KIPPMOMENT: 19.000 NM

TRAGLAST: 3.000 KG

OUR PERFORMANCE
makes THE DIFFERENCE

DEMMELER® MANIPULATOR

Ergonomix M® 3000: Werkstücke bis 3.000 kg heben, drehen, kippen



DE

www.demmeler.com

Ausgezeichnetes Arbeiten bei jeder Menge Freiheit

Ergonomix M® 3000

DEMMELER PATENTED ERGONOMIX M® № 10 2010 041 466.2

demmeler®

OUR PERFORMANCE
makes THE DIFFERENCE

NEU: Jetzt mit
3.000 kg Traglast



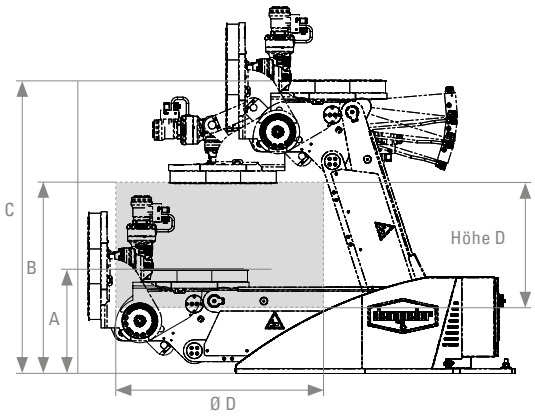
Sonderausstattung:
Teachsteuerung



- Maximaler Arbeitsbereich bei kleinstem Platzbedarf
- Massive Bauweise, niedrige Bauhöhe
- Standardmäßig einzigartiger Schwenkbereich bis 180°
- Mehrfaches und zeitaufwendiges Drehen bzw. Wenden der Werkstücke z.B. mittels Kran entfallen. Somit deutliche Reduzierung der Nebenzeiten und signifikante Steigerung der Produktivität.
- Ergonomisches Arbeiten
- Höhere Abschmelzleistung beim Schweißen, da die meisten Schweißnähte in optimaler Position (Wannenlage) durchgeführt werden können
- Höhere Flexibilität
- Mehr Sicherheit am Arbeitsplatz
- Einfaches und schnelles Montieren in Optimalposition mit Standardprozessen möglich

Grundmodell Ergonomix M® 3000

Bezeichnung	**M 3000**
Traglast (o. Tischplatte) [kg]	3000
D=max. Störkreis bei 180° (o. Tischplatte) [mm]	1000
Bei Werkstückhöhe [mm]	650
Max. Drehzahl [U/min]	1,4
Min. Drehzahl [U/min]	0,2
Drehmoment [Nm]	2500
Kippwinkel [°]	180
Kippmoment [Nm]	**19000**
A=min. Höhe (o. Tischplatte) [mm]	490
B=max. Höhe bei 180° Schwenken [mm]	970
C=max. Höhe bei 90° Schwenken [mm]	1480
Bedienflasche	✓
Drehzahlregelung 10-Gang	✓
Fußtaster	✓
Motoren / Rundachse	2
Artikel-Nr.	**M03-03000-047**



Angaben ohne Tischplatte. Weitere Ausstattungsdetails auf Anfrage.

Serienmäßige Steuerungs-möglichkeiten:



Steuerung am Schaltschrank



Steuerung mit Bedienflasche



Steuerung mit Fußtaster

Um die vielen Möglichkeiten und Vorteile Ihres Ergonomix M® optimal zu nutzen, halten wir eine Reihe Zusatzausstattungen für Sie parat. Dank dieser Lösungen sparen Sie kostbare Zeit, arbeiten deutlich komfortabler und ermüdungsfreier. Weitere Informationen zum Ergonomix M® finden Sie unter www.demmeler.com.

Wir beraten Sie gerne:

DEMMELER Maschinenbau GmbH & Co. KG · Alpenstr. 10 · 87751 Heimertingen / Germany
+49 8335 9859-0 · @ vertrieb@demmeler.com · www.demmeler.com

Stand: 01.2025

Technische Änderungen, Maßangaben sowie Druckfehler vorbehalten. Abbildungen können vom Original abweichen. © Copyright DEMMELER, Heimertingen. Alle Rechte vorbehalten.