



MOBILES BOHRWERK **LBM 400 DUAL SYSTEM**

ARBEITS-UND EINSATZBEREICHE

Bohrwellen	Ø	40mm
Ausdrehen	Ø	42mm - 400mm
Auftragschweißen Intern	Ø	32mm - 400mm
Auftragschweißen Extern	Ø	42mm - 400mm
Bohren	Ø	10mm - 45mm
Gewindeschneiden	Ø	10mm - 45mm
Plandrehen von Stirnflächen, Erstellen von Seegerringnuten	Optional mit FK (FACING KIT - SURFACING KIT)	
Fräsen		Optional

VORTEILE

Patentiertes "DUAL SYSTEM": Zwei Module für unabhängige Aufgaben (z. B. Lötmittel-Nachladen);

Duales Antriebssystem: Vollständige Kontrolle über Rotation und Vorschub;

Motorschutz: MAUCOTOOLS Motorschutzsystem (MMPS);

Modular und skalierbar: Kompatibel mit allen optionalen Kits zur Erhöhung des Bearbeitungsdurchmessers auf bis zu 600 mm;

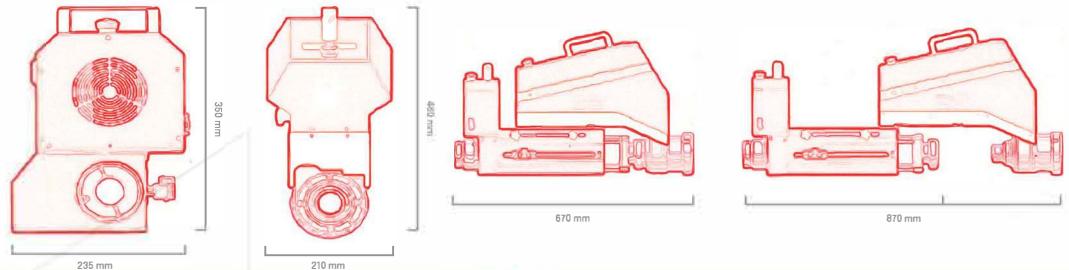
Kosteneffizient: Kein Bedarf an einer neuen Maschine, Optimierung Ihrer Investition (ROI);

Zeit- und Geldersparnis: Schnellzentrierungskit mit Magnet-System, 4 universelle Halterungen, spezielle Messlehre;

Robust und präzise: Ø16 mm Werkzeughalter, verchromte selbstverbindende Werkzeughalterstangen (Ø20 mm, Ø40 mm, Ø60 mm);

Sicherheit: MAUCOTOOLS Fehlererkennungssystem (MeDS) und MMPS;

Erweiterte Funktionen: Synchronisierte Rotation und Vorschub, unbegrenzter Längshub, schneller elektronischer Vorschub.



DUAL SYSTEM Vorschubmodul

Brushless Vorschubsmotor	JA
Phasen	1
Motortyp	DC
Leistung	125 W
Geschwindigkeit	0-300 RPM
Vorschubsystem	Elektromechanisch (automatisch und manuell)
MeDS	JA
MMPS	JA

DUAL SYSTEM Rotationsmodul

2 Arten von Motoren	Elektrisch mit 2 Geschwindigkeiten	Hydraulisch
Geschwindigkeit	Geschwindigkeit I: 54-126 RPM Geschwindigkeit II: 180-423	Min. 9 RPM Max. 423 RPM
Leistung	1800W - 220V-230V (110V verfügbar)	5,5 kW

*Variabel, abhängig von der verwendeten Steuerbox

MAUCOTOOLS S.R.L.

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