



TRAGBARES BOHRWERK OB200 DUAL SYSTEM

OPERATIONEN UND ARBEITSBEREICH

Bohrwellen	Ø	20mm - 40mm (0.78" - 1.57")
Ausdrehen	Ø	22mm - 200mm (0.88" - 7.87")
Auftragschweißen Intern	Ø	Extra Kit
Auftragschweißen Extern	Ø	Extra Kit
Bohren	Ø	Extra Kit
Gewindebohren	Ø	Extra Kit
Plandrehen von Stirnflächen, Erstellen von Seegerringnuten	Ø	Optional mit dem FK (Facing Kit)
Außendrehen	Ø	Optional mit KTE (Außendreh-Kit)

MAUCOTOOLS S.R.L

Località Serramonda | Z.I. | 88044 | Marcellinara (CZ) |
Italy +39 0961 021836 | maucotools@maucotools.com

VORTEILE

Patentiertes DUAL SYSTEM: Zwei Module für unabhängige Bearbeitungen.

Doppelmotorisierung: Vollständige Kontrolle über Rotation und Vorschub.

Motorschutz (MMPS): MAUCOTOOLS Motor Protection System (MMPS)

Modulares System: Kompatibel mit allen optionalen Kits, um die Bearbeitungsdurchmesser auf bis zu 600 mm zu erweitern und Operationen wie Schweißauftrag, Planbearbeitung, Bohren, Gewindeschneiden und Außendrehen durchzuführen.

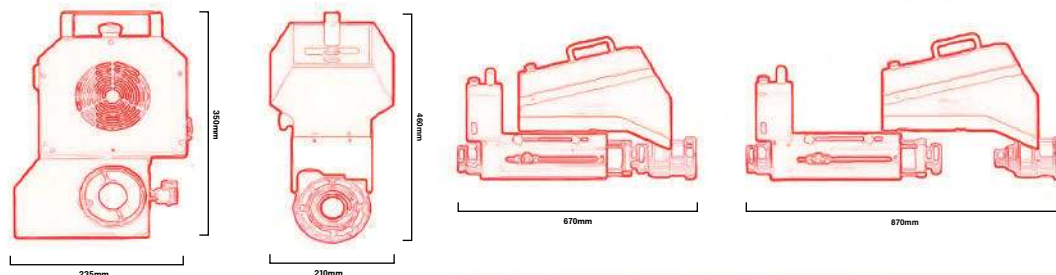
Intelligente Investition: Keine Notwendigkeit, eine neue Maschine zu kaufen.

Zeit- und Kostenersparnis: Einfache Einrichtung, Schnellzentrier-Kit mit Magnetsystem.

Robust und präzise: Werkzeughalter mit Ø16 mm, zusammensteckbare Bohrwellen (Ø20mm, Ø40 mm und Ø60 mm).

Sicherheit: MAUCOTOOLS Error Detection System (MeDS) und MMPS

Erweiterte Funktionen: Synchronisierte Rotation und Vorschub, unbegrenzter Längshub, elektrischer Schnellvorschub, automatischer Endschalter.



DUAL SYSTEM Vorschubmodul

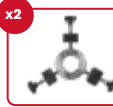
Brushless Vorschubsmotor	JA
Phasen Nr.	1
Motortyp	DC
Leistung	125W
Geschwindigkeit	0-300 RPM
Vorschubsystem	Electromechanisch (Automatisch - Manuell)
MeDS	JA
MMPS	JA

DUAL SYSTEM Rotationsmodul

2 Motortypen	Elektrisch	Hydraulisch
Geschwindigkeit (2 Gang)	Gang I: 54-126 RPM Gang II: 180-423 RPM	Min. 9 RPM Max. 423 RPM
Leistung	1800W - 220V-230V (110V erfügbar)	5.5kW

STANDARD ZUBEHÖR

OB200 DUAL SYSTEM

 x1	cod. RT "Dual System" Rotationsmodul	 x1	cod. AV "Dual System" Vorschubmodul	 x1	cod. CAV Vorschubsteuerung	 x1	cod. CAV1 Verbindungskabel Vorschubsteuerung	 x2	cod. C37C¹ C37L² Stromkabel	 x1	cod. C37RA Verbindungskabel für Rotationsmodul und Vorschubmodul	 x1	cod. B20M Bohrwelle ø20mm (0.79") L=1000mm (39.79")	 x1	cod. IB20 Reduzierhülse Bohrwelle ø40mm - ø20mm
 x3	cod. KBC20 Reduzierhülse für Zentrierkit	 x1	cod. BRS Reduzierhülse für Lagerbock	 x1	cod. P8L21-06 Drehstahl ø8mm (0.31") L= 21mm (0.79")	 x1	cod. P8L35-06 Drehstahl ø8mm (0.31") L= 35mm (1.38")	 x1	cod. B27 Bohrwelle ø40mm (1.57") L=1000mm (39.37")	 x1	cod. B27G Interne Bohrwellenkupplung	 x1	cod. ECM Austreiberkeil	 x1	cod. CM1 Morsekonus-Adapter zur Bohren
 x1	cod. B16 MAUCOTOOLS Locking System (MLS)	 x1	cod. A32 Lagerhalterung für Vorschubsmodul	 x2	cod. S34 Universeller Lagerbock	 x1	cod. C10 Spezieller Schlüssel für universellen Lagerbock	 x6	cod. S34S-60 Spanneisen mit Distanzstück L=60mm (2.36")	 x6	cod. SS100 Spanneisen für Lagerbock L=100mm (3.94")	 x2	cod. SM30-250 Magnetischer Schnellzentrierungs-Kit	 x1	cod. C29 Spezieller Messschieber für interne Messung
 x1	cod. C31M Messuhr mit Magnetischem Halter	 x1	cod. P16L40-06 Drehstahl ø16mm (0.63") L=40mm (1.57")	 x1	cod. P16L60-06 Drehstahl ø16mm (0.63") L=60mm (2.36")	 x1	cod. P16L100-06 Drehstahl ø16mm (0.63") L=100mm (3.94")	 x10	cod. P06 Wendeplatten	 x10	cod. P15A Torx Schrauben für Drehmeißel	 x1	cod. PC14 Torx Schlüssel für Drehmeißel	 x1	cod. GR4 Haken zur Einstellung der Schnitttiefe
 x1	cod. PC15 Drehstahl-Verlängerung ø90mm (3.54")	 x1	cod. PUC115 Drehstahl-Verlängerung L=115mm (4.53")	 x1	cod. C11 Kit mit Service- und Schraubenschlüssel	 x1	cod. C11 Rote Metallbox (Verpackung)								

MAUCOTOOLS S.R.L

Località Serramonda | Z.I. | 88044 | Marcellinara (CZ) |
Italy +39 0961 021836 | maucotools@maucotools.com

¹ C37C: Verbindungskabel für Rotationsmodul und Vorschubmodule (1 Stück); ² C37L: Langes Stromkabel (1 Stück);