



01.04.–30.06.2023

DIEBOLD

FEIN ProFACTS

INNOVATIONEN | TOP DEALS | ANWENDERWISSEN

NEU

AB 01.04.2023



MEHR ERFAHREN
AUF SEITE 9



WINKELSCHLEIFER CG 15



VERBRAUCHSMATERIAL
WINKELSCHLEIFER

AB 01.04.2023



SCHLEIFEN



STARKE SCHLEIFER. OHNE KOMPROMISSE.

INHALT

FEIN SCHLEIFER-FAMILIE	4	TOP DEAL Schleifen	32
NEUHEIT Winkelschleifer CG 15 BL	6	ANWENDERSSETS KBC 36	34
NEUHEIT Akku-Winkelschleifer CCG 18	12	TOP DEAL Multitools	36
NEUHEIT Akku-Winkelschleifer PROTAGO	14	AKKU-MULTIMASTER	38
ZUBEHÖR Verbrauchsmaterial Winkelschleifer	16		
NEUHEIT Akku-Geradschleifer auf AMPShare	18		
NEUHEIT Akku-Radio ARAD 18 BC AS	19		
NEUHEIT Akku-Kantenfräse AKFH 18-5	20		
ZUBEHÖR-ÜBERSICHT Kantenfräse	22		
NEUHEIT AMPShare ProCore Akku-Starter-Set und Akku 8/12 Ah, Schnellladegerät GAL 160	24		
ZUBEHÖR AMPShare Akku-Starter-Sets und Akku 2/4/5 Ah, Ladegerät GAL 1880	26		
OBERFLÄCHENPRODUKTE			
Schleifpolierer WPO 14-25 E Rohrschleifer RS 17-70 E Bandfeile BF 10-280 E Kehlnahtschleifer KS 10-38 E	28		

Mehr zum FEIN CG 15 BL auf den Seiten 6–11.



In der Schleifer-Familie von FEIN ist für jede Anwendung und Herausforderung das Passende dabei. Ob Winkelschleifer, Geradschleifer oder Schleifer für die Edelstahlbearbeitung – mit unserem Schleifer-Sortiment haben Sie immer die richtige Maschine zur Hand ...

Die gesamte Übersicht auf den Seiten 4–5.

HÄLT VIEL LÄNGER, KOSTET ABER WENIGER! DER FEIN CG 15 BL.

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

EINZIGARTIG SICHER! DER PROTAGO.

Ein Akku-Winkelschleifer mit AMPShare Akkutechnologie. Durch ein einzigartiges Bedienkonzept werden Risiken durch falsche Bedienung nahezu ausgeschlossen.

Alle Infos zu den passenden Akkus ab Seite 24.

WEITERE FEIN PRODUKTE MIT DER AMPShare AKKU-TECHNOLOGIE.

Akku-Winkel- und Geradschleifer, Akku-Kantenfräse und Akku-Radio.

MEHR BEIM SCHLEIFEN: UNSER TOP DEAL.

2 Winkelschleifer im Aktionszeitraum kaufen und Schleifmittel gratis erhalten.

Alle Infos zur Aktion auf den Seiten 32–33.

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

Ideal für Rohre, Ecken, Kanten und schwer zugängliche Stellen.



EDELSTAHL

Speziell zum Schleifen und Polieren von Edelstahlwerkstücken und -oberflächen.



NEU AB APRIL

PREMIUM-SORTIMENT

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.

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

HÄLT VIEL LÄNGER, KOSTET ABER WENIGER!



SO LEICHT KANN STARK SEIN.

Bestes Gewichts-Leistungs-Verhältnis mit 2,2 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. Das schützt die Maschine und führt zu weniger Ausfällen.

AUF ALLES EINGESTELLT.

Die stufenlose elektronische Drehzahl - ideal für unterschiedlichste Schleifmittel und Anwendungen.



SICHER BESSER.

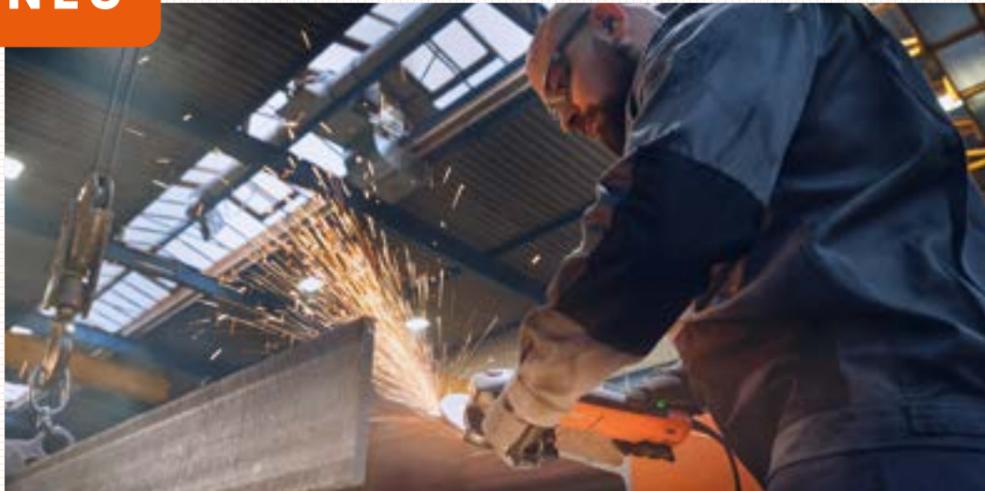
Dank wirksamer Bremse (≤ 2 s), Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz, Rückschlagkontrolle und Blockierüberwachung wird die Arbeitssicherheit deutlich erhöht. Optional auch mit AutoStop und Absturz-sicherung erhältlich.



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.

NEU



FEIN CG 15 BL IHR MEHRWERT



ERSETZT 1,5 UNIVERSAL-WINKELSCHLEIFER.

Der voll geschlossene bürstenlose FEIN PowerDrive Motor ist der optimale Schutz vor aggressiven keramischen und mineralischen Stäuben. Bei Universalmotoren führen diese früher oder später zur Zerstörung. Das neue innovative FEIN Motorenkonzept verhindert dies zuverlässig und führt so zu einer Erhöhung der Standzeit der Maschine um mehr als 60 %.



DAS RECHNET SICH.

Die Technologie des FEIN PowerDrive Motor kommt ohne Kohlebürsten aus. Das bedeutet weniger Verschleißteile, weniger Service-Intervalle und weniger Wartungskosten. Der extrem effiziente 1.500 Watt Motor hat eine um 200 W geringere Nennaufnahme und trotzdem einen höheren Wirkungsgrad als ein 1.700-Watt Universalmotor. Das spart Energiekosten.



SICHERHEIT GEHT VOR.

Knapp ein Drittel aller meldepflichtigen Arbeitsunfälle in der Kategorie handgeführte Elektrowerkzeuge werden durch Winkelschleifer verursacht.* FEIN Winkelschleifer der CG 15 Baureihe mit umfangreichem Anwenderschutz minimieren Risiken für den Anwender. So bleiben Mitarbeiter unversehrt und Prozesse planbar. Kosten und Aufwände sind kalkulierbar.



KONSTANT SCHLEIFEN LEICHT GEMACHT.

2,2 kg Gewicht bei einer Abgabeleistung von 1.050 W stehen für ein hervorragendes Gewichts-Leistungs-Verhältnis. Für ein möglichst ermüdungsarmes Arbeiten im harten Berufsalltag sorgen ein schlankes Umgreifmaß, die kompakte Bauweise und eine gute Balance.



TECHNISCHE DATEN	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
Lieferumfang	1 Schutzhaube, 1 werkzeuglose Schnellspannmutter, 1 Anti-Vibrationshandgriff, 1 Schlüssel, 1 Schutzabdeckung für Trennarbeiten					
Nennaufnahme (W)	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500
Leistungsabgabe (W)	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
Leerlaufdrehzahl (1/min)	3.500-9.000	2.800-7.000	2.800-7.000	3.500-9.000	2.800-7.000	2.800-7.000
Schleifscheibe ø (mm)	125	150	125	125	150	125
Elast. Schleifteller ø (mm)	125	150	125	125	150	125
Flansch	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
Kabel mit Stecker (m)	4	4	4	4	4	4
Gewicht nach EPTA (kg)	2,2	2,4	2,3	2,2	2,4	2,3
UVP €* UVP €**	319,00 379,61	319,00 379,61	319,00 379,61	319,00 379,61	319,00 379,61	319,00 379,61
Bestellnummer	7 222 67 60 00 0	7 222 78 60 00 0	7 222 86 60 00 0	7 222 76 60 00 0	7 222 77 60 00 0	7 222 85 60 00 0



30 TAGE GELD-ZURÜCK-GARANTIE

Überzeugen Sie sich von unseren neuen Winkelschleifern CG 15 BL ganz ohne Risiko.

So funktioniert's:

- + Kaufen Sie die neuen CG 15 BL bei einem teilnehmenden FEIN Fachhändler.
- + Sollten die Winkelschleifer in der Praxis nicht Ihren Anforderungen entsprechen, können Sie diese bis zu 30 Tage nach Kauf, im Aktionszeitraum vom 01.04.-30.06.2023, bei diesem zurückgeben.
- + Voraussetzung für die Teilnahme ist die Registrierung unter www.my.fein.com.

Teilnahmebedingungen und weitere Informationen unter www.fein.de/topdeal



NEU



DAS SPÜRBAR
BESSERE KONZEPT.

JETZT VORFÜHRTERMIN
SICHERN AUF FEIN.DE

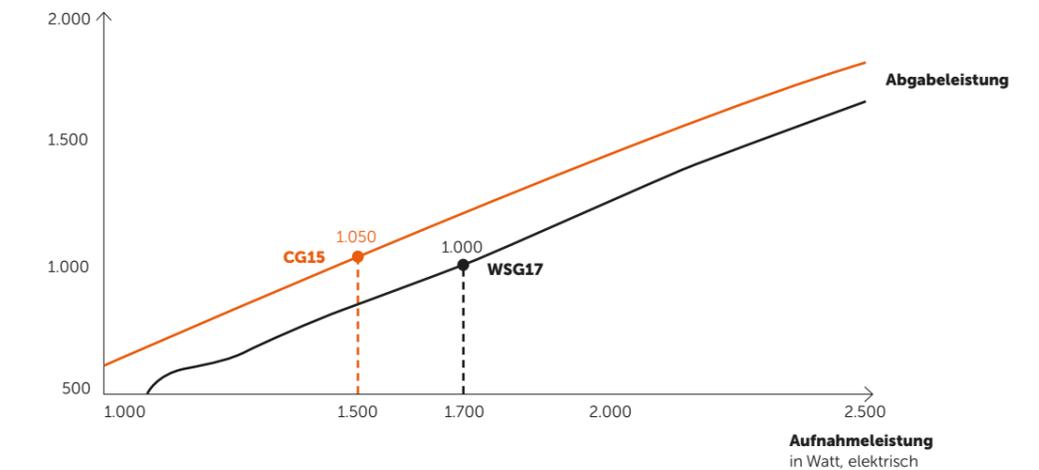


AM BESTEN: AUSPROBIEREN.

Neben der Wirtschaftlichkeit und der Langlebigkeit hat die EC-Technologie natürlich auch enorme Vorteile die beim Arbeiten sofort spürbar werden. Die Motoren laufen äußerst geräusch- und vibrationsarm. Der hohe Wirkungsgrad macht sich in allen Drehzahlbereichen eindrucksvoll bemerkbar. Das Ganze ist verpackt in ein besonders ergonomisches Gehäuse bei optimiertem geringem Gewicht.

Der Unterschied wird auch Sie überzeugen – versprochen.

Schleifleistung
in Watt, mechanisch



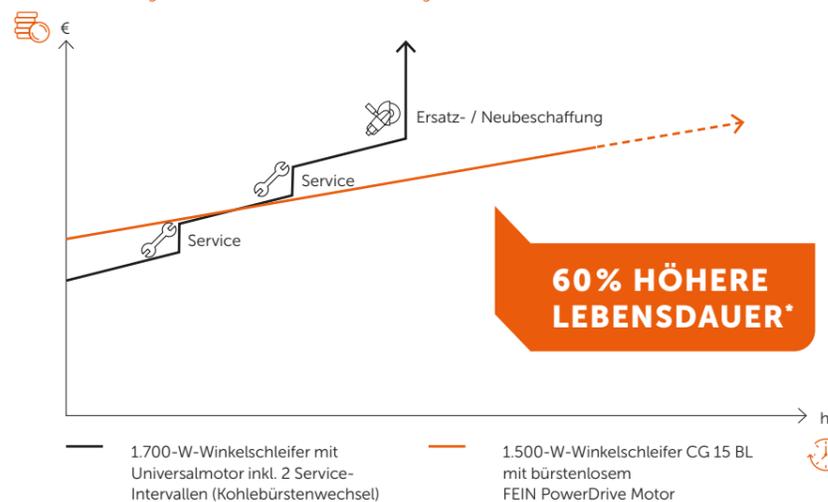
AM BESTEN: NACHRECHNEN.

Sie werden Augen machen, wie schnell sich diese Investition bezahlt macht. Und dass Sie damit selbstverständlich auch ein Top-Produkt „Made in Gernmay“ erhalten, mit dem Sie jederzeit zuverlässig und auf höchstem Niveau arbeiten, ist noch einmal eine ganz andere Geschichte.



KOSTEN TRANSPARENT GEMACHT

Beispielhafte Kostenbetrachtung über eine durchschnittliche Lebenszeit unter Einbeziehung der Anschaffungs- und Servicekosten sowie der Energiekosten.



Die Rechnung ist einfach. Nehmen Sie die Anschaffungskosten Ihres bevorzugten **1.700-Watt-Winkelschleifers** mit Universalmotor und addieren Sie die Energiekosten für den Betrieb plus die Wartungs- und Servicekosten über die gesamte Laufzeit.

Dem gegenüber stellen Sie die Kosten für einen **neuen Winkelschleifer CG 15** mit bürstenlosem 1.500 Watt FEIN PowerDrive Motor mit 200 Watt geringerer Nennaufnahme bei zusätzlich besserem Wirkungsgrad so wie deutlich höherer Laufzeit. Service- und Wartungskosten können Sie getrost vernachlässigen.

DIE BESSERE ENTSCHEIDUNG

	UNIVERSAL-MOTOR	CG 15 FEIN POWER-DRIVE MOTOR
Anschaffungskosten	+/-	+/- geringfügig höhere Anschaffungskosten, die sich im Laufe der Nutzungsdauer mehr als amortisieren
Produktivität	-	++ wartungsarm, weniger Ausfallzeiten, bessere Planbarkeit
Wirtschaftlichkeit	-	++ 60 % höhere Lebensdauer, geringere Wartungskosten, geringere Energiekosten
Nachhaltigkeit	-	++ höhere Lebensdauer, weniger Verschleißteile

MADE IN GERMANY.

Die Entwicklung und der Bau von Motoren ist eine Kernkompetenz von FEIN. Auch die neueste innovative Motoren-Generation wird unserem Anspruch an absolute Zuverlässigkeit und maximale Leistung zu 100% gerecht.

MADE IN GERMANY



NEU

UNIVERSAL-SORTIMENT

Die FEIN Akku-Winkelschleifer mit AMPShare Akkutechnologie

OHNE KABEL.
OHNE KOMPROMISSE.

Kabellos und kompromisslos gut. Höchste Qualität trifft auf unschlagbare Akkupower. Die FEIN Akku-Winkelschleifer bieten kabellos die gleiche Leistung wie die vergleichbaren kabelgebundenen Winkelschleifer. Passend zu Ihren Anforderungen in drei Leistungsklassen:



FEIN CCG 18-125-7 AS vergleichbar mit einem 700 W Netzwinkelschleifer.
FEIN CCG 18-125-10 AS vergleichbar mit einem 1.000 W Netzwinkelschleifer.
FEIN CCG 18-125-15 AS vergleichbar mit einem 1.500 W Netzwinkelschleifer.

FEIN CCG 18-10 AS
FÜR VOLLEN EINSATZ.
ÜBERALL.

Höchstleistung egal wo, egal wann. Dank der AMPShare Akkutechnologie entfaltet der neue CCG 18-10 AS sein volles Leistungspotential. Ideal für viele Anwendungen lässt sich die Drehzahl stufenlos an viele Schleifmittel und Materialien anpassen. Für lange Laufzeiten und präzise Ergebnisse.



SICHERHEIT INKLUSIVE.

Bremse, Wiederanlaufschutz, Überlastschutz und Sanftanlauf für gleichmäßiges und sicheres Starten der Maschine.

BEHÄLT DIE RUHE.

Der neue, vom Gehäuse entkoppelte FEIN Power Drive Motor sorgt für hohe Laufruhe und vibrationsarmes Arbeiten.

IMMER KONSTANT.

Höhere Drehzahlkonstanz auch bei starker Belastung.

BLEIBT KÜHL.

Innovative Kühlrippen sorgen für optimale Wärmeabfuhr und konstante Kühlung. Die Temperaturüberwachung im Motorkern schützt vor Überlastung.

LÄUFT LÄNGER.

Ohne Kohlebürsten ist der CCG 18-10 AS nahezu wartungsfrei, verschleißarm und überzeugt durch lange Lebensdauer.

MEHR POWER.

Der neue FEIN PowerDrive Motor hat einen bis zu 30 % höheren Wirkungsgrad als Universalmotoren mit 1.080 Watt.



TECHNISCHE DATEN	CCG 18-115-10 AS	CCG 18-125-10 AS	CCG 18-115-10 PD AS	CCG 18-125-10 PD AS
Lieferumfang	1 Schutzhaube, 1 werkzeuglose Schnellspannmutter, 1 Anti-Vibrationshandgriff, 1 Schlüssel, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-Boxx 238)			
Akku-Spannung (V)	18 V AMPShare	18 V AMPShare	18 V AMPShare	18 V AMPShare
Leerlaufdrehzahl (1/min)	2.500–8.500	2.500–8.500	2.500–8.500	2.500–8.500
Schleifscheibe ø (mm)	115	125	115	125
Elast. Schleifteller ø (mm)	115	125	115	125
Flansch	M 14	M 14	M 14	M 14
Gewicht nach EPTA (kg)	2,0	2,0	2,0	2,0
UVP €* UVP €**	363,00 431,97	363,00 431,97	363,00 431,97	363,00 431,97
Bestellnummer	7 122 01 61 00 0	7 122 02 61 00 0	7 122 03 61 00 0	7 122 04 61 00 0

WEITERE CCG 18-MODELLE

TECHNISCHE DATEN	CCG 18-125-7 AS	CCG 18-125-15 AS
Lieferumfang	1 Schutzhaube, 1 werkzeuglose Schnellspannmutter, 1 Zusatzhandgriff, 1 Aufnahmeflansch, 1 Schlüssel, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-Boxx 136)	1 Schutzhaube, 1 werkzeuglose Schnellspannmutter, 1 Anti-Vibrationshandgriff, 1 Aufnahmeflansch, 1 Schlüssel, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-Boxx 238)
Akku-Spannung (V)	18 V AMPShare	18 V AMPShare
Leerlaufdrehzahl (1/min)	11.000	3.400–9.800
Schleifscheibe ø (mm)	125	125
Elast. Schleifteller ø (mm)	125	125
Flansch	M 14	M 14
Gewicht nach EPTA (kg)	1,6	2,3
UVP €* UVP €**	179,00 213,01	393,00 467,67
Bestellnummer	7 122 07 61 00 0	7 122 09 61 00 0

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

WUSSTEN SIE, DASS ...



27%

aller meldepflichtigen Arbeitsunfälle in der Kategorie handgeführte Elektrowerkzeuge durch Winkelschleifer verursacht werden.*



16%

dieser Arbeitsunfälle zu Unfällen führen.*



86%

der Arbeitsunfälle mit handgeführten Elektrowerkzeugen durch Kontrollverlust bei der Arbeit ausgelöst werden.*

*Statistik Arbeitsunfallgeschehen 2020 der DGUV (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung)

NEU

Der neue FEIN Akku-Winkelschleifer mit AMPShare Akkutechnologie

PROTAGO EINZIGARTIG SICHER.

Der neue FEIN Akku-Winkelschleifer. Durch ein einzigartiges Bedienkonzept werden Risiken durch falsche Bedienung nahezu ausgeschlossen. FEIN – eine Sorge weniger.

➔ Weitere Informationen unter www.fein.de/protago

NICHT ABNEHMBARE SCHUTZHAUBE

WERKZEUGLOSE SCHNELLSPANNUNG

ANWENDERSCHUTZ durch Rückschlagüberwachung (Kickback), Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz, elektronischen Überlastschutz und Bremsfunktion.

KOMPLETT GESCHLOSSENES MOTORGEHÄUSE

schützt den Motor vor aggressiven keramischen und mineralischen Stäuben.

ERMÜDUNGSARMES ARBEITEN

durch ein schlankes Umgreifmaß, kompakte Bauweise und geringes Gewicht mit guter Balance.



PREMIUM-SORTIMENT



TECHNISCHE DATEN	CCG 18-115-10 PD-SEC AS	CCG 18-125-10 PD-SEC AS
Lieferumfang	1 Schutzhaube nicht abnehmbar, 1 werkzeuglose Schnellspannmutter, 1 Handgriff nicht abnehmbar, 1 Schlüssel, 1 Schutzabdeckung für Trennarbeiten, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-Boxx 238)	
Akku-Spannung (V)	18 V AMPShare	18 V AMPShare
Leerlaufdrehzahl (1/min)	2.500–8.500	2.500–8.500
Schleifscheibe ø (mm)	115	125
Elast. Schleifteller ø (mm)	115	125
Flansche	M 14	M 14
Gewicht nach EPTA ohne Akku (kg)	2,3	2,3
UVP €* UVP €**	438,90 522,29	438,90 522,29
Bestellnummer	7 122 06 61 00 0	7 122 05 61 00 0



STUFENLOSE ELEKTRONISCHE DREHZAHLVORWAHL



SICHERE FÜHRUNG durch in 6 Positionen verstellbaren, nicht demontierbaren Zusatzhandgriff.

ZWEIHANDBEDIENUNG

durch integrierten Totmannschalter („AutoStop“) und dauerhaft montierten Zusatzhandgriff.



Der neue FEIN PROTAGO Winkelschleifer, entwickelt in Zusammenarbeit mit BOUYGUES Construction wurde mit dem Red Dot Award ausgezeichnet.



reddot winner 2022 best of the best

IHR MEHRWERT



SCHUTZ UND SICHERHEIT GEWÄHRLEISTEN!

Letztendlich tragen Sie als Arbeitgeber auch Verantwortung für die Gesundheit und Sicherheit Ihrer Mitarbeiter. Schützen Sie Ihre Mitarbeiter vor Schaden und eventuellen lebenslangen negativen Folgen.



RISIKEN MINIMIEREN!

Je nach Schwere eines Arbeitsunfalls kann es zu immensen Kosten für ein Unternehmen kommen. Dieses unkalkulierbare Risiko bekommen Sie jetzt endlich in den Griff.



VERWALTUNGSAUFWAND REDUZIEREN!

Keine Unfälle bedeutet: kein Verwaltungsaufwand, keine Auseinandersetzungen mit Berufsgenossenschaften und Krankenkassen oder langwierige juristische Auseinandersetzungen.



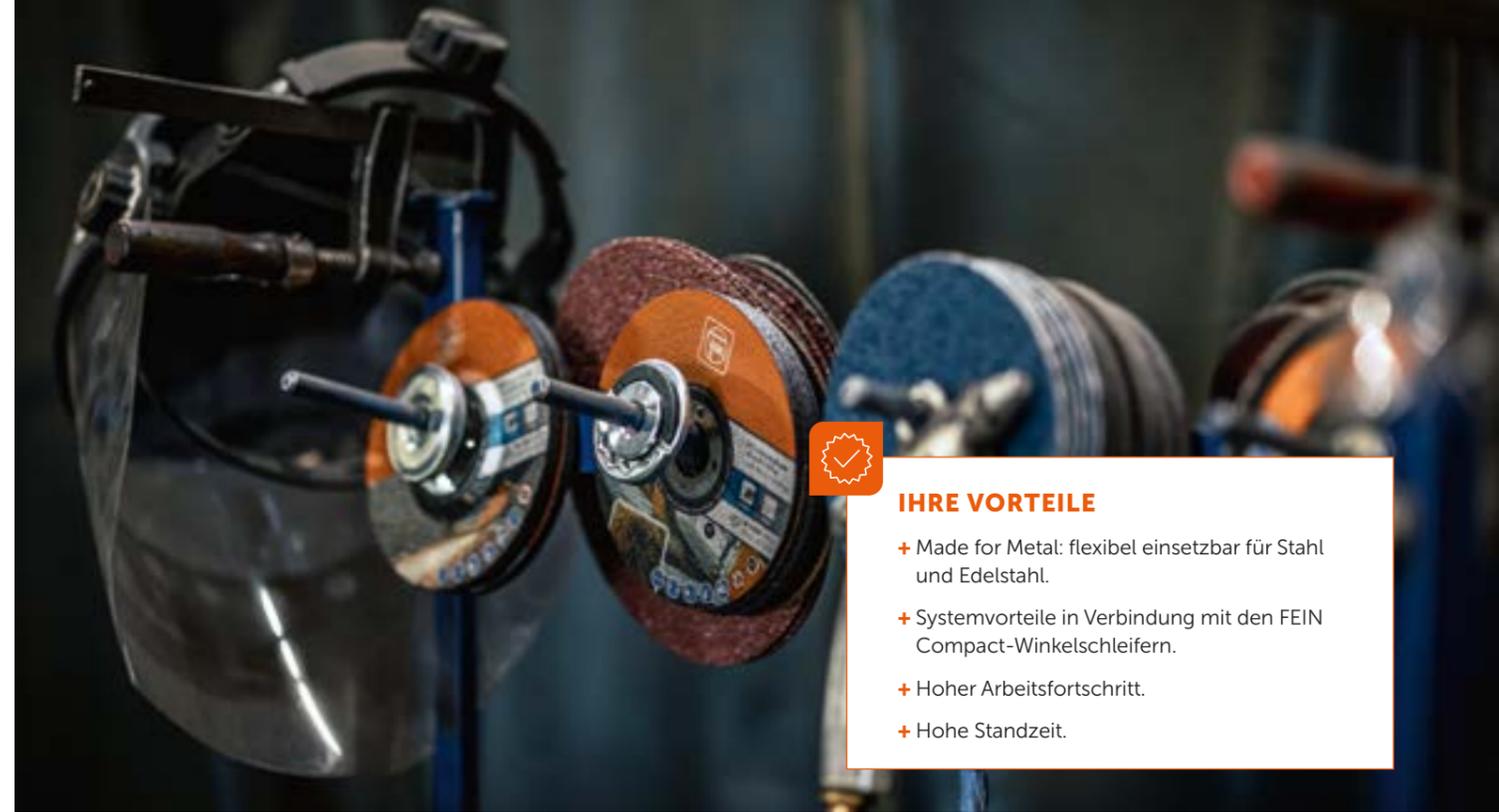
PLANUNGSSICHERHEIT ERHÖHEN!

Ihre Projekte sind zuverlässiger planbar. Unfallbedingte Ausfallzeiten gehören der Vergangenheit an. Qualifizierte und verfügbare Mitarbeiter sind ein wertvoller Faktor bei der fristgerechten Fertigstellung von Projekten.

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, schrappen oder schleifen: in Zusammenarbeit mit den FEIN Compact-Winkelschleifern überzeugen unsere Schleifmittel durch schnellen Arbeitsfortschritt, beste Ergebnisse und lange Standzeit.



IHRE VORTEILE

- + Made for Metal: flexibel einsetzbar für Stahl und Edelstahl.
- + Systemvorteile in Verbindung mit den FEIN Compact-Winkelschleifern.
- + Hoher Arbeitsfortschritt.
- + Hohe 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

TRENNSCHEIBE (2,5 MM)

- + 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



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



FIBERSCHLEIFSCHEIBE

- + Hochleistungs-Schleifmittel aus Zirkonkorund
- + Sehr gute Abtragsleistung und Standzeit
- + 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

NEU

Jetzt mit AMPShare
Akkutechnologie

DIE FEIN GERADSCHLEIFER



Schleifen, Bürsten, Entgraten, Polieren: Dank der neuen AMPShare Akkutechnologie sind Ihnen keine Grenzen mehr gesetzt. Nicht mal beim Einsatzort.



TECHNISCHE DATEN	AGSZ 18-280 BL AS	AGSZ 18-280 LBL AS	AGSZ 18-90 LBL AS
Lieferumfang	1 Spannzange Ø 6 mm, 1 Gabelschlüssel SW13, 1 Gabelschlüssel SW17, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-Boxx 238)	1 Spannzange Ø 6 mm, 1 Gabelschlüssel SW13, 1 Gabelschlüssel SW17, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (XL-Boxx)	
Akku-Spannung (V)	18 V AMPShare	18 V AMPShare	18 V AMPShare
Motor	bürstenlos	bürstenlos	bürstenlos
Leerlaufdrehzahl (1/min)	9.000–28.000	9.000–28.000	2.900–9.000
Polierwerkzeug ø (mm)	–	–	80
Schleifkörper max. ø (mm)	50	50	50
Spannzange max. ø (mm)	8	8	8
Fräser max. ø (mm)	12	12	12
Gewicht nach EPTA ohne Akku (kg)	1,4	1,7	1,8
UVP €* UVP €**	305,80 363,90	333,30 396,63	357,50 425,43
Bestellnummer	7 123 04 61 00 0	7 123 05 61 00 0	7 123 06 61 00 0

TAUCHEN TIEF EIN.

Das lange Halslager ermöglicht ein tiefes Eintauchen in Werkstücke und flexibles Arbeiten selbst an schwer zugänglichen Stellen.

MIT DER RICHTIGEN FREQUENZ.

Dank der stufenlosen Drehzahlvorwahl lassen sich Umdrehungsfrequenzen optimal auf Ihre Schleifmittel und Materialien abstimmen.

SCHLEIFEN EFFIZIENT.

Der FEIN PowerDrive Motor mit komplett geschlossenem Gehäuse ist wartungsarm, läuft länger und macht Schleifen deutlich effizienter.

Die perfekte Ergänzung

FEIN RADIO MIT AMPSHARE AKKUTECHNOLOGIE.



NEU

TECHNISCHE DATEN	ARAD 18 BC AS
Radiofrequenzbereich FM (MHz)	87,5–108
Radiofrequenzbereich DAB+ (MHz)	174,928–239,2
Speicherplätze FM	8
Speicherplätze DAB+	8
Eingangsspannung Akku (V)	18
Eingangsspannung(en) Netz (V)	100–240
Gewicht nach EPTA ohne Akku (kg)	2,5
Nennleistung Verstärker (bei Netzbetrieb) (W)	15
UVP €* UVP €**	199,00 236,81
Bestellnummer	9 26 04 204 01 0

HERVORRAGENDE LEISTUNG.

Zwei 15 W Lautsprecher mit zusätzlichen Passivmembranen sorgen für einen klaren, einzigartigen Klang – und ein optimales Hörerlebnis.

EXTREME FLEXIBILITÄT.

Vier Wiedergabequellen, der Betrieb mit Akku und Netzstrom sowie die Vorrichtungen zum senkrechten als auch waagerechten Aufstellen sorgen für universelle Einsatzmöglichkeiten.

ROBUSTE QUALITÄT.

Dank dem robusten und kompakten Gehäuse mit IP54-Schutz sind Stöße, Schmutz, Staub und Feuchtigkeit kein Problem. Das Radio ist für den Einsatz unter extremen Bedingungen, z. B. auf der Baustelle, bestens gerüstet.

FEIN Kantenfräsen

SCHRITT FÜR SCHRITT ZUM RICHTIGEN ZUBEHÖR.

FÜR KFH 17-8 (T) UND KFH 17-15 (T)

SCHRITT 01

Fräskopf auswählen.
Welcher Fasenwinkel? Oder Radius?

FÜR KFH 17-8 R  Best.-Nr.: 6 43 01 002 01 0	FÜR KFH 17-15 R  Best.-Nr.: 6 43 01 004 01 0
 Best.-Nr.: 6 43 01 005 01 0	 Best.-Nr.: 6 43 01 006 01 0
 Best.-Nr.: 6 43 01 001 01 0	 Best.-Nr.: 6 43 01 003 01 0
 Best.-Nr.: 6 43 01 007 01 0	 Best.-Nr.: 6 43 01 008 01 0

SCHRITT 02

Wendeschneidplatte auswählen.
Fase oder Radius? Welcher Radius? Für welches Material?

-  Für die universelle Anwendung (Stahl und weiche Edelstähle).
-  Für NE-Metalle (z. B. Aluminium, Kupfer, Messing) und Kunststoffe.
-  Für harte Stähle, Feinkornstähle und hochlegierte Edelstähle.

 8 mm KFH 17-8 R (T) 15 mm KFH 17-15 R (T) Best.-Nr.: 6 43 02 004 01 0	 8 mm KFH 17-8 R (T) 15 mm KFH 17-15 R (T) Best.-Nr.: 6 43 02 003 01 0	 8 mm KFH 17-8 R (T) 15 mm KFH 17-15 R (T) Best.-Nr.: 6 43 02 011 01 0
 2 mm Best.-Nr.: 6 43 02 012 01 0	 2 mm Best.-Nr.: 6 43 02 018 01 0	 2 mm Best.-Nr.: 6 43 02 013 01 0
 3 mm Best.-Nr.: 6 43 02 006 01 0	 3 mm Best.-Nr.: 6 43 02 005 01 0	 3 mm Best.-Nr.: 6 43 02 014 01 0
 4 mm Best.-Nr.: 6 43 02 015 01 0	 4 mm Best.-Nr.: 6 43 02 016 01 0	 4 mm Best.-Nr.: 6 43 02 017 01 0

Bitte beachten: Das Farbsystem  zeigt die zueinander passenden Zubehöre an.

FÜR AKFH 18-5 (T)



SCHRITT 01

Wendeschneidplatte auswählen.*
Fase oder Radius? Mit welchem Maß? Für welches Material?

-  Für die universelle Anwendung (Stahl und weiche Edelstähle).
-  Für NE-Metalle (z. B. Aluminium, Kupfer, Messing) und Kunststoffe.

 7,2 mm Best.-Nr.: 6 43 02 001 01 0	 7,2 mm Best.-Nr.: 6 43 02 007 01 0
 1,2 mm Best.-Nr.: 6 43 02 008 01 0	 1,2 mm Best.-Nr.: 6 43 02 009 01 0
 2,5 mm Best.-Nr.: 6 43 02 002 01 0	 2,5 mm Best.-Nr.: 6 43 02 010 01 0

SCHRITT 02

Passende Führungsrolle auswählen.

 * 1,2 mm ø 19,80 mm Best.-Nr.: 6 43 03 006 01 0	 7,2 mm Best.-Nr.: 6 43 03 007 01 0
 1,2 mm ø 26,10 mm Best.-Nr.: 6 43 03 007 01 0	 2,7 mm Best.-Nr.: 6 43 03 007 01 0
 2,5 mm ø 21,69 mm Best.-Nr.: 6 43 03 001 01 0	 5 mm Best.-Nr.: 6 43 03 001 01 0

* Für die 16-fache Verwendung der Wendeschneidplatten sind beide Führungsrollen notwendig.

SCHRITT 03

Klemmschrauben ergänzen.

SX
Set mit 10 Stück
Best.-Nr.: 3 13 50 076 00 0

SCHRITT 03

Passende Führungsrolle auswählen.

 8 mm KFH 17-8 R (T) 15 mm KFH 17-15 R (T) Best.-Nr.: 6 43 03 002 01 0 ø 29,90 mm	 * 2 mm KFH 17-8 R (T) Best.-Nr.: 6 43 03 009 01 0	 8 mm KFH 17-8 R (T) Best.-Nr.: 6 43 03 004 01 0
 8 mm KFH 17-8 R (T) 15 mm KFH 17-15 R (T) Best.-Nr.: 6 43 03 003 01 0 ø 26,30 mm	 2 mm KFH 17-15 R (T) Best.-Nr.: 6 43 03 009 01 0 ø 26,65 mm	 3 mm KFH 17-8 R (T) Best.-Nr.: 6 43 03 004 01 0
 7,4 mm KFH 17-8 R (T) 16 mm KFH 17-15 R (T) Best.-Nr.: 6 43 03 008 01 0 ø 25 mm	 * 2 mm KFH 17-8 R (T) Best.-Nr.: 6 43 03 010 01 0	 4 mm KFH 17-8 R (T) Best.-Nr.: 6 43 03 011 01 0
	 2 mm KFH 17-15 R (T) Best.-Nr.: 6 43 03 010 01 0 ø 32,30 mm	 4 mm KFH 17-15 R (T) Best.-Nr.: 6 43 03 011 01 0

Klemmschrauben ergänzen.

KX
Set mit 10 Stück
Best.-Nr.: 3 13 50 075 00 0

* Für die 16-fache Verwendung der Wendeschneidplatten sind beide Führungsrollen notwendig.



NEU

AB APRIL

Neue ProCORE Akkus und Ladegeräte

MAXIMALE FREIHEIT. MIT DEN STÄRKSTEN AKKUS ALLER ZEITEN.

87 % MEHR LEISTUNG

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

135 % LÄNGERE LEBENSDAUER

Die überlegene Wärmeableitung macht die Akkus deutlich robuster als Standardakkus.



KOMPATIBEL

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



80 % IN 30 MINUTEN

Lädt ProCORE 18V 8.0 AH-Akkus so schnell wie kein anderes 18 Volt Ladegerät.



VARIANTE	AKKU-STARTER-SET ProCORE 18V 8.0Ah AS	AKKU-STARTER-SET ProCORE 18V 12.0Ah AS
KURZ-BESCHREIBUNG	2 ProCORE Li-Ionen-Akkus mit Highpower-Zellen mit Schnellladegerät GAL 18V-160. Kurze Ladezeiten dank des hohen Ladestroms von 16 Ampere, Power Boost Lademodus, aktiver Luftkühlung und prozessgesteuerten Lademanagements. Mit Ladestandsanzeige und Vorrichtung zur Wandmontage. Für alle Akku-Packs mit AMPShare oder Bosch Professional 18V Akku-Schnittstelle.	
LADEZEITEN	80 % der max. Kapazität: ProCore 18V 8.0Ah: 32 min.	80 % der max. Kapazität: ProCore 18V 12.0Ah: 36 min.
BEST.-NR.:	9 26 04 229 01 0	9 26 04 241 01 0
UVP €* UVP €**	411,60 489,80	594,30 707,22

VARIANTE	AKKU-PACK ProCORE 18V 8.0Ah AS	AKKU-PACK ProCORE 18V 12.0Ah AS	SCHNELLLADegerät GAL 18V-160 AS
KURZ-BESCHREIBUNG	ProCORE Li-Ionen-Akku mit Highpower-Zellen, Ladestandsanzeige und „Electronic Cell Protection“ (ECP). ECP schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung. Die COOLPACK 2.0-Technologie sorgt für eine um 135 % längere Akkulebensdauer im Vergleich zu Akkus ohne COOLPACK-Technologie und ermöglicht damit längere Betriebszeiten. Kompatibel mit allen 18V Akku-Geräten mit AMPShare oder Bosch Professional 18V Akku-Schnittstelle.		Kurze Ladezeiten dank des hohen Ladestroms von 16 Ampere, Power Boost Lademodus, aktiver Luftkühlung und prozessgesteuerten Lademanagements. Mit Ladestandsanzeige 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.
BEST.-NR.:	9 26 04 342 02 0	9 26 04 343 02 0	9 26 04 339 01 0
UVP €* UVP €**	180,60 214,91	277,20 329,87	123,90 147,44



VIELE MARKEN. VIELE MASCHINEN. EIN AKKU.

AMPShare ist das gemeinsame Akkusystem, mit dem Du viele Werkzeuge von vielen Profimarken mit nur einem Akku verwenden kannst – dank führender Akkutechnologie von Bosch Professional.



Akkus und Ladegeräte

AMPShare TECHNOLOGIE FÜR NOCH MEHR POWER UND FLEXIBILITÄT

FÜHRENDE TECHNOLOGIE

Die AMPShare 18V Akkus bieten extreme Leistung und hervorragende Langlebigkeit.



ELECTRONIC CELL PROTECTION

Schützt den Akku zuverlässig vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung.



KOMPATIBEL

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



ACTIVE AIR COOLING

für längere Lebensdauer der Akkus.

VOLLE FLEXIBILITÄT

Verwende ein und den selben Akku für alle 18V Akku-Geräte mit AMPShare- oder Bosch Professional 18V Akku-Schnittstelle.



Ergänzen Sie Ihren FEIN Akku MULTIMASTER AS mit den passenden FEIN Starter-Sets, Akkus oder Ladegeräten.



VARIANTE	AKKU-STARTER-SET GBA 18V 2.0Ah AS	AKKU-STARTER-SET GBA 18V 5.0Ah AS	AKKU-STARTER-SET ProCORE 18V 4.0Ah AS
KURZ-BESCHREIBUNG	2 Li-Ionen-Akku-Packs mit Schnellladegerät GAL 1880 CV. 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.		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	80 % der max. Kapazität: GBA 18V 2.0Ah: 15 min.	80 % der max. Kapazität: GBA 18V 5.0Ah: 35 min.	80 % der max. Kapazität: ProCORE 18V 4.0Ah: 32 min.
BEST.-NR.:	9 26 04 244 01 0	9 26 04 246 01 0	9 26 04 228 01 0
UVP €* UVP €**	163,90 195,04	236,50 281,44	262,90 312,85

VARIANTE	AKKU-PACK GBA 18V 2.0Ah AS	AKKU-PACK GBA 18V 4.0Ah AS	AKKU-PACK GBA 18V 5.0Ah AS	AKKU-PACK ProCORE 18V 4.0Ah AS	SCHNELLLADEGERÄT GAL 1880 CV AS
KURZ-BESCHREIBUNG	Li-Ionen Akkus mit Ladestandsanzeige und „Electronic Cell Protection“ (ECP). ECP schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung. Die COOLPACK 1.0-Technologie sorgt für eine längere Akkulebensdauer im Vergleich zu Akkus ohne COOLPACK-Technologie und ermöglicht damit längere Betriebszeiten. Kompatibel mit allen 18V Akku-Geräten mit AMPShare oder Bosch Professional 18V Akku-Schnittstelle.			ProCORE Li-Ionen Akku mit Highpower-Zellen, Ladestandsanzeige und „Electronic Cell Protection“ (ECP). ECP schützt den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung. Die COOLPACK 2.0-Technologie sorgt für eine um 135 % längere Akkulebensdauer im Vergleich zu Akkus ohne COOLPACK-Technologie und ermöglicht damit längere Betriebszeiten. Kompatibel mit allen 18V Akku-Geräten mit AMPShare oder Bosch Professional 18V Akku-Schnittstelle.	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					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.
BEST.-NR.:	9 26 04 344 02 0	9 26 04 345 02 0	9 26 04 346 02 0	9 26 04 341 02 0	9 26 04 335 01 0
UVP €* UVP €**	68,04 80,97	88,45 105,26	97,52 116,05	108,86 129,54	96,39 114,70

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

OBERFLÄCHENBEARBEITUNG

Schleifpolierer WPO 14-25 E BLEIBT EISKALT BEI **EDELSTAHL- OBERFLÄCHEN.**

Extrem leistungsstark und universell als vollwertiger Schleifer, Polierer und Satiniermaschine einsetzbar. Durch die ergonomische Bauweise liegt der Schleifpolierer gut in der Hand und garantiert präzise Ergebnisse.



EXTREM LEISTUNGSSTARK.

Die doppelte Getriebeuntersetzung sowie der FEIN Hochleistungsmotor sorgen für Höchstleistung auch bei niedriger Drehzahl. Diese lassen sich stufenlos perfekt an das Schleifen, Satinieren, Bürsten und Hochglanzpolieren von Edelstahl anpassen.

LANGLEBIG UND SICHER.

Das staubgeschützte Kugellager und selbstabschaltende Kohlebürsten erhöhen die Lebensdauer. Wiederanlaufschutz, Sanftanlauf und H07 Industriekabel die Sicherheit.

FÜR JEDE HAND.

Der Schleifpolierer ermöglicht die Bedienung durch Rechts- wie Linkshänder und verfügt über eine Spindelarretierung.

Zubehörsatz für jede Anwendung und jede Oberfläche: Für jede gewünschte Oberflächenqualität gibt es perfekt zusammengestellte und praxiserprobte FEIN Edelstahl-Sets. Diese sind perfekt auf die Maschine und die jeweilige Anwendung abgestimmt. Das komplette Zubehör finden Sie unter www.fein.de

TECHNISCHE DATEN	WPO 14-25 E
Leistungsaufnahme (W)	1.200
Leistungsabgabe (W)	750
Schleifteller ø (mm)	230
Leerlaufdrehzahl (1/min)	900–2.500
Polierwerkzeug ø (mm)	230
Aufnahmegewinde	M 14
Kabel mit Stecker (m)	4
Gewicht nach EPTA (kg)	2,5

VARIANTE WPO 14-25 E

Extrem leistungsstarker Schleifpolierer für die kühle Bearbeitung von Edelstahl-Oberflächen.

Lieferumfang WPO 14-25 E

UVP €* | UVP €** 497,20 | 591,67

Bestellnummer 7 221 49 00 23 0

FEIN WPO 14-25 E START-SET

Edelstahl-Set für Standardanwendungen in der Flächenbearbeitung.

1 Halter (schwenkbar), 1 Schutzbügel, 1 Aufspanndorn, 1 Schleifvlies mit Wellenfaltung, 1 Stützteller mit Klettenhafterteil (Ø 115 mm, M 14), 10 Schleifvliese mit Klette (Ø 115 mm, fein), 1 elastische Schleifwalze (100 x 100 mm, Korn 60), 1 Lamellenvlieswalze (100 x 100 mm, Korn 180), 1 Schlüssel, 1 Anti-Vibrationshandgriff, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer

874,50 | 1.040,66

7 221 49 50 01 0

OBERFLÄCHENBEARBEITUNG

Rohrschleifer RS 17-70 E ENTFALDET SEINE GANZE KRAFT BEI **ROHREN UND BÖGEN.**

Optimale Schnittgeschwindigkeiten lassen den Rohrschleifer Schweißnähte effektiv abtragen. Edelstahlrohre und -rohrbögen werden mit extremer Abtragsleistung bis zu einem Durchmesser von 80 Millimeter präzise bearbeitet.



TECHNISCHE DATEN	RS 17-70 E
Leistungsaufnahme (W)	1.700
Leistungsabgabe (W)	1.000
Leerlaufdrehzahl (1/min)	2.700–8.500
Mindest-Wandabstand (mm)	9–27
Rohre bis ø (mm)	8–80
Bandabmessungen (mm)	20/40 x 815
Kabel mit Stecker (m)	4
Gewicht nach EPTA (kg)	4,3

STUFENLOS REGELBAR.

Die Drehzahl lässt sich stufenlos an die Arbeitsschritte Schleifen, Satinieren, Bürsten und Hochglanzpolieren von Edelstahl anpassen.

FLEXIBEL ANPASSBAR.

Die Schleifbänder passen sich optimal auch an enge Rohrbögen an. Optionale Umlenkrollen ermöglichen das Arbeiten bei geringen Wandabständen.

WENIGE ARBEITSSCHRITTE.

360°-Umfangsschleifen in nur zwei Arbeitsschritten und effektiver Abtrag von Schweißnähten durch optimale Schnittgeschwindigkeiten.

LANGLEBIG UND SICHER.

Das staubgeschützte Kugellager sorgt für eine lange Laufzeit, der Wiederanlaufschutz für sicheres Arbeiten.

VARIANTE RS 17-70 E

Rohrschleifer für enge Radien, stufenlos regelbare Drehzahl zum Schleifen, Satinieren und Hochglanzpolieren. Lieferung ohne Zubehör im Karton.

Lieferumfang RS 17-70 E

UVP €* | UVP €** 1.279,00 | 1.522,01

Bestellnummer 7 222 75 60 00 0

FEIN RS 17-70 E SET

Das Set deckt alle Standardanwendungen für Rohre und Rohrbögen ab: Reinigen, Entfernen von Walzhaut und Kratzern, Schliffbildaufbau, bester Satinschliff.

2 x 10 Schleifbänder 20 x 815 mm P120 / P180
2 x 10 Schleifbänder 40 x 815 mm P120 / P180
5 Vliesbänder 20 x 820 mm, sehr fein
1 Werkzeugkoffer

1.499,00 | 1.783,81

7 222 75 61 00 0

OBERFLÄCHENBEARBEITUNG

Bandfeile BF 10-280 E ERST IN IHREM ELEMENT BEI **ECKEN UND KANTEN.**

Extrem leistungsstarke Bandfeile, die dank FEIN Hochleistungsmotor für höchsten Abtrag und konstante Drehzahl auch bei enormer Belastung sorgt.



EINFACH SCHNELLER.

Ein um 180° schwenkbarer Schleifarmer macht jede Ecke und jede Kante einfach zugänglich und die werkzeuglose Bandmontage und -justierung jeden Arbeitsschritt noch schneller.

RICHTIGE GESCHWINDIGKEIT.

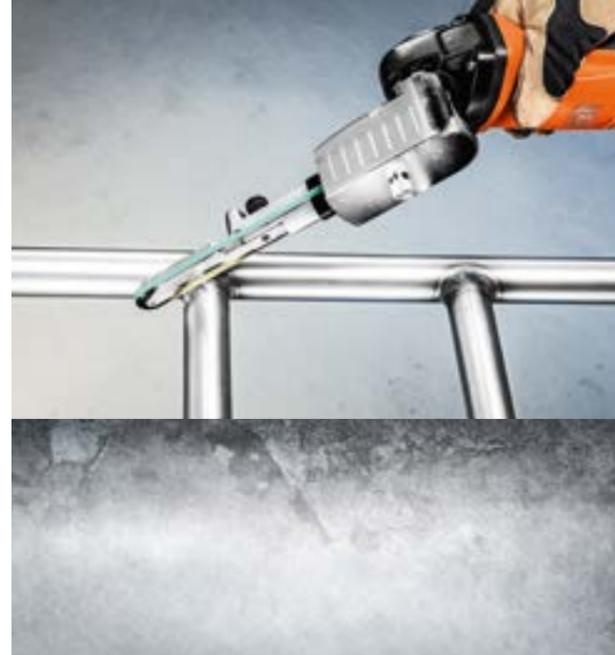
Die Bandgeschwindigkeit kann optimal an den Einsatz der verschiedenen Schleif-, Vlies- und Polierbänder angepasst werden, die Bandführung ist perfekt abgestimmt und die stufenlos regelbare Drehzahl schützt vor allem empfindliche Oberflächen.

VIelfältige ANWENDUNGEN.

Durch die gekröpften und geraden Schleifarmer und das umfangreiche Zubehör ist die Bandfeile für unterschiedlichste Anwendungen einsatzbereit und schafft Bandbreiten von 3 bis 20 Millimeter.

IMMER SICHER.

Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz und das robuste H07 Kabel sorgen für sicheres Arbeiten in der Werkstatt und auf der Baustelle.



TECHNISCHE DATEN	BF 10-280 E
Leistungsaufnahme (W)	800
Leistungsabgabe (W)	550
Leerlaufdrehzahl (1/min)	10.000–28.000
Bandgeschwindigkeit (m/sek)	12–32
Bandabmessungen (mm)	520 x 3/6/20
Kabel mit Stecker (m)	4
Gewicht nach EPTA (kg)	2,1

OBERFLÄCHENBEARBEITUNG

Kehlnahtschleifer KS 10-38 E Set LEISTUNGSSTARK BIS IN DEN **LETZTEN WINKEL.**

Durch die flache Bauweise und den werkzeuglos schwenkbaren Vorsatz schafft es der Kehlnahtschleifer in alle Ecken, Winkel und schwer zugängliche Stellen. Mit höchster Präzision und Qualität „Made in Germany“.



WARTUNGSFREI.

Das wartungsfreie Spannsystem spart Kosten und sorgt für eine hohe Standzeit des Riemenantriebs.

SCHNELLER WECHSEL.

Die Spindelarretierung ermöglicht einen schnellen Scheibenwechsel, die Funkenhaube ist werkzeuglos verstell- und abnehmbar. Und die Drehzahl elektronisch einstellbar.

EINFACH SICHER.

Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz und das robuste H07 Kabel sorgen für sicheres Arbeiten in der Werkstatt und auf der Baustelle.



TECHNISCHE DATEN	KS 10-38 E
Leistungsaufnahme (W)	800
Leistungsabgabe (W)	550
Leerlaufdrehzahl (1/min)	1.350–3.750
Umfangsgeschwindigkeit (m/sek)	29,5
Werkzeug ø (mm)	150
Kabel mit Stecker (m)	4
Gewicht nach EPTA (kg)	3,2



Das FEIN Schleifersortiment ist noch viel größer: Entdecken Sie unser umfangreiches Programm an mobilen und stationären Bandschleifmaschinen unter www.fein.de

VARIANTE

BF 10-280 E

Extrem leistungsstarke Bandfeile für Ecken und Kanten in der Edelstahlbearbeitung.

Lieferumfang BF 10-280 E

UVP €* | UVP €** 630,30 | 750,06

Bestellnummer 7 228 05 50 00 0

FEIN BF 10-280 E START-SET

Starter-Set Bandfeile für Ecken und Kanten in der Edelstahlbearbeitung

3 Schleifarmer (je 1 x 3/6 mm gekröpft, 6 mm gerade, 20 mm gerade), 10 Schleifbänder 3 mm (Korn 120), 10 Schleifbänder 6 mm (Korn 120), 10 Schleifbänder 20 mm (Korn 120), 5 Vliesbänder 6 mm (mittel), 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer

741,40 | 882,27

7 228 05 51 00 0

VARIANTE

FEIN KS 10-38 E START-SET

Kehlnahtschleifer für schwer zugängliche Stellen an Metall-Konstruktionen.

Lieferumfang

1 Anti-Vibrationshandgriff, je eine Vliesscheibe mittel (Ø 150 mm in 3 und 6 mm Dicke), je eine Vliesscheibe fein (Ø 150 mm in 3 und 6 mm Dicke), Proflierstein zum Proflieren der Vliesscheiben, 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer

UVP €* | UVP €** 895,40 | 1065,53

Bestellnummer 7 221 67 60 00 0

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

FEIN 18V Akku-MULTIMASTER

KENNEN SIE SCHON UNSEREN MULTIMASTER MIT FÜHRENDER AMPShare AKKU-TECHNOLOGIE?

MULTIMASTER 700 – unser bester für härteste Anforderungen.

TECHNISCHE DATEN	Akku-MULTIMASTER 700
Werkzeugaufnahme	StarlockMax ¹
Akku-Spannung (V)	18V AMPShare
Schwingungen (1/min)	10.000–19.500
Schwingungswinkel	2 x 2,0°
Gewicht nach EPTA (kg)	1,6 (ohne Akku)



VIELE MARKEN. VIELE MASCHINEN. EIN AKKU.

AMPShare ist das gemeinsame Akkusystem, mit dem Sie viele Werkzeuge von vielen Profimarken mit nur einem Akku verwenden können – dank führender Akkutechnologie von Bosch Professional.



VARIANTE	Akku-MULTIMASTER AMM 700 Max AS	Akku-MULTIMASTER AMM 700 Max Top AS	Akku-MULTIMASTER AMM 700 Max Top 4.0Ah AS
LIEFERUMFANG	Akku MULTIMASTER 700 Max AS, E-Cut Universal-Sägeblatt (44 mm), Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-Boxx 136). Das passende Akku-Starter-Set finden Sie auf Seite 27.	MULTIMASTER 700 Max AS, 2 E-Cut Standard-Sägeblätter curved (35 mm), 2 E-Cut Standard-Sägeblätter curved (65 mm), E-Cut Precision-Sägeblatt (35 mm), E-Cut Precision-Sägeblatt (65 mm), E-Cut Long-Life-Sägeblatt (10 mm), 2 E-Cut Long-Life-Sägeblätter (35 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 Dreieckform, Spachtel fest, Schneidmesser Pilzform, Multimesser, Schleifplatte gelocht, je 10 Schleifblätter gelocht (K60, 80, 120, 180), Absaugung, Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-Boxx 136). Das passende Akku-Starter-Set finden Sie auf Seite 27.	Schnellladegerät GAL 1880 CV AS, 2 x Li-Ionen-Akku-Packs GBA 18 V 4.0Ah AS
BEST.-NR.:	7 129 36 62 00 0	7 129 36 63 00 0	7 129 36 61 00 0
UVP €* UVP €**	279,00 332,01	329,00 391,51	539,00 641,41

MULTIMASTER 500 – die Referenz unter den Oszillierern.

TECHNISCHE DATEN	Akku-MULTIMASTER 500
Werkzeugaufnahme	StarlockPlus ²
Akku-Spannung (V)	18V AMPShare
Schwingungen (1/min)	11.000–18.500
Schwingungswinkel	2 x 1,7°
Gewicht nach EPTA (kg)	1,3 (ohne Akku)



VARIANTE	Akku-MULTIMASTER AMM 500 Plus AS	Akku-MULTIMASTER AMM 500 Plus Top AS
LIEFERUMFANG	Akku MULTIMASTER AMM 500 Plus AS, E-Cut Universal-Sägeblatt (44 mm), Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-Boxx 136). Das passende Akku-Starter-Set finden Sie auf Seite 27.	Akku MULTIMASTER AMM 500 Plus AS, E-Cut Long-Life-Sägeblatt (10 mm), 2 E-Cut Long-Life-Sägeblätter (35 mm), 2 E-Cut Long-Life-Sägeblätter (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.:	7 129 38 62 00 0	7 129 38 63 00 0
UVP €* UVP €**	209,00 248,71	229,00 272,51



VARIANTE	Akku-MULTIMASTER AMM 500 Plus Top 2.0Ah AS	Akku-MULTIMASTER AMM 500 Plus Top 4.0Ah AS
LIEFERUMFANG	Akku MULTIMASTER AMM 500 Plus AS, E-Cut Long-Life-Sägeblatt (10 mm), 2 E-Cut Long-Life-Sägeblätter (35 mm), 2 E-Cut Long-Life-Sägeblätter (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). Schnellladegerät GAL 1880 CV AS, 2 Li-Ionen-Akku-Packs GBA 18V 2.0Ah AS	Schnellladegerät GAL 1880 CV AS, 2 Li-Ionen-Akku-Packs GBA 18V 4.0Ah AS
BEST.-NR.:	7 129 38 64 00 0	7 129 38 61 00 0
UVP €* UVP €**	339,00 403,41	439,00 522,41

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

¹ Geeignet für Starlock-, StarlockPlus- und StarlockMax-Zubehöre ² Geeignet für Starlock- und StarlockPlus-Zubehöre

DIEBOLD

Walter Diebold GmbH

Werkzeuge Werkzeugmaschinen Betriebseinrichtungen

Leonberger Strasse 46

71638 Ludwigsburg

Tel: 07141 921661

E.Mail: info@diebold-werkzeuge.de

www.diebold-werkzeuge.com

FEIN LIVE ERLEBEN

Einfach online kostenlosen Vorführtermin vereinbaren unter
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

Ihr Fachhändler berät Sie gerne:

Die Aktionen sind nicht miteinander kombinierbar und nur im angegebenen Zeitraum im teilnehmenden
Fachhandel erhältlich. Nur solange der Vorrat reicht.



Impressum:

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

C. & E. Fein GmbH, Telefon 07173 183-0, www.fein.de