



Drehmaschinen von DMT

Optimaler Workflow

Die Steuerungen unserer Maschinen zählen zu den modernsten ihrer Klasse. Bedienfreundlichkeit, die interaktive Programmierung und das ergonomisch vorteilhafte Handling sorgen für erstklassigen Workflow.

Anwenderfreundliche Ergonomie

Alle Bedienelemente liegen ergonomisch günstig und außerhalb des Spänebereichs und bieten optimale Zugänglichkeit zum Arbeitsraum.

Beratung

Ausführliche Beratung vor und intensive Betreuung nach dem Kauf sind für uns eine Selbstverständlichkeit.

Zuverlässiger Service

Unser Service steht Ihnen für geplante Jahreswartungen gerne zur Verfügung. Sollte trotz aller Vorsorgemaßnahmen einmal eine Störung auftreten, sind wir für telefonische Rückfragen ebenso für Sie da wie für einen schnellen Serviceeinsatz vor Ort.

➔ Für Hand-, Zyklen- und CNC-Bearbeitung bis hin zur interaktiven Konturprogrammierung



made in Germany

awb_lörrach



made in Germany



Zyklen-Drehmaschinen
CNC-Drehmaschinen
Maschinenservice

DMT Drehmaschinen
GmbH & Co. KG
Gewerbestraße 18
D-79539 Lörrach
T +49 (0) 76 21 93 14-0
F +49 (0) 76 21 93 14-99
mail@dmf-kern.de

Vertrieb

T +49 (0) 7621 93 14-12
T +49 (0) 7621 93 14-18
vertrieb@dmf-kern.de



www.dmf-kern.de

Technische Änderungen vorbehalten. Die Anlagen sind teilweise mit Sonderzubehör abgebildet. 02/2017

PRÄZISE
INNOVATIV
LEISTUNGSSTARK

Guten Tag!

DMT-Drehmaschinen begrüßt Sie hier mit interessanten Informationen über ein Leistungsprogramm, wie Sie es von einem erfahrenen, spezialisierten Entwickler und Hersteller erwarten.

Die konsequente Entwicklung einer Maschinenbaureihe, die universell die gewünschten Arbeitsbereiche abdeckt, kennzeichnet das DMT-Lieferprogramm.

Die Realisierung kundenspezifischer Lösungen ist eine der DMT-Kompetenzen. Sonder-Drehmaschinen, die in Einzelfällen projiziert und gebaut werden, sind ein weiterer Bestandteil des DMT-Spektrums.

Namhafte Firmen aus vielen Wirtschaftsbereichen zählen ebenso zu den internationalen Kunden von DMT wie auch zahlreiche Schulen, Firmen aus der Automobilindustrie, aus Luft- und Raumfahrt, Maschinenbau, Chemie, aus der Konsumgüterindustrie, Energieversorgung, Medizintechnik, Forschung und Entwicklung.

Optimales Einsatzgebiet der Drehmaschinen von DMT ist die Produktion von Einzelteilen und Kleinserien. Leistungsstärke, Flexibilität und hohe Präzision zeichnen unsere zyklengesteuerten Maschinen aus.

Problemloses Handling

Alle DMT-Drehmaschinen gewährleisten optimales Handling. Sie sind leicht zu programmieren und zu bedienen.

Hohe Genauigkeit

Präzise Bauteile, Präzisionslagerungen, Kugelgewindetriebe und sorgfältige Montage mit permanenten Kontrollen, garantieren Genauigkeiten, die deutlich besser sind, als die in den entsprechenden Normen festgelegten Werte.

Perfekter Schutz

Schutztüren decken den Arbeitsraum ab und verhindern den Austritt von Spänen und Kühlmittel. Als weiterer Schutz für Bediener und Umwelt kann zusätzlich, mit wirkungsvollen Luftfiltern, Kühlmittelnebel aus dem Arbeitsraum abgesaugt und gereinigt werden.

Das DMT-Programm



CD 282

Unsere „Kleinste“ mit der großen Leistung



CD 322

Präzision und Flexibilität



CD 402

Viele technische Highlights



CD 480

Perfekte Leistung



CD 650

Bewährte Technik für Ihren Nutzen



CD 820 / CD 1000 / CD 1100

Hohe Stabilität für große Werkstücke

DMT-Drehmaschinen Modell	Umlauf- ϕ über Bett mm	Umlauf- ϕ über Planschlitten mm	Spitzenweite m	Antriebsleistung kW	Drehzahlbereich U/min	Drehzahlbereich optional U/min	Spindelbohrung Standard / optional mm
CD 282	280	140	0,5	11,5	1 - 5000		45
CD 322	320	150	0,75/1	16	1 - 4000		52 / 64
CD 402	400	230	1/1,5	16	1 - 3000	1 - 4000	64 / 82
CD 480	475	260	1/1,5/2/3	25	1 - 3000	1 - 3500	82 / 106
CD 650	650	400	1/1,5/2/3	33	1 - 2000	1 - 2500	106 / 132
CD 820	820	520	1/2/3/4/5/6	46	1 - 1800		132 / 162
CD 1000	1000	700	1/2/3/4/5/6	46	1 - 1800		132 / 162
CD 1100	1100	820	1/2/3/4/5/6	46	1 - 1800		132 / 162

