akku-Schlagschrauber ASCD 18-300 W2 AS Set, 2x Akkus 18V 5.0 Ah, Ladegerät, in L-BOXX	7 115 10 66 00 0	<b>505,00</b>   600,95
Akku-Schlagschrauber ASCD 18-300 W2 AS Set RTU, Kraftstecknuss-Set 3-teilig SW 17, 19, 22, in L-BOXX	7 115 10 63 00 0	<b>299,00</b>   355,81
Akku-Schlagschrauber ASCD 18-300 W2 AS Set RTUT, 1x Akku 18V 5.0 Ah, Ladegerät, Kraftstecknuss-Set 3-teilig SW 17, 19, 22, in L-BOXX	7 115 10 62 00 0	<b>479,00</b>   570,01
Akku-Schlagschrauber ASCD 18-300 W2 AS Set T, 1x VARIO-Adapter, 5-teiliges VARIO Gewindebohrer-Set (M8, M10, M12, M14, M16), in L-BOXX	7 115 10 65 00 0	<b>349,00</b>   415,31
Akku-Schlagschrauber ASCD 18-300 W2 AS Set TT, 1x Akku 18V 5.0 Ah, 1x VARIO- Adapter, 5-teiliges VARIO Gewindebohrer- Set (M8, M10, M12, M14, M16), in L-BOXX	7 115 10 64 00 0	<b>529,00</b>   629,51

PRODUKT	BESTELL- NUMMER	UVP €*   UVP €
Akku-Schlagschrauber ASCD 18-1000 W34 AS solo, in L-BOXX	7 115 12 61 00 0	<b>436,70</b>   519,6
Akku-Schlagschrauber ASCD 18-1000 W34 AS Set, 2x Akkus 18V 8.0 Ah, Ladegerät, in L-BOXX	7 115 12 62 00 0	<b>809,00</b>   962,7
<b>Akku-Bohrschrauber ASCM 18 QSW AS</b> solo, in L-BOXX	7 116 14 61 00 0	<b>239,00</b>   284,4
<b>Akku-Bohrschrauber ASCM 18 QSW AS</b> Set, 2x Akkus 5.0 Ah, Ladegerät, in L-BOXX	7 116 14 62 00 0	<b>459,00</b>   546,2
Akku-Schlagbohrschrauber ASCM 18-4 QMP AS solo, in L-BOXX	7 116 16 61 00 0	<b>349,00</b>   415,3
Akku-Schlagbohrschrauber ASCM 18-4 QMP AS Set, 2x Akkus 5 Ah, Ladegerät, in L-BOXX	7 116 16 65 00 0	<b>565,00</b>   672,3
Akku-Bohrschrauber ASCM 18-4 QM AS solo, in L-BOXX	7 116 15 61 00 0	<b>329,00</b>   391,
<b>Akku-Bohrschrauber ASCM 18-4 QM AS</b> Set, 2x Akkus 5 Ah, Ladegerät, in L-BOXX	7 116 15 67 00 0	<b>559,00</b>   665,2
Akku-Bohrschrauber ASCM 18-4 QM AS UNIVERSAL LEAN TOP Set, 1x Akku 18V 5.0 Ah, Ladegerät, Bit-Set 8-teilig, in L-BOXX	7 116 15 62 00 0	<b>529,00</b>   629,5
Akku-Bohrschrauber ASCM 18-4 QM AS METAL ADVANCED Set, 4x Quickln Zube- höre (Bohrfutter, Bithalter, 2x GewSpann- zange, Spiralbohrer-Set, Gewindebohrer- Set, Bit-Set 8-teilig, in L-BOXX	7 116 15 64 00 0	<b>579,00</b>   689,0
Akku-Bohrschrauber ASCM 18-4 QM AS METAL ADVANCED TOP Set, 4x Quickln Zubehöre (Bohrfutter, Bithalter, 2x Gew Spannzange, Spiralbohrer-Set, Gewinde- bohrer-Set, Bit-Set 8-teilig, in L-BOXX	7 116 15 63 00 0	<b>679,00</b>   808,0
Akku-Bohrschrauber ASCM 18-4 QM AS Quickln Set, 8x Quickln Zubehöre in iBOXX (Bohrfutter, Exzentervorsatz, Gewinde- schneidvorsatz, Winkelkopf, Stecknuss- adapter, Bithalter, Eithalter, 2x Gew Spannzange), in L-BOXX mit iBOXX Rack	7 116 15 66 00 0	<b>719,00</b>   855,0
Akku-Bohrschrauber ASCM 18-4 QM AS Quickln TOP Set, 1x Akku 18V 5.0 Ah, Ladegerät, 8x Quickln Zubehöre in iBOXX (Bohrfutter, Exzentervorsatz, Gewinde- schneidvorsatz, Winkelkopf, Stecknuss- adapter, Bithalter, Bithalter, 2x Gew Spannzange), in L-BOXX mit iBOXX Rack	7 116 15 65 00 0	819,00   974,

#### WINKELSCHLEIFER

	1000	
PRODUKT	BESTELL- NUMMER	<b>UVP €*</b>   UVP €**
<b>Akku-Winkelschleifer CCG18-125-15 AS</b> solo, in L-BOXX	7 122 09 61 00 0	<b>393,00</b>   467,67
<b>Akku-Winkelschleifer CCG 18-115-12 AS</b> solo, in L-BOXX	7 122 15 61 00 0	<b>379,30</b>   451,37
<b>Akku-Winkelschleifer CCG18-125-12 AS</b> solo, in L-BOXX	7 122 16 61 00 0	<b>379,30</b>   451,37
Akku-Winkelschleifer CCG 18-115-12PD AS solo, in L-BOXX	7 122 17 61 00 0	<b>379,30</b>   451,37
Akku-Winkelschleifer CCG 18-125-12PD AS solo, in L-BOXX	7 122 18 61 00 0	<b>379,30</b>   451,37

#### GERADSCHLEIFEN + KANTENFRÄSEN

PRODUKT	BESTELL- MUMMER	<b>UVP €*</b>   UVP €**
$ \begin{array}{lll} \textbf{Akku-Geradschleifer AGSZ 18-280 BL AS} \\ \textbf{solo, in } \textbf{L-BOXX} \end{array} $	7 123 04 61 00 0	<b>319,60</b> 380,32
<b>Akku-Geradschleifer AGSZ 18-280 LBL AS</b> solo, in L-BOXX	7 123 05 61 00 0	<b>348,30</b> 414,48
<b>Akku-Geradschleifer AGSZ 18-90 LBL AS</b> solo, in L-BOXX	7 123 06 61 00 0	<b>373,60</b> 444,58
<b>Akku-Kantenfräse AKFH 18-5 AS</b> solo, in L-BOXX	7 138 02 62 00 0	<b>1.076,40</b> 1.280,92

PRODUKT	BESTELL- NUMMER	<b>UVP €*</b>   UVP €**
Akku-Winkelschleifer CCG18-115-12PD-SEC AS solo, in L-BOXX	7 122 19 61 00 0	<b>458,70</b>   545,85
Akku-Winkelschleifer CCG 18-115-12PD-SEC AS Set ProCORE, 2x Akkus ProCORE 8.0 Ah, Ladegerät, in L-BOXX	7 122 19 62 00 0	<b>749,00</b>   891,31
Akku-Winkelschleifer CCG18-125-12PD-SEC AS solo, in L-BOXX	7 122 20 61 00 0	<b>458,70</b>   545,85
Akku-Winkelschleifer CCG 18-125-12PD-SEC AS Set ProCORE, 2x Akkus ProCORE 8.0 Ah, Ladegerät, in L-BOXX	7 122 20 62 00 0	<b>749,00</b>   891,31

PRODUKT	BESTELL- NUMMER	<b>UVP €*</b>   UVP €**
<b>Akku-Kantenfräse AKFH 18-5 AS</b> Set Fase, 10x Wendeschneidplatten, Führungsrolle, in L-BOXX	7 138 05 61 00 0	<b>1.405,50</b> 1.672,55
Akku-Kantenfräse AKFH 18-5 AS Set Fase, 1x Akku ProCore 18V 8.0 Ah, Ladegerät, 10x Wendeschneidplatten, Führungsrolle, in L-BOXX	7 138 05 62 00 0	<b>1.618,70</b> 1.926,25
Akku-Kantenfräse AKFH 18-5 AS Set Fase, 2x Akku ProCore 18V 8.0 Ah, Ladegerät, 10x Wendeschneidplatten, Führungsrolle, in L-BOXX	7 138 05 63 00 0	<b>1.719,00</b> 2.045,61

## MULTIMASTER (

PRODUKT	BESTELL- NUMMER	<b>UVP €*</b>   UVP €**
Akku-Multimaster AMM 500 PLUS TOP AS Set 2x Akkus 4.0 Ah, Ladegerät, mit über 30 Zubehören, in L-BOXX	7 129 38 61 00 0	<b>439,00</b>   522,41
<b>Akku-Multimaster AMM 500 PLUS AS</b> solo, mit 1x E-Cut Sägeblatt, in L-BOXX	7 129 38 62 00 0	<b>209,00</b>   248,71
Akku-Multimaster AMM 500 PLUS TOP AS Set mit über 30 Zubehören, in L-BOXX	7 129 38 63 00 0	<b>229,00</b>   272,51
Akku-Multimaster AMM 500 PLUS AS Set 1x Akku 4.0 Ah, Ladegerät, mit 18 Zubehören, in Nylon-Tasche	7 129 38 70 00 0	<b>299,50</b>   356,41
Akku-Multimaster AMM 700 MAX TOP Ah Set, 2x Akkus 4.0 Ah, Ladegerät, mit über 60 Zubehören, in L-BOXX	7 129 36 61 00 0	<b>539,00</b>   641,41

BESTELL- NUMMER	<b>UVP €*</b>   UVP €**	PR
7 133 01 61 00 0	<b>199,00</b>   236,81	<b>Akk</b> 2x <i>A</i> 1x B
7 133 01 62 00 0	<b>419,00</b>   498,61	Akk
7 135 01 61 00 0	<b>269,00</b>   320,11	Akl F_I

PRODUKT

Akku-Multimaster AMM 700 1.7Q Autoglas AS,

Akku-Multimaster AMM 700 MAX AS

Akku-Multimaster AMM 700 MAX AS Set 1x Akku 4.0 Ah, Ladegerät, mit 18 Zubehören, in Nylon-Tasche

Akku-Multimaster AMM 700 1.7Q AS in L-BOXX

Set mit über 12 Zubehören, 2x Akkus 4.0 Ah, Ladegerät, in L-BOXX

Akku-Multimaster AMM 700 MAX TOP AS Set mit über 60 Zubehören, in L-BOXX

PRODUKT	BESTELL- NUMMER	<b>UVP €*</b>   UVP €**
<b>Akku-Bandsäge ABAS 18-63 AS Set,</b> 2x Akkus 8.0 Ah, Ladegerät, 1x Bandsägeblatt, in L-BOXX	7 135 01 62 00 0	<b>616,00</b>   733,04
<b>Akku-Handkreissäge AHKS 18-57 AS,</b> solo, in L-BOXX	7 136 04 61 00 0	<b>362,00</b>   430,78
Akku-Handkreissäge F_IRON CUT 57 AS Set, AHKS 18-57 AS, 1x handkreissägeblatt, 2x Akkus 18V 8.0 Ah ProCORE, Schnelladegerät, in L-BOXX	7 136 04 62 00 0	<b>709,00</b>   843,71

#### KERNBOHR-MASCHINEN

SÄGEN

PRODUKT

Akku-Säbelsäge ASAS 18-21 K AS

Akku-Säbelsäge ASAS 18-21 K AS Set 2x Akku 4.0 Ah ProCORE, 1x Ladegerät, 2x Sägeblätter, in L-BOXX

solo, 2x Sägeblätter, in L-BOXX

Akku-Bandsäge ABAS 18-63 AS solo, in L-BOXX

PRODUKT	BESTELL- NUMMER	<b>UVP €*</b>   UVP €**
Akku-Kernbohrmaschine AKBU 35 PMQ AS, solo, in der L-BOXX	7 170 03 61 00 0	<b>1.499,00</b> 1.783,81
Akku-Kernbohrmaschine AKBU 35 PMQW AS, solo, in der L-BOXX	7 170 04 61 00 0	<b>1.499,00</b> 1.783,81
Akku-Kernbohrmaschine AKBU 35 PM-QW AS, Construction-Site 3/4 IN Weldon Set, 1x 6-teiliges Spiralbohrer Set, Ix Quickln Bohrfutter, 1x HSS Spiralbohrer, 6x HSS NOVA 50 Kernbohrer, in L-BOXX	7 170 04 62 00 0	<b>1.699,00</b> 2.021,81
Akku-Kernbohrmaschine AKBU 35 PMQW AS 1x Akku 12AH, Ladegerät, Werkzeugkoffer	7 170 04 63 00 0	<b>1.799,00</b> 2.140,81

PRODUKT	BESTELL- NUMMER	<b>UVP €*</b>   UVP €**
Akku-Kernbohrmaschine AKBU 35 PMQW 18V AS 2x Akkus 8.0 Ah, Ladegerät, Werkzeugkoffer	7 170 04 64 00 0	<b>1.869,00</b> 2.224,11
Akku-Kernbohrmaschine AKBU 35 PM- QW 18V AS, Construction-Site Set 3/4 IN Weldon, HSS Nova 50, über 12-teiliges Spiral- und Kernbohrer Set, 1x Schnell- spann-Bohrfutter, 1x Akku 12.0 Ah, Lade- gerät, in Werkzeugkoffer und L-BOXX.	7 170 04 65 00 0	<b>1.999,00</b> 2.378,81
Akku-Kernbohrmaschine AKBU 35 PM- GW 18V AS, Construction-Site Set 3/4 IN Weldon, HSS Nova 50, über 12-teiliges Spiral- und Kernbohrer Set, 1x Schnell- spann-Bohrfutter, 2x Akku 8.0 Ah, Lade- gerät, in Werkzeugkoffer und L-BOXX.	7 170 04 66 00 0	<b>2.069,00</b> 2.462,11

#### KNABBER, BLECHSCHEREN, SCHLITZSCHEREN

PRODUKT	BESTELL- NUMMER	<b>UVP €*</b>   UVP €**
<b>Akku-Schlitzschere ABSS 18 1.6 E AS</b> solo, in L-BOXX	7 130 05 61 00 0	<b>589,00</b>   700,91
<b>Akku-Schlitzschere ABSS 18 1.6 E AS</b> Set, 8-teiliges Zubehör, in L-BOXX	7 130 05 62 00 0	<b>649,00</b>   772,31
Akku-Schlitzschere ABSS 18 1.6 E AS Set, 8-teiliges Zubehör, 1x Akku 18V 5.0 Ah, 1x Ladegerät, in L-BOXX	7 130 05 63 00 0	<b>779,00</b>   927,01
Akku-Schlitzschere ABSS 18 1.6 E AS Set, 2x Akkus 5.0 Ah, Ladegerät, Zubehör, in L-BOXX	7 130 05 64 00 0	<b>859,00</b>   1.022,21
<b>Akku-Blechschere ABLS 18 1.6 E AS</b> solo, in L-BOXX	7 130 06 61 00 0	<b>499,00</b>   593,81
<b>Akku-Blechschere ABLS 18 1.6 E AS</b> solo, mit Zubehör, in L-BOXX	7 130 06 62 00 0	<b>514,00</b>   611,66
Akku-Blechschere ABLS 18 1.6 E AS Set, 1x Akku 18V 5.0 Ah, Ladegerät, Zubehör, in L-BOXX	7 130 06 63 00 0	<b>644,00</b>   766,36
Akku-Blechschere ABLS 18 1.6 E AS Set, 2x Akkus 18V 5.0 Ah, Ladegerät, Zubehör, in I-BOXX	7 130 06 64 00 0	<b>724,00</b>   861,56

PRODUKT	BESTELL- NUMMER	<b>UVP €*</b>   UVP €**	
<b>Akku-KnabberABLK 18 1.3 CSE AS</b> solo, in L-BOXX	7 132 10 61 00 0	<b>489,00</b>   581,91	
<b>Akku-Knabber ABLK 18 1.3 CSE AS</b> solo, mit Zubehör, in L-BOXX	7 132 10 62 00 0	<b>549,00</b>   653,31	
<b>Akku-Knabber ABLK 18 1.3 CSE AS Set,</b> 1x Akku 18V 5.0 Ah, Ladegerät, mit Zubehör, in L-BOXX	7 132 10 63 00 0	<b>679,00</b>   808,01	
<b>Akku-Knabber ABLK 18 1.3 CSE AS Set,</b> 2x Akkus 18V 5.0 Ah, Ladegerät, mit Zubehör, in L-BOXX	7 132 10 64 00 0	<b>759,00</b>   903,21	
<b>Akku-Knabber ABLK 18 1.6 E AS</b> solo, in L-BOXX	7 132 11 61 00 0	<b>529,00</b>   629,51	
<b>Akku-KnabberABLK 18 1.6 E AS</b> solo, mit Zubehör, in L-BOXX	7 132 11 62 00 0	<b>569,00</b>   677,11	
<b>Akku-Knabber ABLK 18 1.6 E AS Set,</b> 1x Akku 18 V 5.0 Ah, mit Zubehör, in L-BOXX	7 132 11 63 00 0	<b>699,00</b>   831,81	
<b>Akku-KnabberABLK 18 1.6 E AS Set,</b> 2x Akkus 18V 5.0 Ah, Ladegerät, mit Zubehör, in L-BOXX	7 132 11 64 00 0	<b>779,00</b>   927,01	

\* Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. MwSt. \*\* Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt. Teilnahmebedingungen: www.fein.de/topdeal

## DAS FEIN

# SCHLEIFERSORTIMENT

# **AUF EINEN BLICK**



#### **WINKELSCHLEIFER**

#### **UNIVERSAL-SORTIMENT**

Leistungsstark, für den regelmäßigen Einsatz in der Werkstatt und auf der Baustelle.



#### **PREMIUM-SORTIMENT**

Herausragende Laufzeit, Wirtschaftlichkeit und Sicherheit. Für große Herausforderungen.



#### **GERADSCHLEIFER**

ldeal für Rohre, Ecken, Kanten und schwer zugängliche Stellen



#### **EDELSTAHL**

Speziell zum Schleifen und Polieren von Edelstahlwerkstücken und -oberflächen.



# WER KENNT ES NICHT?



Der Akku-Winkelschleifer ist ZU SCHWER UND LEISTUNGSSCHWACH?



Aggressive Stäube SCHRÄNKEN DIE LEBENS-DAUER DES AKKU-WINKELSCHLEIFERS STARK EIN?



Die
STANDZEIT
des Akku-Winkelschleifer ist
UNZUFRIEDENSTELLEND?

Die
ARBEITSLEISTUNG NIMMT
nach mehreren
Trennschnitten
DEUTLICH AB?



Längere Arbeitssituationen mit dem Akku-Winkelschleifer sind ERMÜDEND?

# NEU

Starke Schleifer. Jetzt noch stärker mit 1.200 Watt<sup>1</sup>.

## DIE NEUHEITEN DER CCG 18-VARIANTEN.

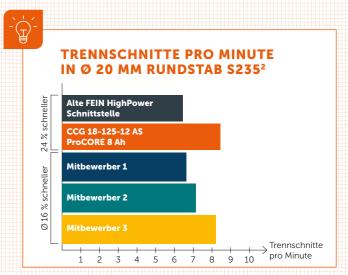
## 45 % MEHR TRENNSCHNITTE PRO AKKULADUNG.<sup>2</sup>

Gesteigerte Produktivität mit AMPShare Akku im Vergleich zum Vorgängersystem mit CCG 18 und FEIN HighPower Akku.



## PRO SCHNITT 16 % SCHNELLER DANK 1.200 WATT.<sup>2</sup>

Der FEIN Power Drive Motor ermöglicht mit konstanter Schnittgeschwindigkeit und AMPShare Akkusystem ein durchschnittlich um 16 % schnelleres Arbeiten als mit der Konkurrenz.



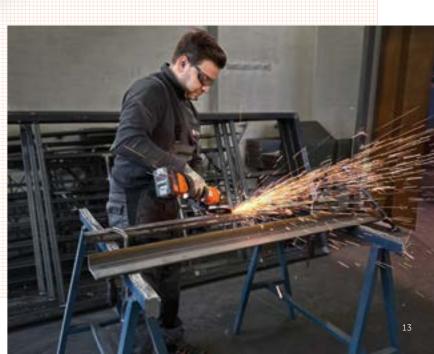


#### NACHHALTIGE EFFIZIENZ.

Das komplett geschlossene Motorgehäuse schützt vor aggressiven keramischen und mineralischen Stäuben: für höchste Lebensdauer.



Komfortabel, sicher und vibrationsarm arbeiten: Der neue Anti-Vibrationshandgriff steigert die Grifffestigkeit gegenüber herkömmlichen Zusatzhandgriffen.







#### GESTEIGERTE PRODUKTIVITÄT.

45 % mehr Trennschnitte pro Akkuladung im Vergleich zum Vorgängersystem FEIN HighPower



## ÜBERLASTUNGSSCHUTZ.

Die Überwachung der Temperatur im Motorkern schützt vor Überlastung.



#### SPART GELD UND ZEIT.

Im Schnitt 16 % schnellere Schnittgeschwindigkeit im Vergleich zur Konkurrenz.



#### SICHERES ARBEITEN.

Der umfangreiche Anwenderschutz bietet maximale Arbeitssicherheit.



#### LANGES UND BESTÄNDIGES ARBEITEN.

Eine Akkuladung mit dem AMPShare Akku ermöglicht bis zu 38 Schnitte in 20 mm Rundstab S235.



TECHNISCHE DATEN	CCG 18-125-12 AS	CCG 18-125-12 PD AS

TEGINIOGIE DATEN	000 10 110 11 AD	000 10 110 11 10 10
Akku-Spannung (V)	18V AMPShare	18V AMPShare
Akku-Kompatibilität	Li-Ionen / ProCORE Li-Ionen	Li-Ionen / ProCORE Li-Ionen
Motor	bürstenlos	bürstenlos
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	2.500-8.500	2.500-8.500
Schleifscheibe ø (mm)	125	125
Elast. Schleifteller ø (mm)	125	125
Flansche	M 14	M 14
Gewicht ohne Akku (kg)	2,2	2,2
Bestellnummer	7 122 16 61 00 0	7 122 18 61 00 0
<b>UVP €*</b>   UVP €**	<b>379,30</b>   451,37	<b>379,30</b>   451,37

#### **AKKU-STARTER-SET**



VARIANTE CCG 18-125-12 AS CCG 18-125-12

7 122 18 62 00 0

LIEFER-UMFANG

Bestehend aus 1 Akku-Winkelschleifer,  $1\,werkzeuglose\,Spannmutter,\,1\,Schl\"{u}ssel,$ 1 Schutzabdeckung für Trennarbeiten, 2 ProCore 18V 8.0 Ah Akku-Pack, 1 Schnell-ladegerät GAL 18V-160 AS, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-Boxx 238)

AKKU. LADEGERÄT

mit 2 x ProCore 18V 8.0 Ah Akku-Pack, 1 Schnellladegerät GAL 18V-160 AS

BEST.-NR.:

**UVP €\*** | UVP €\*\* **699,00** | 831,81

7 122 16 62 00 0

699.00 | 831.81

## NEU

# **DER NEUE FEIN ANTI-**VIBRATIONSHANDGRIFF FÜR WINKELSCHLEIFER.

Der neue FEIN Zusatzhandgriff bietet mehr Halt und Stabilität. Für mehr Sicherheit, Präzision und Effektivität beim Schleifen. Starke Vibrationen durch hohe Drehzahl und maximale Kraft sind so besser zu kontrollieren.

#### + STEIGERUNG DER GRIFFFESTIGKEIT UM 16 %1:

Für mehr Sicherheit und Kontrolle beim Gebrauch des Werkzeugs und reduzierte Abrutschgefahr.

#### + 21 % WENIGER VIBRATIONEN AM HANDGRIFF1:

Für ergonomisches, sicheres und längeres Arbeiten im Vergleich zum vorherigen Anti-Vibrationshandgriff.





## KOSTET SIE DAS AUCH ZEIT UND NERVEN?



Schleifen mit Universalmotoren geht nicht ohne VERSCHLEISS von Kohlebürsten. Die Folge: regelmäßige Ausfälle und Servicekosten.



Durch aggressive keramische und metallische Stäube ist die LEBENSDAUER Ihrer Winkelschleifer stark begrenzt. Sie haben Ausfälle, Stillstandzeiten und Reparaturkosten.



Die Arbeit mit Winkelschleifern ist GEFÄHRLICH und Sie möchten das Unfallrisiko minimieren.

#### FEIN CG 15:

Der erste seiner Klasse mit bürstenlosem FEIN PowerDrive Motor und komplett geschlossenem Motorgehäuse.

HÄLT VIEL LÄNGER, KOSTET ABER WENIGER!

#### SO LEICHT KANN STARK SEIN.

Bestes Gewichts-Leistungs-Verhältnis mit 2,3 kg und 1.050 Watt Abgabeleistung. Deutlich höherer Wirkungsgrad als ein Winkelschleifer mit 1.700 W Nennaufnahmeleistung.

#### KANN MIT DRUCK UMGEHEN.

Bei Bedarf greift der elektronische Überlastschutz ein. Das Arbeiten im Überlastbereich wird mittels einer blinkenden LED signalisiert. Dies schützt die Maschine und führt zu weniger Ausfällen.

#### AUF ALLES EINGESTELLT.

Stufenlose elektronische Drehzahl – ideal für unterschiedlichste Schleifmittel und Anwendungen.





#### SICHER BESSER.

Dank wirksamer Bremse (≤ 2 s), Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz, Rückschlagkontrolle und Blockierüberwachung wird die Arbeitssicherheit deutlich erhöht. Optional auch mit AutoStop und Absturzsicherung erhältlich.

Jetzt auch mit neuem Anti-Vibrationshandgriff.



#### PERFEKT GESCHÜTZT.

Der voll geschlossene bürstenlose FEIN PowerDrive Motor und eine staubgeschützte, separat verbaute Motor-Elektronik machen die CG 15-Baureihe im Vergleich zu Produkten mit Universalmotoren zu echten Dauerläufern. Die optimierte Kühlluftführung und eine Temperaturüberwachung runden das Konzept ab.

### Perfekte Ergonomie:

## CG14/17

Die neuen Winkelschleifer zeichnen sich durch ein schlankes Umgreifmaß aus, das ein präzises Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen ermöglicht.

#### **VORTEILE CG 14-125 V**



#### IMMER KONSTANT.

Dank dem kraftvollen 1.400-Watt-Motor und einem deutlich kleineren Griffumfang von 195 mm wird ein schnelleres und bequemeres Arbeiten auf der Baustelle und in Metallwerkstätten ermöglicht.



#### PERFEKT GESCHÜTZT.

Verbessertes Kühlungskonzept mit Lüftungseinlässen sowie abnehmbarer Staubschutzfilter sorgen für längere Lebensdauer der Maschine, auch in extremen Umgebungen.



#### STUFENLOSE ELEKTRONISCHE DREHZAHLVORWAHL.

Variable Drehzahlstufen unterstützen den Werker in unterschiedlichen Arbeitssituationen.



#### MEHR POWER.

Dank dem leistungsfähigen 1.700-Watt-Motor und einem deutlich kleineren Griffumfang von 195 mm wird ein schnelleres und bequemeres Arbeiten auf der Baustelle und in Metallwerkstätten ermöglicht.



#### PERFEKT GESCHÜTZT.

**VORTEILE CG 17-125** 

Verbessertes Kühlungskonzept mit Lüftungseinlässen sowie abnehmbarer Staubschutzfilter sorgen für längere Lebensdauer der Maschine, auch in extremen Umgebungen.



TECHNISCHE DATEN

#### ANWENDERSCHUTZ.

Sicherheitsfeatures wie Rückschlagüberwachung, Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz, Überlastschutz und Anti-Vibrationshandgriff sorgen für einen umfangreichen Anwenderschutz.

	Nennaufnahme
	Leistungsabgabe
	Leerlaufdrehzahl
	Schleifscheibe Ø
	Elast. Schleifteller
	Umgreifmaß
	Flansche
	Kabel mit Stecker
	Gewicht nach EPTA
	Schalldruckpegel L
	Schallleistungspeg
	Vibrationswert 1 al
	Vibrationswert 2 al
	Schallpeakwert LP
	Bestellnummer <sup>1</sup>
14	<b>UVP €*</b>   UVP €**
18	* Unverbindliche Preis ** Unverbindliche Pre

Nennaufnahme	1.400 W	1.700 W
Leistungsabgabe	830 W	1.010 W
Leerlaufdrehzahl	2.800-11.500 min <sup>-1</sup>	11.500 min <sup>-1</sup>
Schleifscheibe Ø	125 mm	125 mm
Elast. Schleifteller Ø	125 mm	125 mm
Umgreifmaß	195 mm	195 mm
Flansche	M14	M14
Kabel mit Stecker	4 m	4 m
Gewicht nach EPTA	2,3 kg	2,4 kg
Schalldruckpegel LpA	95 dB	96 dB
Schallleistungspegel LWA	103 dB	104 dB
Vibrationswert 1 ahv 3-Weg	4,5 m/s <sup>2</sup>	5,7 m/s²
Vibrationswert 2 ahv 3-Weg	2,5 m/s <sup>2</sup>	2,4 m/s²
Schallpeakwert LPCPeak	108 dB	108 dB
Bestellnummer <sup>1</sup>	7 222 89 60 23 0	7 222 90 60 23 0
<b>UVP €*</b>   UVP €**	<b>195,30</b>   232,41	<b>229,25</b>   272,81



#### FEIN Schleifmittel:

# DAS SYSTEM FÜR BESTE ERGEBNISSE.

Mit den neuen Schleifmitteln zur Bearbeitung von Stahl und Edelstahl bietet Ihnen FEIN ein erstklassiges System aus Maschine und Zubehör, damit Sie immer die beste Kombination für Ihre Aufgaben finden. Die Trenn- und Schruppscheiben sowie Fächer- und Fiberschleifscheiben sind oSa-zertifiziert. Ob sie trennen, entgraten, schruppen oder schleifen: in Zusammenarbeit mit den FEIN Compact-Winkelschleifern überzeugen unsere Schleifmittel durch schnellen Arbeitsfortschritt, beste Ergebnisse und lange Standzeit.



#### TRENNSCHEIBE (1 MM)

- + Perfekt zum Trennen von dünnen Blechen, Rohren und Profilen.
- + Präziser und schneller Schnitt bei minimalem Kraftaufwand und hervorragender Standzeit.
- + Keine Nacharbeit und thermische Verfärbung am Werkstück.
- + Universeller Einsatz in Edelstahl und Stahl.



- + Zum Trennen von Blechen, Rohren und Profilen bei guter Trenngeschwindigkeit und guter Standzeit.
- + Universeller Einsatz in Edelstahl und Stahl.



#### **SCHRUPPSCHEIBE**

- + Zum Abtragsschleifen und Bearbeiten von Schweißnähten bei guter Standzeit.
- + Starke Abtragsleistung und optimale Wirtschaftlichkeit.
- + Universeller Einsatz in Edelstahl und Stahl.



#### **FIBERSCHLEIFSCHEIBE**

- + Hochleistungs-Schleifmittel aus Zirkon-
- + Sehr gute Abtragsleistung und Standzeit.
- + Universeller Einsatz in Edelstahl und



#### **FÄCHERSCHLEIFSCHEIBE**

- + Schleifmittel aus Zirkonkorund für sehr gute Oberflächenergebnisse.
- + Hohe Abtragsleistung.
- + Leichte Handhabung bei geringen Vibrationen.
- + Ideal für Kantenbearbeitung.
- + Hohe Lebensdauer bei gleichbleibender Arbeitsqualität.
- + Universeller Einsatz in Edelstahl und Stahl

#### IHR KAUFBERATER FÜR DIE ANWENDUNG SCHLEIFEN

ATTRIBUTE	SCHRUPPSCHEIBE	FÄCHERSCHLEIFSCHEIBE	FIBERSCHLEIFSCHEIBE	
Abtrag	+++++	+++++	+++++	
Standzeit	+++++	+++++	+++++	
Oberflächenqualität	grob	fein	mittel	
Vibration	stark	gering	gering	

# STARKE SCHLEIFER. OHNE KOMPROMISSE.

In der Schleifer-Familie von FEIN ist für jede Anwendung und Herausforderung das Passende dabei.



-NI	Е.	T7

BRUSH LESS				
Bezeichnung	CG 15-125 BL CG 15-150 BL	CG 15-125 BL INOX	CG 15-125 BLP CG 15-150 BLP	CG 15-125 BLP INOX
Nennaufnahme	1.500 W 1.500 W	1.500 W	1.500 W 1.500 W	1.500 W
Schleifscheibe	Ø 125 Ø 150	Ø 125	Ø 125 Ø 150	Ø 125
Leerlaufdrehzahl	3.800-9.000 min <sup>-1</sup> 2.800-7.000 min <sup>-1</sup>	2.800–7.000 min <sup>-1</sup>	3.800-9.000 min <sup>-1</sup> 2.800-7.000 min <sup>-1</sup>	2.800–7.000 min <sup>-1</sup>
Flansch	M14	M14	M14	M14
Gewicht nach EPTA	2,3 kg 2,6 kg	2,4 kg	2,3 kg 2,6 kg	2,4 kg
Kabellänge	4 m	4 m	4 m	4 m
Motor	bürstenlos	bürstenlos	bürstenlos	bürstenlos
Bestellnummer	7 225 06 60 00 0 7 225 10 60 00 0	7 225 07 60 00 0	7 225 08 60 00 0 7 225 11 60 00 0	7 225 09 60 00 0
<b>UVP €*</b>   UVP €**	<b>333,40</b>   396,75	<b>333,40</b>   396,75	<b>333,40</b>   396,75	<b>333,40</b>   396,75







AKKU AMP SI	NEU	NEU	PROTAGO
BRUSH CONTROL OF THE PROPERTY			
Bezeichnung	CCG 18-115-12 AS	CCG 18-115-12 PD AS	CCG 18-115-12 SEC AS
	CCG 18-125-12 AS	CCG 18-125-12 PD AS	CCG 18-125-12 PD-SEC AS
Akku-Spannung (V)	18V	18V	18V
Nennaufnahme	1.200 W	1.200 W	1.200 W
	1.200 W	1.200 W	1.200 W
Schleifscheibe	Ø 115	Ø 115	Ø 115
	Ø 125	Ø 125	Ø 125
Leerlaufdrehzahl	2.500-8.500 min <sup>-1</sup>	2.500-8.500 min <sup>-1</sup>	2.500-8.500 min <sup>-1</sup>
	2.500-8.500 min <sup>-1</sup>	2.500-8.500 min <sup>-1</sup>	2.500-8.500 min <sup>-1</sup>
Flansch	M14	M14	M14
Gewicht ohne Akku	2,2 kg	2,2 kg	2,4 kg
	2,2 kg	2,2 kg	2,4 kg
Motor	bürstenlos	bürstenlos	bürstenlos
Bestellnummer	7 122 15 61 00 0	7 122 17 61 00 0	7 122 19 61 00 0
	7 122 16 61 00 0	7 122 18 61 00 0	7 122 20 61 00 0
<b>UVP €*</b>   UVP €**	<b>379,30</b>   451,37	<b>379,30</b>   451,37	<b>458,70</b>   545,85

**AKTIONSZEITRAUM** 01.09.-31.12.2024

MEHR INFORMATIONEN ZUM FEIN VERSAMAG SYSTEM

# FEIN VERSAMAG SCHRAUB-STOCK SET KAUFEN

UND

# ERHÖHUNGS-BACKEN GRATIS

ERHALTEN.

#### SO FUNKTIONIERT'S:



#### **SCHRITT 1**

VersaMAG Schraubstock Set kaufen.



#### **SCHRITT**

Aktion über my.fein.com auswählen und registrieren.



#### **SCHRITT 3**

Gratis-Prämien zugeschickt bekommen.

VersaMAG Schraubstock Set 429,00 €\*

Best.-Nr.: 9 07 01 003 02 0

Erhöhungsbacken 60 mm (FEIN VersaMAG)

**39,00 € GRATIS**Best -Nr: 3 24 22 420 01 0

#### FEIN VersaMAG Vielfalt:

# ZUBEHÖRÜBERSICHT.

#### Es geht weiter ..

Das FEIN VersaMAG System wird stetig mit neuem Zubehör erweitert. Der leistungsstarke Permanentmagnet bildet das Fundament des modularen Spannsystems.

ZUBEHÖR	Schutzbackenpaar (P) Prisma 110 mm Aluminium (FEIN VersaMAG)	Schutzbackenpaar (B) Blank 110 mm Aluminium (FEIN VersaMAG)	Schutzbackenpaar Set (P) Prisma und (B) Blank 110 mm Aluminium (FEIN VersaMAG)
KURZ- BESCHREIBUNG	FEIN VersaMAG Schutzbackenpaar (P) Prisma 110 mm aus Aluminium. Bei der Bearbeitung von Rund- und Vierkantprofilen bis Ø 30 mm erreichen die VersaMAG Schutzbacken einen sicheren Halt. Spannen von Flachmaterialien dank der oberen 90°-Einfräsung problemlos möglich. Nur kompatibel mit dem FEIN VersaMAG Schraubstock.	FEIN VersaMAG Schutzbackenpaar (B) Blank 110 mm aus Aluminium. Dank des Blankoprofils und der extra hohen Materialstärke sind individualisierbare Profile für die eigene Anwendung möglich. Spannen von Flachmaterialien dank der oberen 90°-Einfräsung problemlos möglich. Nur kompatibel mit dem FEIN VersaMAG Schraubstock.	FEIN VersaMAG Schutzbackenpaar (P) Prisma 110 mm sowie Schutzbackenpaar (B) Blank 110 mm aus Aluminium. Nur kompatibel mit dem FEIN VersaMAG Schraub- stock.
LIEFERUMFANG	2 Aluminiumschutzbacken P (Prisma) bis Ø 30 mm	2 Aluminiumschutzbacken B (Blank)	2 Aluminiumschutzbacken B (Blank) 2 Aluminiumschutzbacken P (Prisma) bis Ø 30 mm
BESTNR.:	3 02 40 477 01 0	3 02 40 476 01 0	9 07 01 010 01 0
<b>UVP €*</b>   UVP €**	<b>59,00</b>   70,21	<b>49,00</b>   58,31	<b>89,00</b>   105,91

ZUBEHÖR	Schweißplatte Ø 16 mm (FEIN VersaMAG)	Erhöhungsbacken 60 mm (FEIN VersaMAG)	Universalplatte (FEIN VersaMAG)
KURZ- BESCHREIBUNG	Langlebige Schweißplatte mit einem Bohrungs- durchmesser von 16 mm auf 250 x 250 mm. Hoher Oberflächenschutz durch Plasmanitrie- rung, vorgefertigtes Bohrbild für Demmeler- und Siegmund-Elemente. Nur kompatibel mit dem FEIN VersaMAG.	Perfekt für die Bearbeitung größerer Flach- und Rundmaterialien bis zu einem Durchmesser von 100mm. Nur kompatibel mit dem FEIN VersaMAG Schraubstock.	Universalplatte LxBxT (mm): $190 \times 170 \times 30$ Nur kompatibel mit dem FEIN VersaMAG.
LIEFERUMFANG	Schweißplatte Ø 16 mm	Erhöhungsbacken 60 mm	Universalplatte
BESTNR.:	9 07 01 005 02 0	3 24 22 420 01 0	9 07 01 008 02 0
<b>UVP €*</b>   UVP €**	199,00   236,81	<b>39,00</b>   46,41	<b>119,00</b>   141,61

ZUBEHÖR	L-BOXX Werkzeugkoffer 238 mit Inlay (FEIN VersaMAG)	
KURZ- BESCHREIBUNG  L-BOXX 238 Werkzeugkoffer mit passendem Inlay für das FEIN VersaMAG Schraubstock Set mit Backenbreite 100 mm. Über- sichtlich, ordentlich und sicher verstaut. Dank Kleinteileeinsatz findet das gesamte Zubehör seinen Platz und die L-BOXXEN können zudem einfach verbunden und gestapelt werden. Nur kompatibel mit dem FEIN VersaMAG Schraubstock Set.		Versal Schra im Lie nicht
LIEFERUMFANG	1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 238) 1 Inlay FEIN VersaMAG Schraubstock Set	
BESTNR.:	3 39 01 690 26 0	1
<b>UVP €*</b>   UVP €**	99,00   117,81	
	I-BOX	





<sup>\*</sup> Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. MwSt. \*\* Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt. 1 Registrierung bis zum 31.01.2025 möglich. Teilnahmebedingungen: www.fein.de/topdeal

22

Jetzt mit fest aufgeschweißtem Tiefenanschlag:

# DAS NEUE SÄGEBLATT FÜR DEN FEIN MULTIMASTER.

Wir präsentieren unsere Neuheit: Sicheres Sägen mit exakten Einschnitten war nie so einfach, wie mit diesem neuen FEIN Sägeblatt. Es ist ausgestattet mit einem fest aufgeschweißten Tiefenanschlag und sorgt so dafür, dass beim Öffnen von Werkstücken (wie bspw. Kabelkanälen oder Kunststoffbehältnissen) dahinterliegendes Material stets unbeschädigt bleibt.

#### **IHRE VORTEILE:**

## + SICHERES ÖFFNEN VON KABELKANÄLEN.

Der fest aufgeschweißte Tiefenanschlag verhindert, dass innenliegende Kabel beschädigt werden.

## + SCHUTZ VON NICHT SICHTBAREM MATERIAL.

Auch beim Öffnen anderer Werkstücke – wie etwa Behältern aus Kunststoff – bleibt das dahinterliegende Material unbeschädigt.

#### + EXAKTE EINSCHNITTE.

Das Blatt schneidet exakt 2,5 mm tief und schützt so dahinterliegendes Material.

#### + IDEAL FÜR WARTUNGSARBEITEN.

Kabelkanäle – wie zum Beispiel bei Telekommunikationskabeln – können im Wartungsfall sicher geöffnet werden, um Zugang zu den innenliegenden Kabel zu erhalten.

#### + SICHERES ARBEITEN.

Innenliegende Kabel können stromführend sein oder aus Glasfaser bestehen, sodass der Anwender durch den fest aufgeschweißten Tiefenanschlag vor elektrischen Leitungen geschützt ist.



KURZ-BESCHREIBUNG FEIN Sägeblatt mit fest aufgeschweißtem Tiefenanschlag, Perfekt geeignet zum mühelosen Öffnen von Kabelkanälen und anderen Kunststoffbehältern, ohne innenliegende Kabel zu beschädigen oder das dahinterliegende Material zu verletzen. Präzise Schnitte – exakt 2,5 mm tief.

TECHNISCHE DATEN

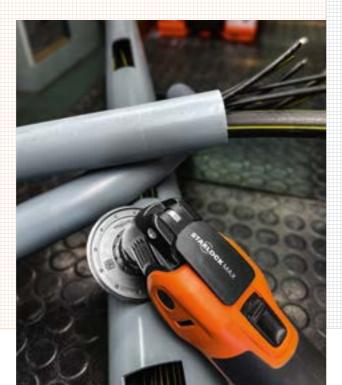
Ø 85 mm Starlock-Aufnahme

BEST.-NR.:

6 35 02 174 41 0

**UVP €\*** | UVP €\*\*

**59,00** | 70,21









#### Akku MULTIMASTER AMM 700 Max AS Akku MULTIMASTER AMM 700 Max Top AS

KURZ-BESCHREIBUNG

VARIANTE

Das leistungsstärkste FEIN Akku-Multitool für schnellsten Arbeitsfortschritt bei Ausbau und Renovierung in der Variante ohne Akku und Ladegerät. Mit Bi-Metall-Sägeblatt für Holz, Metall und Kunststoffe. Im AMPShare 18V Akkusystem.

Unser bestes Multitool für schnellsten Arbeitsfortschritt bei Ausbau und Renovierung in der Variante ohne Akku und Ladegerät. Mit 60 Zubehörteilen – zum Sägen in Holz, Metall, Kunststoffe, zum Austrennen von Fliesen, Schneiden von Silikonfugen und Teppichen, Entfernen von Klebstoffresten und Abtragen von Fliesenkleber. Im AMPShare 18V Akkusystem.

LIEFERUMFANG

Akku MULTIMASTER AMM 700 Max AS, E-Cut Universal-Sägeblatt (44 mm), Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-Boxx 136). Akku MULTIMASTER AMM 700 Max AS, 2x E-Cut Standard-Sägeblatt curved (35 mm), 2x E-Cut Standard-Sägeblatt curved (65 mm), E-Cut Precision-Sägeblatt (35 mm), E-Cut Precision-Sägeblatt (65 mm), E-Cut Long-Life-Sägeblatt (10 mm), 2x E-Cut Long-Life-Sägeblatt (32 mm), E-Cut Long-Life-Sägeblatt (32 mm), E-Cut Long-Life-Sägeblatt (42 mm), E-Cut Carbide Pro-Sägeblatt (32 mm), Sägeblatt segmentiert (D85), HM-Sägeblatt segmentiert (Ø 75 mm), Raspel hartmetallbeschichtet Dreiecksform, Spachtel fest, Schneidmesser Pilzform, Multimesser, Schleifplatte gelocht, je 10 Schleifblätter gelocht (K60, 80, 120, 180), Absaugung, Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-Boxx 136).

BEST.-NR.:

VARIANTE

7 129 36 62 00 0

7 129 36 63 00 0

**UVP €\*** | UVP €\*\*

**279,00** | 332,01

**329,00** | 391,51



#### Akku MULTIMASTER AMM 500 Plus Top AS

KURZ- Das BESCHREIBUNG Arbe

Das leistungsstarke Akku-Multitool für schnellen Arbeitsfortschrift bei Ausbau und Renovierung in der Variante ohne Akku und Ladegerät – mit Bi-Metall-Sägeblatt für Holz, Metall und Kunststoffe. Im AMPShare 18V Akkusystem.

Das leistungsstarke Akku-Multitool für schnellen Arbeitsfortschritt bei Ausbau und Renovierung in der Variante ohne Akku und Ladegerät.

Mit über 30 Zubehören – zum Sägen in Holz und Metall, Schleifen, Austrennen von Fliesen und mehr. Im AMPShare 18V Akkusystem.

LIEFERUMFANG

Akku MULTIMASTER AMM 500 Plus AS, E-Cut Universal-Sägeblatt (44 mm), Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-Boxx 136). Akku MULTIMASTER AMM 500 Plus AS, E-Cut Long-Life-Sägeblatt (10 mm), 2x E-Cut Long-Life-Sägeblatt (35 mm), 2x E-Cut Long-Life-Sägeblatt (65 mm), E-Cut Carbide Pro Sägeblatt (32 mm), Hartmetall Segmentsägeblatt (Ø 75 mm), Hartmetall-Raspel (80 mm), fester Spachtel, antistatische Absaugvorrichtung, Schleifplatte gelocht (80 mm), je 5 Schleifblätter gelocht (K 60, 80, 120, 180), Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-Boxx 136).

**BEST.-NR.: UVP €\*** | UVP €\*\*

7 129 38 62 00 0

7 129 38 63 00 0

**209,00** | 248,71 **229,00** | 272,51



Alle Multimaster Akkugeräte sind aktuell Teil der FEIN TOP DEAL Aktion. Jetzt Gratisprämie sichern – mehr Informationen auf Seite 6.

24

<sup>\*</sup> Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. MwSt. \*\* Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.

### **WER KENNT ES** NICHT?



Falsche Schnittgeschwindigkeiten führen zu erhöhtem

**VERSCHLEISS DER** WERKZEUGE.



Für verschiedene Anwendungen braucht es UNTERSCHIEDLICHE SPEZIALMASCHINEN.



DAS MANUELLE WECHSELN KLEMMENDER EINSATZWERKZEUGE im Bohrfutter kostet viel Zeit und Nerven.



DIE VERLETZUNGSGEFAHR

ist durch Blockieren des Bohrers bei der Anwendung hoch?



Der Schaft des Einsatzwerkzeugs RUTSCHT DURCH?

# NEU

1 Bohrschrauber. 11 Anwendungen.

## **DER FEIN 4-GANG AKKU-(SCHLAG-)** BOHRSCHRAUBER.

ASCM 18-4 QM(P) AS.



Die größte Anwendungsvielfalt mit dem FEIN QuickIN-System für multifunktionellen Einsatz rund um Bohren, Gewindebohren und Schrauben finder Sie auf den Seite 32 und 33.





#### PERFEKTE KONTROLLE.

Der bis zu 40 cm lange Teleskop-Zusatzhandgriff ermöglicht auch bei hohen Drehmomenten eine optimale Kontrolle. Einfach schlüssellos eingestellt in 25 mm Schritten bei 4 Stufen.

#### **DER ALLESKÖNNER!**

Mit cleverem QuickIN-Zubehör vereint der ASCM 18-4 QM(P) AS 8 Spezialmaschinen in einer:



#### 11 ANWENDUNGEN MIT NUR 1 MASCHINE.

Schnell und schlüssellos gewechselt: Insgesamt 13 QuickIN-Zubehöre ermöglichen maximale Anwendungsmöglichkeiten inklusive Kernbohren, Lochsägen und Gewindebohren.

## 4-GANG-GETRIEBE.

Bis zu 2-mal schnelleres Bohren bei exzellenten Bohrergebnissen. Dank 4-Gang-Vollmetallgetriebe und Drehzahlen von



#### **ERGONOMISCHES UND SICHERES ARBEITEN.**

Der Mittelhandgriff und der optimal ausbalancierte Schwerpunkt ermöglichen ermüdungsfreies Arbeiten. Das intuitiv bedienbare Touchpanel und das dimmbare LED-Licht sorgen für komfortables Arbeiten, die KickBack-Funktion stoppt die Maschine beim Blockieren des Einsatzwerkzeugs und erhöht somit die Sicherheit.

#### KOMPROMISSLOSE AKKU-POWER.

Kompatibel mit Bosch Professional 18V Akkus seit 2008 und AMPShare Akkus.





# NEU ASCM 18-4 QM(P) AS

**TECHNISCHE DATEN** ASCM 18-4 QM AS Akku-Spannung/-Schnittstelle 18V AMPShare

Akku-Kompatibilität	Li-lonen / ProCORE Li-lonen
Motor	bürstenlos

4-Gang

130 (70/50) Nm

30 mm

Zubehör-Schnittstelle QuickIN 430 / 850 / 2.000 / Leerlaufdrehzahl 4.000 min<sup>-1</sup>

Getriebe

15 + 1

Max. Drehmoment (hart / weich)

**Bohrfutter-Spannweite** 1,5-13 mm Schrauben in Holz 10 x 400 mm

Bohr-Ø Stahl Spiralbohrer 13 mm Bohr-Ø Stahl Kernbohrei

Bohr-Ø Stahl Lochsäge 80 mm

60 mm Bohr-Ø Holz M14 Gewindebohren

Gewicht ohne Akku 1,30 kg 7 116 15 61 00 0

Bestellnummer<sup>1</sup>

**UVP €\*** | UVP €\*\* **329,00** | 391,51

#### **FRUSTFREIES ARBEITEN.**

Kein erhöhter Verschleiß der Einsatzwerkzeuge, da mit optimaler Schnittgeschwindigkeit gearbeitet wird.



#### HÖHERE PRODUKTIVITÄT.

2-mal schneller Löcher bohren, als mit den im Markt gängigen 2-Gang Bohrschraubern.



#### SPART ZEIT.

**IHRE VORTEILE** 

3-mal schnelleres Gewindebohren dank QuickIN für schnelles Wechseln zwischen den Anwendungen. 4-Gang-Getriebe zur Anpassung der Drehzahl beim Spiralbohren und Senken sowie Gewindebohr-Aufsatz mit automatischem Rechts-/Linkslauf.



#### SPART GELD.

Geringere Kosten durch den Kauf von nur 1 Maschine und den gewünschten QuickIN-Zubehören. Dadurch kann die Anschaffung von bis zu 8 Spezialmaschinen eingespart werden.



#### MOBIL UND KOMPAKT.

Einfacher Transport dank geringem Gewicht: Ideal für die Baustelle

## NEU

4-Gang Akku-Schlagbohrschrauber:

## **ASCM 18-4** QMP AS.

Bis auf die zusätzliche Schlagfunktion baugleich zu unserem Akku Bohrschrauber ASCM 18-4 QM AS.



#### KOMPROMISSLOSE AKKU-POWER.

Kompatibel mit Bosch Professional 18V Akkus seit 2008 und AMPShare Akkus.





TECHNISCHE DATEN	ASCM 18-4 QMP AS
Akku-Spannung/-Schnittstelle	18V AMPShare
Akku-Kompatibilität	Li-lonen / ProCORE Li-lonen
Motor	bürstenlos
Getriebe	4-Gang
Zubehör-Schnittstelle	QuickIN
Leerlaufdrehzahl	430 / 850 / 2.000 / 4.000 min <sup>-1</sup>
Schlagzahl	6 450 / 12 750 / 30.000 / 60.000 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment (hart / weich)	130 (70/50) Nm
Drehmomentstufen	15 + 1
Bohrfutter-Spannweite	1,5–13 mm
Schrauben Holz	10 x 400 mm
Bohr-Ø Stahl Spiralbohrer	13 mm
Bohr-Ø Stahl Kernbohrer	30 mm
Bohr-Ø Stahl Lochsäge	80 mm
Bohr-Ø Holz	60 mm
Bohr-Ø Stein	13 mm
Gewindebohren	M14
Gewicht ohne Akku	1,40 kg
Bestellnummer <sup>1</sup>	7 116 16 61 00 0
<b>UVP €*</b>   UVP €**	<b>349,00</b>   415,31



#### **QUICKIN-ZUBEHÖR** SPEZIELL FÜR METALL.

FEIN bietet optimal für die Metallbearbeitung entwickeltes QuickIN-Zubehör. Insgesamt 13 Zubehöre ermöglichen 11 unterschiedliche Anwendungen mit einer Maschine. Darunter bisher weltweit einzigartige Anwendungen mit einem Akku-Bohrschrauber, wie zum Beispiel:

- + Automatisches Gewindebohren.
- + Lochsägen bis Ø 80 mm in Stahlblech.
- + Kernbohren bis Ø 30 mm in Stahl.

Die größte Anwendungsvielfalt mit dem FEIN QuickIN-System für multifunktionellen Einsatz finden Sie auf den Seiten 32 und 33.



<sup>1</sup>Maschine ohne Akku und Ladegerät in L-BOXX 136.

\* Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. MwSt. \*\* Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.

Bohren, Gewindebohren und Schrauben:

## ANWENDERSET MIT AKKU-BOHRSCHRAUBER **ASCM 18-4 QM AS.**



#### PERFEKT ORGANISIERT.

In der ausziehbaren i-BOXX sind 7 QuickIN-Zubehörteile perfekt verstaut für einen platzsparenden und bequemen Transport.



#### **ASCM 18-4 QM AS QUICKIN-SET**

Akku-Bohrschrauber ASCM 18-4 QM AS und QuickIN-Zubehör-Set, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 136), 1 i-BOXX Rack.

719,00 € 855.61 €\*\* Best.-Nr.: 7 116 15 66 00 0



#### **ASCM 18-4 QM AS QUICKIN TOP SET**

Akku-Bohrschrauber ASCM 18-4 QM AS und QuickIN-Zubehör-Set, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 136), 1 i-BOXX Rack. Inklusive einem Akku (GBA 18V 5.0 Ah AS) und Schnellladegerät (GAL 1880 CV AS).

819,00 €\* 974,61 €\*

Best.-Nr.: 7 116 15 65 00 0



bestehend aus 1 Bithalter 1/4", 1 Stecknussadapter 1/2", 1 Gewindebohr-Aufsatz, 2 Gewindebohr-Spannzangen (1x Ø 4,5 mm, 1x Ø 6 mm), 1 Exzentervorsatz, 1 Winkelkopf. In der i-BOXX 72 für platzsparendes Verstauen auf der Montage und Baustelle. Das Koffer-Inlay bietet zusätzlich



#### **QUICKIN-ZUBEHÖR-SET**

Platz für weiteres QuickIN-Zubehör.



#### 429,00 €\* 510,51 €\*

Best.-Nr.: 6 42 03 031 01 0



#### I-BOXX RACK 1ER FEIN

Das Rack ist eine einzelne regalähnliche Aufnahme für eine i-BOXX oder eine Schublade, welche sich nahezu unbegrenzt kombinieren und erweitern lassen. Zum Verbinden des QUICKIN-Zubehör-Set mit der L-BOXX.

32,55 €\* 38,73 €\*\*

Best.-Nr.:3 39 01 790 00 0



#### 11 ANWENDUNGEN - 1 MASCHINE.

Weitere QuickIN-Teile für die größte Anwendungsvielfalt.

BEZEICHNUNG	BESTELLNUMMER	<b>UVP €*</b>   UVP €**
Bohrfutter 60Nm	6 32 08 002 01 0	<b>39,10</b>   46,53
Bohrfutter SKE	6 42 03 006 01 0	<b>103,30</b>   122,93
Lochsäge-Adapter	6 42 03 007 01 0	<b>88,40</b>   105,20
Tiefenanschlag	6 42 03 025 01 0	<b>89,00</b>   105,91
Gewindebohr-Adapter Gewindebohr-Adapter einzeln	6 42 03 003 01 0 6 42 03 003 02 0	<b>93,50</b>   111,27 <b>36,60</b>   43,55
VARIO Adapter	6 42 03 030 01 0	<b>49,00</b>   58,31
QuickIN-Zubehör-Set Metall	6 42 03 017 02 0	<b>132,00</b>   157,08
 weiteres QuickIN-Zubehör auf w	ww.fein.de	



**QUICKIN-ZUBEHÖR-SET:** 

Mit den ausgewählten 7 QuickIN-Teilen

wichtigsten Anwendungen abgedeckt:

Holz, Gewindebohren mit automatischem

Bohren und Schrauben in Metall und

Drehrichtungswechsel, metrisches

Verschrauben, sowie Schrauben und

Bohren in beengten Verhältnissen mit

und Bohrfutter 120 Nm werden die

FÜR DIE WICHTIGSTEN

ANWENDUNGEN.

Winkelkopf und Exzenter.





<sup>2</sup> Preisvorteil gegenüber Einzelkauf

# NEUES QUICKIN-ZUBEHÖR. FÜR ZUSÄTZLICHE METALL-ANWENDUNGEN.



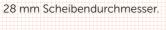
#### **GEWINDEBOHR-AUFSATZ.**

Weltweit einziger Gewindebohr-Aufsatz für Bohrschrauber. Schnelles Gewindebohren dank integriertem Wendegetriebe für automatischen Drehrichtungswechsel. Der Schnellrücklauf im Linkslauf ermöglicht dabei kürzere Taktzeiten. Der Gewindebohrer wird per Spannzange formschlüssig an seinem Vierkant verspannt, was ein Durchrutschen im Arbeitseinsatz verhindert.

Zubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
QuickIN	6 42 03 027 01 0	119,00   141,61

#### TIEFENANSCHLAG INKLUSIVE EINSCHRAUBHÜLSE Ø 17 MM.

Jede Schraube exakt in derselben Tiefe versenken. Maximaler Einstellweg 12 mm mit 0,25 mm pro Rastung für akkurate Bedienbarkeit. Und weltweit einmalig: Einschraubhülsen für Schrauben mit Dichtscheiben bis





Zubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
QuickIN	6 42 03 025 01 0	<b>89,00</b>   105,91
Ø Einschraubhülse	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
11,2 mm	3 21 27 068 00 0	<b>16,78</b>   19,97
12,2 mm	3 21 27 021 03 6	<b>32,40</b>   38.56
17,0 mm	3 21 27 043 00 0	<b>19,90</b>   23,68
18,5 mm kurz	3 21 27 021 13 5	<b>19,50</b>   23,21
18,5 mm lang	3 21 27 021 11 3	<b>30,90</b>   36,77
20,0 mm	3 21 27 021 12 9	<b>24,70</b>   29,39
28,0 mm lang	3 21 27 021 06 1	<b>71,80</b>   85,44



#### **EXZENTERVORSATZ.**

Exzentervorsatz zum randnahen Bohren und Schrauben für optimale Arbeitsergebnisse. Minimales Maß gegen Werkstücke/-kante 10,7 mm. Abtriebsposition 12-fach verstellbar. Für Bits nach DIN ISO 1173 - C 6.3 und E 6.3.

Zubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
QuickIN	6 42 03 026 01 0	<b>89,00</b>   105,91



#### VARIO-ADAPTER QUICKIN.

Mit dem VARIO-Adapter QuickIN einfach von der QuickIN-Schnittstelle auf die VARIO-Schnittstelle wechseln und noch mehr Zubehöre einsetzen können. Der Adapter passt auf alle FEIN Akku-Schrauber mit QuickIN-Schnittstelle. VARIO-Zubehöre, wie Spiralbohrer, Kegelsenker und Gewindebohrer finden Sie auf S. 35.

Zubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
QuickIN	6 42 03 030 01 0	49,00   58,31

### WEITERE FEIN QUICKIN-ZUBEHÖRE.



#### **BOHRFUTTER 60 NM**

Kleines Vollmetall-Bohrfutter aus dem Hause Röhm, maximales Drehmoment 60 Nm.

ubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
QuickIN	6 32 08 002 01 0	<b>39,10</b>   46,53



#### **BOHRFUTTER 120 NM**

Vollmetall-Bohrfutter aus dem Hause Röhm mit hartmetallbestückten Spannbacken und hohen Spannkräften. Schrauber-Bit kann in der Antriebswelle bleiben, das Bohrfutter schiebt sich über den Bit. Maximales Drehmoment 120 Nm.

Zubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
QuickIN	6 32 08 005 01 0	<b>52,90</b>   62,95



#### **BOHRFUTTER SKE**

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

Zubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	UVP €*   UVP €**
QuickIN	6 42 03 006 01 0	<b>103,30</b>   122,93



1/4" Innensechskant Bithalter mit praktischer Einhandbedienung und starkem Neodym-Magnet. Durch den Einsatz des Bithalters wird der Schrauber leichter und kürzer.

Zubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
QuickIN	6 05 10 222 01 0	<b>39,20</b>   46,65



#### **STECKNUSSADAPTER**

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

Zubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
QuickIN	6 42 03 002 01 0	<b>39,20</b>   46,65



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

Zubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
QuickIN	6 42 03 008 01 0	<b>113,80</b>   135,42



#### 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 80 mm.

Lieferumfang inkl. Zentrierbohrer

Zubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
QuickIN	6 42 03 007 01 0	<b>88,40</b>   105,20



#### **GEWINDEBOHR-ADAPTER**

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

Zubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
QuickIN	6 42 03 003 01 0	93,50   111,27
QuickIN (Einzeladapter)	6 42 03 003 02 0	<b>36,60</b>   43,55



#### **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.

Zubehör- Schnittstelle	Ø mm	Vierkant mm	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
QuickIN	3,5	2,7	6 42 03 009 01 0	<b>56,30</b>   67,00
QuickIN	4,5	3,4	6 42 03 010 01 0	<b>56,30</b>   67,00
QuickIN	6	4,9	6 42 03 011 01 0	<b>56,30</b>   67,00
QuickIN		5,5	6 42 03 012 01 0	<b>56,30</b>   67,00
QuickIN	8	6,2	6 42 03 013 01 0	<b>56,30</b>   67,00
QuickIN	9	7	6 42 03 014 01 0	<b>56,30</b>   67,00
QuickIN	10	8	6 42 03 015 01 0	<b>56,30</b>   67,00
QuickIN	11	9	6 42 03 016 01 0	<b>56,30</b>   67,00





#### QUICKIN-ZUBEHÖR SET I-BOXX 72

Set mit 7 QuickIN-Zubehören: 1 Bithalter 1/4", 1 Stecknussadapter 1/2", 1 Gewindebohr-Aufsatz, Gewindebohr-Spannzangen 1 x 4,5 mm, 1 x 6 mm, 1 Exzentervorsatz, 1 Winkelkopf. In der i-BOXX 72 für platzsparendes Verstauen auf der Montage und Baustelle. Das Koffer-Inlay bietet zusätzlich Platz für weiteres QuickIN-Zubehör.

QuickIN 6 42 03 031 01 0 429,00   510,51	Zubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
	QuickIN	6 42 03 031 01 0	<b>429,00</b>   510,51



#### QUICKIN-ZUBEHÖR SET METALL

Set mit 5 QuickIN-Zubehören. 1 x Bithalter 1/4", 1 Stecknussadapter 1/2", 1 x Gewindebohr-Adapter, Gewindebohr-Spannzangen 1 x 4,5 mm, 1 x 6 mm.

Zubehör-Schnittstelle	Bestellnummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**
QuickIN	6 42 03 017 02 0	<b>132,00</b>   157,08

## NEU



Für Profis im Metallhandwerk und ambitionierte Handwerker

# AKKU-BOHRSCHRAUBER ASCM 18-4 QM AS IM ANWENDERSET.

Perfekt gerüstet für den Einsatz auf der Montage oder Baustelle: der Alleskönner ASCM 18-4 QM AS mit QuickIN-Bithalter 1/4", QuickIN-Gewindebohr-Spannzangen 4,5 mm und 6 mm, HSS-Cobalt-5%-Spiralbohrer-Set 6-teilig, HSS Gewindebohrer-Set 7-teilig, Akku (GBA 18V 5.0 Ah AS) und Schnellladegerät (GAL 1880 CV AS) sowie 8-teiligem Bit-Set.





#### **ASCM 18-4 QM AS METAL ADVANCED SET**

1 ASCM 18-4 QM AS, 1 Gewindebohr-Spannzange 4,5 mm, 1 Gewindebohr-Spannzange 6 mm, 1 Bithalter, 1 HSS-Gewindebohrer-Set 7-teilig, 1 Bit-Set 8-teilig, 1 HSS-Cobalt-5%-Spiralbohrer-Set 6-teilig, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 136).



579,00 €\* 689.01 €\*

Best.-Nr.: 7 116 15 64 00 0



#### **ASCM 18-4 QM AS METAL ADVANCED TOP SET**

1 ASCM 18-4 QM AS, 1 Gewindebohr-Spannzange 4,5 mm, 1 Gewindebohr-Spannzange 6 mm, 1 Bithalter, 1 HSS-Gewindebohrer-Set 7-teilig, 1 Bit-Set 8-teilig, 1 HSS-Cobalt-5%-Spiralbohrer-Set 6-teilig, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 136). Inklusive einem Akku (GBA 18V 5.0 Ah AS) und Schnellladegerät (GAL 1880 CV AS).



679,00 €\* 808.01€

Best.-Nr.: 7 116 15 63 00 0



#### **ASCM 8-4 QM AS UNIVERSAL LEAN TOP SET**

1 ASCM 18-4 QM AS, 1 Bit-Set 8-teilig, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 136). Inklusive einem Akku (GBA 18V 5.0 Ah AS) und Schnellladegerät (GAL 1880 CV AS).



629,51 €\* Best.-Nr.: 7 116 15 62 00 0 Innovatives FFIN VARIO-7ubehör

## **DIE REVOLUTION BOHREN-/ GEWINDEBOHREN** MIT SCHLAGSCHRAUBER.

#### HÖHERE PRODUKTIVITÄT – WENIGER KOSTEN.

Rund 3-mal schnelleres Gewindebohren, Nachschneiden oder Reinigen eines M30-Gewindes mit einem Schlagschrauber anstelle des manuellen Nachschneidens oder Reinigens mit einem Windeisen (25 zu 80 Sekunden).

#### MOBILE NACHARBEIT OHNE SCHRECKEN.

Das FEIN VARIO-Zubehör macht aus einem Schlagschrauber einen starken Gewindebohrer und deckt somit eine zusätzliche Anwendung ab. Die Nacharbeit beschädigter Gewinde oder fehlerhafter Bauteile muss nicht länger auf stationären Maschinen oder händisch erfolgen.

#### ARBEITEN MIT NUR 1 MASCHINE.

Spiralbohren, Senken und Gewindebohren bis M18 mit ASCD 18-300 W2 AS sowie Nachschneiden und Reinigen von Gewinden bis M30 mit ASCD 18-1000 W34 AS ohne zusätzliche Spezialmaschine.

#### **GERINGERES VERLETZUNGSRISIKO.**

Sehr sicher im Einsatz, da ohne Rückschlag auf das Hand-Arm-System gearbeitet wird. Zusätzlich gewährt ein formschlüssig gefasstes VARIO-Verbrauchsmaterial einen festen Halt auch bei hohen Drehmomenten über 1.000 Nm.

#### VARIO ADAPTER 1/2"

Schlagschraubertauglicher VARIO-Adapter macht den Schlagschrauber zusätzlich zum Gewindebohrer und erweitert damit die Arbeitsanwendung um eine ganze weitere Maschine. Passend für alle Schlagschrauber mit 1/2" Außenvierkant Werkzeugaufnahme. Abtrieb: Zubehör-Schnittstelle

Bestellnummer 6 42 03 028 01 0

#### VARIO ADAPTER 3/4"

Schlagschraubertauglicher VARIO Adapter macht den Schlagschrauber zusätzlich zum Gewindebohrer und erweitert damit die Arbeitsanwendung um eine ganze weitere Maschine. Passend für alle Schlagschrauber mit einer 3/4" Außenvierkant Werkzeugaufnahme. Abtrieb: Zubehör-Schnittstelle VARIO.

Bestellnummer 6 42 03 029 01 0

#### **VARIO GEWINDEBOHRER FÜR DURCHGANGSLÖCHER**

Bezeichnung	Schnittstelle	Bestellnummer
Gewindebohrer DL M8 x 1,25 mm	VARIO	6 31 10 027 01 0
Gewindebohrer DL M10 x 1,5 mm	VARIO	6 31 10 045 01 0
Gewindebohrer DL M12 x 1,75 mm	VARIO	6 31 10 028 01 0
Gewindebohrer DL M14 x 2,0 mm	VARIO	6 31 10 029 01 0
Gewindebohrer DL M16 x 2,0 mm	VARIO	6 31 10 030 01 0
Gewindebohrer DL M18 x 2,5 mm	VARIO	6 31 10 031 01 0
Gewindebohrer DL M20 x 2,5 mm	VARIO	6 31 10 032 01 0
Gewindebohrer DL M22 x 2,5 mm	VARIO	6 31 10 033 01 0
Gewindebohrer DL M24 x 3,0 mm	VARIO	6 31 10 034 01 0
Gewindebohrer DL M27 x 3,0 mm	VARIO	6 31 10 035 01 0
Gewindebohrer DL M30 x 3,5 mm	VARIO	6 31 10 036 01 0
SET VARIO Gewindebohrer DL		
je 1x M8 x 1,25 mm, M10 x 1,5 mm, M12 x 1,75 mm, M14 x 2,0 mm, M16 x 2,0 mm	VARIO	6 31 10 046 01 0

#### **VARIO SPIRALBOHRER**

Bezeichnung	Schnittstelle	Bestellnummer
Spiralbohrer Ø 6,8 mm (für M8-Gewinde)	VARIO	6 31 11 042 01 0
Spiralbohrer Ø 8,5 mm (für M10-Gewinde)	VARIO	6 31 11 043 01 0
Spiralbohrer Ø 10,2 mm (für M12-Gewinde)	VARIO	6 31 11 044 01 0
Spiralbohrer Ø 12 mm (für M14-Gewinde)	VARIO	6 31 11 045 01 0
Set VARIO Spiralbohrer je 1 x Ø 6,8 / 8,5 / 10,2 / 12 mm	VARIO	6 31 11 050 01 0

#### **VARIO 90°-KEGELSENKER**

Bezeichnung	Schnittstelle	Bestellnummer
90°-Kegelsenker 16,5 mm (für M8-Gewinde)	VARIO	6 39 01 080 01 0
90°-Kegelsenker 20,5 mm (für M10-Gewinde)	VARIO	6 39 01 081 01 0
90°-Kegelsenker 25,0 mm (für M12-Gewinde)	VARIO	6 39 01 082 01 0
90°-Kegelsenker 31,0 mm (für M16-Gewinde)	VARIO	6 39 01 083 01 0

<sup>\*</sup> Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. MwSt. \*\* Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Preisvorteil gegenüber Einzelkauf

# **DAS FEIN** SAGEN

## SORTIMENT

Wir dürfen vorstellen: das FEIN Sägen-Sortiment – Made for Metal. Damit wird endlich jede Art der Metallbearbeitung in FEIN Qualität möglich: schneller, sicherer und effizienter. Mit der Kappsäge, drei Akku-Sägen und weiterem neuen Zubehör bekommen Sie alles direkt beim Metallprofi. Handlich, robust und für den mobilen Einsatz bereit. Alle Akku-Sägen sind außerdem mit allen AMPShare und BOSCH Professional 18V Akkus ab 2008 kompatibel.







#### HANDKREISSÄGE F-IRON CUT 57 AS.



- + Leicht und kompakt
- + Lange, präzise Metall-Schnitte
- + Hohe Schnitttiefe



#### Optimal für:

- + Mobiles Arbeiten
- + Trennen von langen Werkstücken
- + Schnellen, geraden Trennschnitt in Gitterrost, Lochblech, Riffelblech
- + Bearbeitung bereits verbauter Werkstücke



#### **SÄBELSÄGE ASAS 18-21 K AS.**



- + Hohe Schnitttiefe
- + Bequemes Arbeiten mit flexiblen Sägeblättern
- + Problemlöser für Trennarbeiten: gute Zugänglichkeit bei beengten Stellen



#### Optimal für:

- **→** Mobiles Arbeiten
- + Bündiges Abschneiden ohne Versatz/Schnittkante,
- z. B. direkt entlang der Wand



#### **BANDSÄGE ABAS 18-63 AS.**



- + Hochwertige Schnittqualität
- + Präzise Ausarbeitung auch kleiner Werkstücke
- + Gehrungsschnitte in allen Winkeln



#### Optimal für:

- + Mobiles Arbeiten + Universellen Einsatz auf der Baustelle oder in der Werkstatt
- + Saubere Gehrungsschnitte bspw. bei Rohren oder Rundprofilen



#### **NETZ**

#### **METALLKAPPSÄGE** MKAS 355.



- + Einfache Führung und Bedienung
- + Präziser Zuschnitt von Metallen
- + Hohe Schnitttiefe



#### Optimal für:

- + Stationäres Trennen von Stahl- und Metallprofilen
- + Ideal für Winkel- und Gehrungsschnitte



## **KOMMT IHNEN** DAS BEKANNT VOR?



Die Akkusäge ist **ZU SCHWER UND** LEISTUNGSSCHWACH im Vergleich zur Netzmaschine?



Bei der Bearbeitung von Metall fliegen HEISSE UND SCHARF-KANTIGE SPÄNE und das Sägeblatt verkantet sich?



Sauberes Trennen und Abtrennen von langen Bauteilen ist OHNE NACHBEARBEIT-UNG NICHT MÖGLICH?



Die Maschine ist NICHT FLEXIBEL einstellbar für verschiedene Materialien?

Volle Power. Voll kompakt.

## **DIE F-IRON CUT 57 AS.**

#### **50 % HÖHERER** MATERIALABTRAG.

50 % höherer Materialabtrag als herkömmliche Metallhandkreissägen. Doppelte Produktivität aufgrund des perfekten Zusammenspiels von bürstenlosem Motor, ProCORE Akku und optimal abgestimmtem Sägeblatt bei nur 3 kg Eigengewicht.



#### KOMPATIBLE AUSSTATTUNG.

Gerade, lange Schnitte dank Kompatibilität zu den gängigen Führungsschienen (Makita, Bosch, Festool, Mafell) über den abnehmbaren Adapter.



#### **30 METER MIT NUR EINER** AKKULADUNG. DURCH-**SCHNITTLICH 150 SCHNITTE.**

Mobil länger im Einsatz: mit dem 8Ah ProCORE Akku in 2 mm starkem Stahl. Dank AMPShare 18V Akkusystem konstante Power.



#### **VOLLE FLEXIBILITÄT.**

Dank individueller Drehzahlanpassung sind Schnitte in verschiedene Materialien und Profile ohne Nachbearbeitung möglich. Die Tiefeneinstellung ermöglicht verzugsfreie Schnitte bis 57 mm.

#### LANGLEBIGE POWER.

Hohes Leistungsniveau hat keinen Einfluss auf die Langlebigkeit und die Performance der Maschine aufgrund der hochwertig verarbeiteten Materialien wie bspw. Aluminium und Edelstahl.



Der hitzebeständige Späneauffangbehälter fängt bis zu 80 % der heißen Späne auf. Zusätzlich schützt die robuste Konstruktion aus Aluminiumdruckguss die Maschine und den Werker vor Überhitzung.

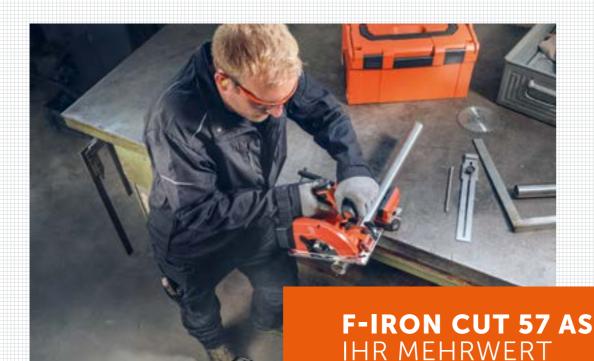


Handkreissäge zur

Bearbeitung von Metall

geeignet. Passendes

Zubehör auf Seite 41.



F-IRON CUT 57 AS TECHNISCHE DATEN

Akku-Spannung/-Schnittstelle	18V AMPShare
Leerlaufdrehzahl	1.300-2.800 min <sup>-1</sup>
Ø Sägeblatt	150 mm
Ø Aufnahmebohrung	20 mm
Max. Schnitttiefe	57 mm
Stahl bis 400 N/mm²	24 mm
NE-Metalle bis 250 N/mm <sup>2</sup>	40 mm
Gewicht ohne Akku	3,05 kg

287 mm Länge 179 mm Breite Höhe 249 mm Drehzahleinstellung 6 Stufen Bürstenloser Motor Späneauffangbehälter **LED-Licht** Schnitttiefeneinstellung ja **Elektronische Bremse** Bestellnummer 7 136 04 61 00 0 F-IRON Cut 57 AS **UVP €\*** | UVP €\*\* **362,00** | 430,78 Bestellnummer

F-IRON Cut 57 AS Set 2x 8Ah

**UVP €\*** | UVP €\*\*



#### PRODUKTIVITÄT.

Erhöhter Materialabtrag und längere Akkulaufzeit als der Wettbewerb verdoppeln die Produktivität.



#### WENIGER SPÄNEFLUG.

Hitzebeständiger Späneauffangbehälter steigert die Arbeitssicherheit am Arbeitsplatz.



#### SPART GELD.

Dank des Führungsschienenadapters zu anderen Herstellern (Makita, Bosch, Festool, Mafell) sparen Sie sich die Kosten für ein neues Führungssystem.



#### SPART ZEIT.

Großer Späneauffangbehälter für langes und konstantes Sägen mit langen Entleerintervallen.



#### MOBIL UND KOMPAKT.

Ideal für den Einsatz auf der Baustelle: kompakt, leicht und trotzdem leistungsstark.



#### MISSION SAFETY.

Sicher ausgestattet mit Totmannschalter, wirksamer Bremse (0,2 Sek.), Wiederanlaufschutz, Temperaturabschaltung und Pendelschutzabdeckung.

Sägeblätter.

## PERFEKT FÜR DIE HANDKREISSÄGE: WENIGER VERSCHLEISS. MEHR SÄGEKRAFT.

Egal, wie gut die Maschine ist: Nur mit dem richtigen Zubehör sind Bestleistungen möglich. FEIN bietet hochwertige Sägeblätter, die genau zur Handkreissäge passen. Dabei beeindrucken Maschine und Sägeblatt gleichermaßen mit einer hohen Standzeit. Um das optimale Schnittergebnis zu erreichen, wählen Sie für den zu sägenden Werkstoff aus diesen verfügbaren Varianten:



Schneller und einfacher Sägeblattwechsel über in L-Boxx integrierte Aussparung.



#### + STAHL







1,2



30

Bestellnummer

1 Stück 6 35 02 305 00 0

**UVP €\*** | UVP €\*\*

64,00 | 76,16

		Carbide			
_	-				

20

# + ALUMINIUM UND ANDERE NICHTEISENMETALLE





150



20





Bestellnummer

**UVP €\*** | UVP €\*\*



Carbide

150

1,6

1 Stück 6 35 02 306 00 0

**59,00** | 70,21

#### + EDELSTAHL











Stück-

Bestellnummer

**UVP €\*** | UVP €\*\*

Carbide 150 20 1,2

1 Stück 6 35 02 307 00 0 **99,00** | 117,81

\* Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. MwSt. \*\* Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.

7 136 04 62 00 0

**709,00** | 843,71



Säbelsäge ASAS 18-21 K AS.

# VOLLE POWER. WENN'S SCHNELL GEHEN MUSS.

Bezwingt alles: Die extrem kompakte Akku-Säbelsäge geht mühelos und zügig durch Metall, Kunststoff, Holz, Holzverbundwerkstoffe und Isolationsmaterialien – gerade, in der Kurve und an schwer zugänglichen Stellen. Die Ausstattung mit LED-Licht, variabler Drehzahl und reduzierter Vibration macht das Sägen dabei angenehm und unkompliziert.



## HERVORRAGENDE LEISTUNG.

Hoher Arbeitsfortschritt beim Sägen dank des leistungsstarken Motors.

## ERGONOMISCHE BEDIENUNG.

Ermüdungsarmes Arbeiten dank optimierter Baugröße und reduzierter Vibrationen. Der Gasgebeschalter ermöglicht die Drehzahleinstellung mit nur einer Fingerbewegung während des Betriebs.

#### HOHE ANWENDUNGS-VIELFALT.

Die passende Antwort für nahezu alle Materialien und Anwendungen: das SDS-System für schnellen, werkzeuglosen Sägeblattwechsel



TECHNISCHE DATEN	ASAS 18-21 K AS
Akku-Spannung/-Schnittstelle	18V AMPShare
Hubzahl	0-3.050 min <sup>-1</sup>
Hublänge	21 mm
Holz	200 mm
Metallprofile und Metallrohre	100 mm
Gewicht ohne Akku	2 kg
Länge	367 mm
Breite	78 mm
Höhe	177 mm
Bestellnummer ASAS 18-21 K AS	7 133 01 61 00 0
<b>UVP €*</b>   UVP €**	<b>199,00</b>   236,81
Bestellnummer ASAS 18-21 K AS Set 2x 4Ah	7 133 01 62 00 0
<b>UVP €*</b>   UVP €**	<b>419,00</b>   498,61

Sägeblätter.

## PERFEKT FÜR DIE SÄBELSÄGE: HÄLT ABSOLUT STAND. GEHT LOCKER DURCH.

Auf die Säbelsäge ist Verlass – vor allem mit dem richtigen Zubehör von FEIN. Die neuen, hochwertigen Sägeblätter passen genau zur neuen Säbelsäge. Jedes Sägeblatt von FEIN eignet sich dabei für alle Säbelsägen mit S-Schaft. Das robuste Zubehör punktet zudem mit maximaler Blattlebensdauer und mühelosen, schnellen und präzisen Schnitte durch:

- + ALLE ARTEN VON METALL
- + INKL. ROSTFREIE STÄHLE UND GUSS

	, mm	mm mm	in.	mm max.	mm hin.	Stück- zahl	Bestell- nummer	UVP €*   UVP €	k*	
BIM	150x19x0,9	130	14	8	2	3 Stück	3 13 24 000 44 5	9,80   11,66	ii): [	abe -
BIM	225x19x0,9	205	14	8	2	3 Stück	3 13 24 000 44 6	12,88   15,33	o)! §	
BIM	150x19x0,9	130	18	4	1,5	3 Stück	3 13 24 000 44 7	9,80   11,66	<b>i)</b> ; [	EEE
BIM	225x19x0,9	205	18	2,5	1,5	3 Stück	3 13 24 000 44 8	<b>12,88</b>   15,33	<u> </u>	===
BIM	200x19x0,9	180	10	12	3	3 Stück	3 13 24 000 44 9	<b>12,72</b>   15,14		
CARBIDE	115x19x1,25	95	18	1,5		3 Stück	3 13 24 000 45 0	<b>52,35</b>   62,30		- deposits
CARBIDE	228x25x1,27	205	8	175		1 Stück	3 13 24 000 50 6	24,61   29,29	611	
BIM	150x22x1,57	130	8/10	12	4	3 Stück	3 13 24 000 45 1	<b>15,60</b>   18,56		
BIM	225x22x1,57	205	8/10	12	4	3 Stück	3 13 24 000 45 2	22,28   26,51		FEE

- + HOLZ MIT METALLRÜCKSTÄNDEN
- + SPEZIALWERKSTOFFE (wie Gipskartonplatten)

	, mm→	mm	in	mm max.	mm min.	Stück- zahl	Bestell- nummer	<b>UVP €*</b>   UVP €**	
BIM	150x19x1,27	130	5/8	100		3 Stück	3 13 24 000 45 3	<b>15,60</b>   18,56	
ВІМ	225x19x1,27	205	5/8	175		3 Stück	3 13 24 000 45 4	<b>22,28</b>   26,51	FIL
HCS/CV	150x19x1,27	130	6	100	6	3 Stück	3 13 24 000 45 5	<b>7,48</b>   8,90	
HCS/CV	150x19x1,05	130	6	100		3 Stück	3 13 24 000 45 6	9,60   11,42	







Bandsäge ABAS 18-63 AS.

# BEQUEM SÄGEN. **AUCH WENN'S ENG WIRD.**

Mit der kompakten, ergonomischen Akku-Bandsäge lässt es sich auch dann noch angenehm arbeiten, wenn Bewegungsfreiraum knapp ist. Werkzeugloser Sägeblattwechsel, vibrationsfreier Sägeblattlauf und ein LEDbeleuchteter Arbeitsbereich machen das Sägen zum Spaziergang. Trenn- und Gehrungsschnitte können in einem Schritt erledigt werden. Und auch das Ablängen von gängigen Materialien (z. B. Metall, Kunsstoffrohre und Aluprofile) ist mit einer Schnittkapazität von 63,5x63,5mm kein Problem.



#### **ERGONOMISCHES** DESIGN.

Kompakte Baugröße sowie komfortable Zweihandbedienung für sicheres und ermüdungsarmes Arbeiten.

#### **HERVORRAGENDES** ARBEITSERGEBNIS.

Präzise Sägeergebnisse dank vibrationsarmem Sägeblattlauf sowie LED-Licht auf dem Arbeitsbereich

#### UNIVERSELLER EINSATZ.

Dank schnellem und werkzeuglosem Bandsägeblattwechsel sind der flexiblen Bearbeitung unterschiedlichster Metalle (z. B. Metall, Kunststoffrohre und Aluprofile) keine Grenzen gesetzt.

Kompatibel mit Bosch Professional 18V Akkus seit 2008 und AMPShare Akkus.

AMP IIN Share II (A) BOSCH

## **TECHNISCHE DATEN**

**UVP €\*** | UVP €\*\*

**UVP €\*** | UVP €\*\*

ABAS 18-63 AS Set 2x 8Ah

Akku-Spannung / -Schnittstelle	18V AMPShare
Leerlaufdrehzahl	162 m/min
Sägeblattabmessungen	733 x 13 x 0,35 mm
max. Schnitttiefe	63,5 mm
Gewicht ohne Akku	3,3 kg
Länge	355 mm
Breite	200 mm
Höhe	255 mm
Bestellnummer ABAS 18-63 AS	7 135 01 61 00 0

**269,00** | 320,11

7 135 01 62 00 0

**616,00** | 733,04

## + SÄGEBLÄTTER. Bestell-**UVP €\*** | UVP €\*\* nummer

6 35 02 309 00 0 49,00 | 58,31 733x13x0.35 3 Stück 14/18 733x13x0.35 3 Stück 6 35 02 308 00 0 49,00 | 58,31 Metallkappsäge MKAS 355.

# 100 % PRÄZISION. **100 % SICHERHEIT.** 100 % FEIN QUALITÄT.

Mit dieser Kappsäge bleibt nichts dem Zufall überlassen. Einfach zu führen. Bei wenig Kraftaufwand ist diese Maschine perfekt für stationäre Metall-Zuschnitte.

TECHNISCHE DATEN	MKAS 355		
Spannung	230 V		
Nennaufnahme	1.800 W		
Leistungsabgabe	1.050 W		
Leerlaufdrehzahl	1.300 min <sup>-1</sup>		
Ø Sägeblatt	355 mm		
Ø Aufnahmebohrung	25,4 mm		
Max. Schnitttiefe eckig	120 mm		
Max. Schnitttiefe eckig bei 45°	90 mm		
Max. Schnitttiefe rund	100 mm		
Max. Schnitttiefe rund bei 45°	90 mm		
Kabel mit Stecker	4 m		
Gewicht	24,4 kg		
Bestellnummer	7 236 54 60 00 0		
<b>UVP €*</b>   UVP €**	<b>730,50</b>   869,30		

#### SAUBER UND SICHER.

Bis zu 100 % funkenfrei: Kaltschnitt für sicheres Arbeiten ohne Staub.

#### SCHAFFT MEHR.

Trennt schnell und präzise – auch Vollmaterialien: maximaler Arbeitsfortschritt bei minimale Nacharbeit.

**125,00\*** | 148,75\*\*

**156,00\*** | 185,64\*\*

**152.70\*** | 181.71\*\* **152,70\*** | 181,71\*\*

#### VIELFÄLTIG EINSETZBAR.

Mit passenden Sägeblättern für jedes Material, wie: Baustahl, Edelstahl, Flachstahl oder NE-Metalle.

#### FÜR JEDE SCHRÄGE.

Exakte Winkeleinstellung für 0-45° Gehrungschnitte.



NEU

### **DIE NEUEN FEIN SÄGEBLÄTTER**

Nur das richtige Sägeblatt ermöglicht präzise Schnitte und vermeidet Hitzeentwicklung und Funkenflug. Die besten Ergebnisse erzielen dabei Sägeblätter aus Hartmetall mit vielen Zähnen. FEIN bietet hochwertige Sägeblätter für jedes Material.

#### **UND JETZT NEU:**

+ Flachstahl

+ Baustahl Best.-Nr.: 6 35 02 301 00 0 + Aluminium Best.-Nr.: 6 35 02 302 00 0 + Edelstahl Best -Nr: 6 35 02 303 00 0

Best.-Nr.: 6 35 02 304 00 0 - für eine höhere Lebensdauer und Standzeit



#### **ENDURANCE**

# **VIELE HERAUS-FORDERUNGEN** UND KEINE PASSENDE LÖSUNG?



Ihre Kernbohrmaschine hat eine WÖCHENTLICHE EIN-SATZDAUER > 20H, da sämtliche Bohrarbeiten manuell ausgeführt werden?



Sie werden auch nach ANZAHL DER BOHRLÖCHER entlohnt und die Maschine arbeitet ständig an ihrer Leistungsgrenze?



Sie kennen den Mangel an QUALIFIZIERTEN ARBEITSKRÄFTEN und die dadurch entstehenden zahlreichen Fehlanwendungen?

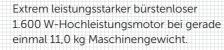


Es fehlt die Zeit und Kenntnis für REGELMÄSSIGE WARTUNGEN und dadurch sinkt die Lebensdauer der Kernbohrmaschinen?

Sicher bei der Arbeit. Schneller am Ziel.

## **DIE NEUE KBE 36 QW** MAGSPEED.

#### **EINZIGARTIGES KRAFTPAKET.**





#### EXTREM LANGLEBIG.

Dank extrem verschleißarmem und robustem Maschinenkonzept. Ausgelegt für bis zu 240.000 Bohrlöcher (entspricht ca. 760 Betriebsstunden).

#### **VERDOPPELT DIE** PRODUKTIVITÄT.

Halbiert bisherige Bohrzeiten! 7 s anstatt 15 s bei Ø 18 mm in 12 mm Stahl.\*

Zeitersparnis, die sich auszahlt, pro Arbeitsstunde bis zu 60 Kernbohrungen möglich im Vergleich zu bisher 30 Bohrungen.



60 statt 30 Bohrungen/Std.

#### **EINZIGARTIG SICHER.**

Hohe Magnethaltekraft, Komfort-Magnethaltekraftanzeige und Kippsensor sorgen für sehr sicheres Arbeiten.





\* interne Tests gegenüber KBE 35.



KBE 36 QW MAGSPEED
IHR MEHRWERT



50 mm

bürstenlos

1.600 W

1200 W

620 min-1

620 min-1

107 mm

10.000 N

175 x 80 mm

7 273 24 61 00 0

929,00 | 1.105,51

3/4 in Weldon

TECHNISCHE DATEN

HM Kernbohrer max. Ø

HSS Kernbohrer max. Ø

Motortyp

Nennaufnahme

Leistungsabgabe

Leerlaufdrehzahl

Lastdrehzahl 1. Gand

Kernbohreraufnahme

Kernbohrerwechsel

Magnet-Haltekraft

Magnetfuß-Maße

Kabel mit Stecker

**Gewicht nach EPTA** 

Bestellnummer

**UVP €\*** | UVP €\*\*

Kernbohrer Bohrtiefe max.



KBE 36 QW

MAGSPEED

20 mm

50 mm

bürstenlos

1.600 W

1 200 W

620 min-1

620 min-1

3/4 in Weldon

werkzeuglos

107 mm

10.000 N

11,2 kg

175 x 80 mm

7 273 28 61 00 0

999,00 | 1.188,81

#### **BOHRT SCHNELLER. SPART GELD.**

7 Sekunden für ein Bohrloch und damit mehr Bohrlöcher bei gleicher Arbeitszeit.



#### **BOHRT UND BOHRT UND BOHRT.**

Wartungsarmes und robustes Maschinenkonzept mit bürstenlosem 1.600 W-Hochleistungsmotor für bis zu 240.000 Bohrlöcher.



#### KOMFORTABLES ARBEITEN.

Bedienelement im direkten Blickfeld und das seitenwechselbare Vorschubhandrad sorgen für optimale Bedienbarkeit.



#### SICHER UND ZUVERLÄSSIG.

Die hohe Magnethaltekraft und die Komfort-Haltekraftanzeige sorgen für sicheren Stand, der Kippsensor stoppt die Maschine unmittelbar, falls sie doch einmal verrutschen oder kippen sollte.



#### **60 BOHRUNGEN PRO STUNDE:**

Mit der KBE 36 QW Magspeed wäre der Eiffelturm in **2 Jahren** fertig geworden–

... statt in 4 Jahren mit der KBE 35 mit konventionellem Maschinenkonzept.



Halbiert die Bohrzeiten im System.

## DER NEUE HARTMETALL KERNBOHRER HM ULTRA SPEED 35.

Der innovative, verschleißfeste HM ULTRA SPEED 35 Kernbohrer entfaltet im Zusammenspiel mit der KBE 36 QW MAGSPEED seine ganze Kraft. Und senkt gleichzeitig die Kosten pro Bohrloch.

#### VIELSEITIG EINSETZBAR.

Bohrt sich durch jede Art Metall und anspruchsvolle Materialien und kann auch mal zum Trockenbohren eingesetzt werden.



Minimale Reibung und hohe Hitzebeständigkeit für optimale Leistung und Lebensdauer.

#### PERFEKT IM SYSTEM.

Eingesetzt mit der KBE 36 QW MAGSPEED sorgt er für Schnittgeschwindigkeiten von bis zu 70 m/min und senkt so die Kosten pro Bohrloch.

#### PRÄZISE.

Spezielles Hartmetall-Schneidendesign für hohe Belastungen und Schnittgeschwindigkeiten.

#### HÖCHSTE BOHRLOCH-QUALITÄT.

Perfekte Bohrergebnisse nahezu ohne Gratbildung bei stabilem, ratterfrei fließendem Span.



DAS PASSENDE ZUBEHÖR -HARTE ARBEIT ERFORDERT HARTES WERKZEUG.

#### BEST OF SET - HM ULTRA SPEED 35

Ø 14 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 + 2 x Zentrierstift 100 mm

Best.-Nr.: 6 31 27 838 110 **289,00\*** | 343,91\*\*

Verfügbare Durchmesser: 14–36 mm

→ Weitere Kernbohrer finden Sie hier: www.fein.de/kernbohren



#### VARIANTE KBE 36 QW MAGSPEED FABRICATION SET

KURZ-BESCHREIBUNG Die schnelle Kernbohrmaschine KBE 36 QW MAGSPEED mit einzigartiger Performance und Langlebigkeit trifft auf TiAlSiN-beschichtete HM ULTRA SPEED 35 Kernbohrer – für maximale Zerspanleistung und überragenden Arbeitsfortschritt. Perfekt für den seriellen Intensiveinsatz im Stahlbau.

LIEFERUMFANG

Bestehend aus 1 Magnet-Kernbohrmaschine, 1 Kühlmitteltank, 1 Zurrgurt, 1 Zentrierstift 100 mm, 1 Berührschutz, 6 HM ULTRA SPEED 35 Kernbohrer — 35 mm Schnitttiefe (Ø 14 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm), 2 Zentrierstifte 100 mm sowie 1 Koffer.

BEST.-NR.:

7 273 28 62 00 0

**UVP €\*** | UVP €\*\* **1.199,00** | 1.426,81

<sup>2</sup> Preisvorteil gegenüber Einzelkauf

<sup>\*</sup> Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. MwSt. \*\* Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.

ProCORE Akkus und Ladegeräte.

# AMPSHARE TECHNOLOGIE FÜR MAXIMALE FREIHEIT MIT DEN STÄRKSTEN AKKUS ALLER ZEITEN.

#### **87 % MEHR LEISTUNG.**

Durch moderne Zelltechnologie und intelligentes Akku-Management leistungsstärker als konventionelle Akkus.



Die überlegene Wärmeableitung macht die Akkus deutlich robuster als Standard-Akkus.

#### **80 % IN 30 MINUTEN.**

Lädt ProCORE 18V / 8,0Ah Akkus so schnell wie kein anderes 18V Ladegerät.



#### **VOLLE FLEXIBILITÄT.**

Verwende ein und denselben Akku für alle 18V Akku-Geräte mit AMPShare oder Bosch Professional 18V Akku-Schnittstelle ab 2008.







#### KOMPATIBEL.

Für alle Akku-Packs mit AMPShare oder Bosch Professional 18V Akku-Schnittstelle.

		A COMMAND	
VARIANTE	AKKU-STARTER-SET ProCORE 18V / 4.0Ah AS	AKKU-STARTER-SET ProCORE 18V / 8.0 Ah AS	AKKU-STARTER-SET ProCORE 18V / 12.0Ah AS
KURZ- BESCHREIBUNG	2 ProCORE Li-Ionen Akku-Packs mit HighPower Zellen mit Schnellladegerät GAL 1880 CV AS. Kurze Ladezeiten dank des hohen Ladestroms von 8 Ampere, aktiver Luftkühlung und prozessgesteuerten Lademanagements. Benutzerfreundlich und platzsparend dank Vorrichtung zum Aufwickeln des Netzkabels. Für alle Akku-Packs mit AMPShare oder Bosch Professional 18V Akku-Schnittstelle.	Ladezeiten dank des hohen Ladestro kühlung und prozessgesteuerten Lad	Power Zellen mit Schnellladegerät GAL 18V-160. Kurze oms von 16 Ampere, Power Boost-Lademodus, aktiver Luft- demanagements. Mit Ladestandsanzeige und Vorrichtung zur nit AMPShare oder Bosch Professional 18V Akku-Schnittstelle.
LADEZEITEN	80 % der max. Kapazität: ProCore 18V / 4.0Ah: 32 min.	80 % der max. Kapazität: ProCore 18V / 8.0Ah: 32 min.	80 % der max. Kapazität: ProCore 18V / 12.0Ah: 36 min.
BESTNR.:	9 26 04 228 01 0	9 26 04 229 01 0	9 26 04 241 01 0
<b>UVP €*</b>   UVP €**	<b>262,90</b>   312,85	<b>411,60</b>   489,80	<b>594,30</b>   707,22



VARIANTE	AKKU-PACK ProCORE 18V / 4.0 Ah AS	AKKU-PACK ProCORE 18V / 8.0Ah AS	AKKU-PACK ProCORE 18V / 12.0Ah AS	SCHNELLLADEGERÄT GAL 18V-160 AS
KURZ- BESCHREIBUNG	ECP schützt den Akku vor Überlas Die COOLPACK 2.0-Technologie ohne COOLPACK-Technologie u	stung, Überhitzung und Tiefentladu	ku-Lebensdauer im Vergleich zu Akkus oszeiten. Kompatibel mit allen 18V	Kurze Ladezeiten dank des hohen Ladestroms von 16 Ampere, Power Boost Lademodus, aktive Luftkühlung und prozessgesteuer- tes Lademanagement. Mit Lade- standsanzeige und Vorrichtung zur Wandmontage. Für alle Akku- Packs mit AMPShare oder Bosch Professional 18V Akku-Schnittstelle.
LADEZEITEN				80 % der max. Kapazität: GBA 18V / 2.0Ah: 15 min. GBA 18V / 4.0Ah: 16 min. GBA 18V / 5.0Ah: 20 min. ProCore 18V / 4.0Ah: 32 min. ProCore 18V / 8.0Ah: 32 min. ProCore 18V / 12.0Ah: 36 min.
BESTNR.:	9 26 04 341 02 0	9 26 04 342 02 0	9 26 04 343 02 0	9 26 04 339 01 0
<b>UVP €*</b>   UVP €**	<b>108,86</b>   129,54	<b>180,60</b>   214,91	<b>277,20</b>   329,87	<b>123,90</b>  147,44

VARIANTE	AKKU-STARTER-SET GBA 18V / 5.0 Ah AS	AKKU-PACK GBA 18V / 4.0 Ah AS	AKKU-PACK GBA 18V / 5.0 Ah AS	SCHNELLLADEGERÄT GAL 1880 CV AS
KURZ- BESCHREIBUNG	2 Li-lonen-Akku-Packs mit Schnellladegerät GAL 1880 CV. Kurze Ladezeiten dank des hohen Ladestroms von 8 Ampere, aktiver Luftkühlung und prozessgesteuer- ten Lademanagements. Benutzer- freundlich und platzsparend dank Vorrichtung zum Aufwickeln des Netzkabels. Für alle Akku-Packs mit AMPShare oder Bosch Professional 18V Akku- Schnittstelle.	(ECP). ECP schützt den Akku vor Tiefentladung. Die COOLPACK 1 Akku-Lebensdauer im Vergleich gie und ermöglicht damit längen	nzeige und "Electronic Cell Protection" Überlastung, Überhitzung und 0-Technologie sorgt für eine längere zu Akkus ohne COOLPACK-Technolo- e Betriebszeiten. Kompatibel mit allen oder Bosch Professional 18V Akku-	Kurze Ladezeiten dank des hohen Ladestroms von 8 Ampere, aktiver Luftkühlung und prozess- gesteuerten Lademanagements. Benutzerfreundlich und platz- sparend dank Vorrichtung zum Aufwickeln des Netzkabels. Für alle Akku-Packs mit AMPShare oder Bosch Professional 18V Akku- Schnittstelle.
LADEZEITEN	80 % der max. Kapazität: GBA 18V / 5.0Ah: 35 min.			80 % der max. Kapazität: GBA 18V / 2.0Ah: 15 min. GBA 18V / 4.0Ah: 25 min. GBA 18V / 5.0Ah: 35 min. ProCORE 18V / 4.0Ah: 32 min. ProCORE 18V / 8.0Ah: 68 min. ProCORE 18V / 12.0Ah: 113 min.
BESTNR.:	9 26 04 246 01 0	9 26 04 345 02 0	9 26 04 346 02 0	9 26 04 335 01 0
<b>UVP €*</b>   UVP €**	<b>236,50</b>   281,44	<b>88,45</b>   105,26	<b>97,52</b>   116,05	<b>96,39</b>   114,70

\* Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. MwSt. \*\* Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.



FEIN LIVE ERLEBEN Einfach online kostenlosen Vorführtermin vereinbaren unte www.fein.de/vorfuehrung

3 JAHRE FEIN PLUS GARANTIE Gerät einfach online registrieren und Garantie ergänzend zur gesetzlichen Gewährleistung auf 3 Jahre verlängern (inkl. Ladegeräte & Li-Ionen-Akkus). Teilnehmende Länder und weitere Informationen unter www.fein.com/warranty



