

KERNBOHREN

PROFESSIONELL

EUROBOOR

FOR PROFESSIONALS BY PROFESSIONALS

2023



**KERNBOHRMASCHINEN
FÜR DIE
PROFESIONELLE
ANWENDUNG**

MEISTVERKAUFTE KERNBOHRMASCHINE LEICHTGEWICHT KERNBOHRMASCHINE

ECO.30S+

Art. Nr. ECO. 30S+



→
DIE WELTWEIT
LEICHTESTE MASCHINE

1'010.-
INKL. MWST 1087.77

ECO.32+

Art. Nr. ECO.32+



→
DIE MEISTVERKAUFTE
MAGNETBOHRMASCHINE

1'186.-
INKL. MWST 1277.32

TECHNISCHE DATEN

Kernbohrer	Ø 12 - 30 mm
Spiralbohrer	Ø 1 - 13 mm
Länge	275 mm
Breite	190 mm
Hubbereich	293 - 383 mm
Hub	90 mm
Gewicht	8,5 kg
Magnetgröße	160x80x37 mm
Magnethaltekraft	1200 kg
Motorleistung	900 W
Drehzahl (Leerlauf)	775 U/min
Drehzahl (in Betrieb)	400 U/min
Aufnahme (Weldon)	19,05 mm
Netzspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

TECHNISCHE DATEN

Kernbohrer	Ø 12 - 32 mm
Spiralbohrer	Ø 1 - 13 mm
Länge	320 mm
Breite	210 mm
Hubbereich	370 - 512 mm
Hub	150 mm
Gewicht	12 kg
Magnetgröße	160x80x42 mm
Magnethaltekraft	1500 kg
Motorleistung	1000 W
Drehzahl (Leerlauf)	775 U/min
Drehzahl (in Betrieb)	400 U/min
Aufnahme (Weldon)	19,05 mm
Netzspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

DIE FLACHSTE KERNBOHRMASCHINE RECHTS-/ LINKS KERNBOHRMASCHINE

ECO.32T

Art. Nr. ECO. 32T



→
LINKS-/ RECHTS
UMSCHALTBAR,
GEWINDEBOHRER M3 - M14

1'273.-
INKL. MWST 1371.02

ECO.36+

Art. Nr. ECO.36+



→
DIE WELTWEIT FLACHSTE
KERNBOHRMASCHINE

1'465.-
INKL. MWST 1577.81

TECHNISCHE DATEN

Kernbohrer	Ø 12 - 32 mm
Spiralbohrer	Ø 1 - 13 mm
Länge	320 mm
Breite	210 mm
Hubbereich	370 - 512 mm
Hub	150 mm
Gewicht	12,6 kg
Magnetgröße	160x80x42 mm
Magnethaltekraft	1500 kg
Motorleistung	1000 W
Drehzahl (Leerlauf)	100 - 600 U/min
Drehzahl (in Betrieb)	225 U/min
Aufnahme (Weldon)	19,05 mm
Netzspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

TECHNISCHE DATEN

Kernbohrer	Ø 12 - 36 mm
Spiralbohrer	Ø 1 - 14 mm
Länge	310 mm
Breite	135 mm
Hubbereich	165 mm
Hub	40 mm
Gewicht	10,3 kg
Magnetgröße	160x80x37 mm
Magnethaltekraft	1200 kg
Motorleistung	1050 W
Drehzahl (Leerlauf)	700 U/min
Drehzahl (in Betrieb)	400 U/min
Aufnahme (Weldon)	19,05 mm
Netzspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

STARKE MAGNETBOHRMASCHINE KOMPAKTE KERNBOHRMASCHINE

ECO.40S+

Art. Nr. ECO. 40S+



1'235.-
INKL. MWST 1330.10

TECHNISCHE DATEN

Kernbohrer	Ø 12 - 40 mm
Spiralbohrer	Ø 1 - 16 mm
Länge	264 mm
Breite	180 mm
Hubbereich	360 - 440 mm
Hub	145 mm
Gewicht	10,5 kg
Magnetgröße	160x80x42 mm
Magnethaltekraft	1500 kg
Motorleistung	1150 W
Drehzahl (Leerlauf)	600 U/min
Drehzahl (in Betrieb)	380 U/min
Aufnahme (Weldon)	19,05 mm
Netzspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

ECO.50S+

Art. Nr. ECO.50+



1'736.-
INKL. MWST 1869.67

TECHNISCHE DATEN

Kernbohrer	Ø 12 - 50 mm
Spiralbohrer	Ø 1 - 23 mm
Länge	320 mm
Breite	200 mm
Hubbereich	445 - 615 mm
Hub	170 mm
Gewicht	11,2 kg
Magnetgröße	160x80x42 mm
Magnethaltekraft	1700 kg
Motorleistung	1250 W
Drehzahl (Leerlauf)	(I) 380 U/min (II) 690 U/min
Drehzahl (in Betrieb)	(I) 235 U/min (II) 415 U/min
Aufnahme (Weldon)	MK3 19,05 mm
Netzspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

INTELLIGENTESTE KERNBOHRMASCHINE RECHTS-/ LINKS KERNBOHRMASCHINE

ECO.50+/T

Art. Nr. ECO. 50+/T

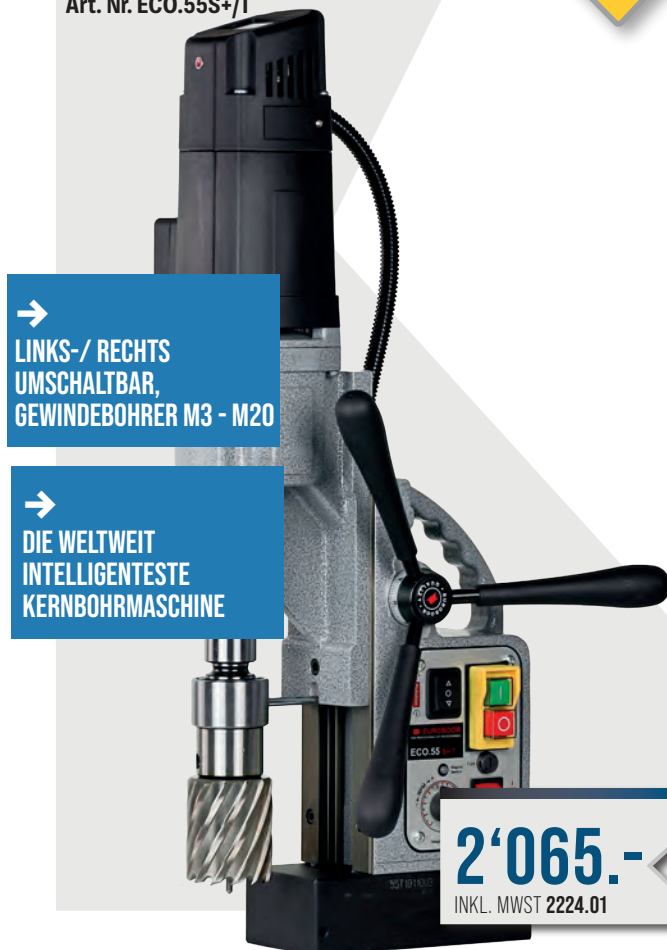


→
LINKS-/ RECHTS
UMSCHALTBAR,
GEWINDEBOHRER M3 - M20

1'850.-
INKL. MWST 1992.45

ECO.55S+/T

Art. Nr. ECO.55S+/T



→
LINKS-/ RECHTS
UMSCHALTBAR,
GEWINDEBOHRER M3 - M20

→
DIE WELTWEIT
INTELLIGENTESTE
KERNBOHRMASCHINE

2'065.-
INKL. MWST 2224.01

TECHNISCHE DATEN

Kernbohrer	Ø 12 - 50 mm
Spiralbohrer	Ø 1 - 23 mm
Länge	320 mm
Breite	210 mm
Hubbereich	385 - 540 mm
Hub	170 mm
Gewicht	13,5 kg
Magnetgröße	170x85x48 mm
Magnethaltekraft	1850 kg
Motorleistung	1250 W
Drehzahl (Leerlauf)	(I) 100 - 280 U/min (II) 185 - 530 U/min
Drehzahl (in Betrieb)	(I) 250 U/min (II) 460 U/min
Aufnahme (Weldon)	MT2 19,05 mm
Netzspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

TECHNISCHE DATEN

Kernbohrer	Ø 12 - 55 mm
Spiralbohrer	Ø 1 - 23 mm
Länge	320 mm
Breite	200 mm
Hubbereich	490 - 660 mm
Hub	170 mm
Gewicht	12,9 kg
Magnetgröße	168x84x48 mm
Magnethaltekraft	1850 kg
Motorleistung	1600 W
Drehzahl (Leerlauf)	(I) 60 - 275 U/min (II) 100 - 500 U/min
Drehzahl (in Betrieb)	(I) 60 - 275 U/min (II) 100 - 500 U/min
Aufnahme (Weldon)	MT3 19,05 mm
Netzspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

PRAKTISCHE MAGNETBOHRMASCHINE RECHTS-/ LINKS KERNBOHRMASCHINE

ECO.80S+

Art. Nr. ECO.80S+



2'450.-
INKL. MWST 2638.65

ECO.100S+/T

Art. Nr. ECO.100S+/T



→
MIT RECHTS-/ LINKS
UMSCHALTUNG,
GEWINDEBOHRER
M3 - M30

2'675.-
INKL. MWST 2880.97

TECHNISCHE DATEN

Kernbohrer	Ø 12 - 80 mm
Spiralbohrer	Ø 1 - 31,75 mm
Länge	365 mm
Breite	310 mm
Hubbereich	510 - 710 mm
Hub	260 mm
Gewicht	27,3 kg
Magnetgröße	220x110x64 mm
Magnethaltekraft	3000 kg
Motorleistung	1700 W
Drehzahl (Leerlauf)	(I) 200 U/min / (II) 300 U/min (III) 415 U/min / (IV) 650 U/min
Drehzahl (in Betrieb)	(I) 150 U/min / (II) 200 U/min (III) 275 U/min / (IV) 400 U/min
Aufnahme (Weldon)	MK3 19,05 mm
Netzspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

TECHNISCHE DATEN

Kernbohrer	Ø 12 - 100 mm
Spiralbohrer	Ø 1 - 31,75 mm
Länge	365 mm
Breite	310 mm
Hubbereich	510 - 710 mm
Hub	260 mm
Gewicht	27,8 kg
Magnetgröße	220x110x64 mm
Magnethaltekraft	3000 kg
Motorleistung	1900 W
Drehzahl (Leerlauf)	(I) 42 - 110 U/min / (II) 65 - 190 U/min (III) 140 - 400 U/min / (IV) 220 - 620 U/min
Drehzahl (in Betrieb)	(I) 85 U/min / (II) 152 U/min (III) 270 U/min / (IV) 480 U/min
Aufnahme (Weldon)	MK3 19,05 mm
Netzspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

KERNBOHRMASCHINE FÜR ROHRE VAKUUM KERNBOHRMASCHINE

TUBE55S+/T

Art. Nr. TUBE55S+/T

→
DIE WELTWEIT EINZIGE UM
ROHRE ZU BOHREN

→
MIT RECHTS-/ LINKS
UMSCHALTUNG,
GEWINDEBOHRER M3 - M20



2'829.-

INKL. MWST 3046.83

VAC.50S+/IC

Art. Nr. VAC.50S+

→
DIE WELTWEIT EINZIGE
VAKUUM
KERNBOHRMASCHINE



2'456.-

INKL. MWST 2645.11

TECHNISCHE DATEN

Kernbohrer	Ø 12 - 55 mm
Spiralbohrer	Ø 1 - 23 mm
Länge	320 mm
Breite	210 mm
Hubbereich	523 - 693 mm
Hub	170 mm
Gewicht	16 kg
Magnetgröße	266x239x82 mm
Magnethaltekraft	900 kg
Minimale Materialstärke	3 mm
Minimaler Rohr-Ø	80mm
Motorleistung	1600 W
Drehzahl (Leerlauf)	(I) 60 - 275 U/min / (II) 100 - 500 U/min
Drehzahl (in Betrieb)	(I) 60 - 275 U/min / (II) 100 - 500 U/min
Aufnahme (Weldon)	MK3 19,05 mm
Netzspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

TECHNISCHE DATEN

Kernbohrer	Ø 12 - 30 mm (Stahl und hart Metalle) Ø 12 - 50 mm (Plastik und andere Metalle)
Spiralbohrer	Ø 1 - 13 mm (Stahl und hart Metalle) Ø 1 - 23 mm (Plastik und andere Metalle)
Länge x Breite	430 mm x 200 mm
Hubbereich	442 - 590 mm
Hub	170 mm
Gewicht	9,9 kg
Aufstellfläche	300x140x21 mm
Kraft	300 kg
Vacuum Motor	Luftstrom: 15 l/min / Manometerdruck: -80 kPa Leistung: 12 W Spannung: 12 V
Motorleistung	1250 W
Drehzahl (Leerlauf)	(I) 380 U/min
Drehzahl (in Betrieb)	(I) 235 U/min (1600 W)
Aufnahme (Weldon)	MT3 19,05 mm
Netzspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

KERNBOHRMASCHINEN

EUROBOOR
FOR PROFESSIONALS BY PROFESSIONALS

KARL ERNST AG

Industriestrasse 3
CH-8952 Schlieren
www.karlernstag.ch

Kernbohren 2023
Gültig bis 31.12.2023

Preisänderungen und Modelländerungen vorbehalten.
Alle Angaben ohne Gewähr. Alle Preise CHF exkl. MwSt.
Die Wiederverkäufer sind frei, eigene Verkaufspreise festzulegen.

EB2023-1

IHR FACHHÄNDLER: