



GOEDICKE
WERKZEUGMASCHINEN



Goedicke Werkzeugmaschinenhandels GmbH

Heinz-Nixdorf-Str. 2
D-74172 Neckarsulm
+49-(0)7132-999 360

info@goedicke.com
www.goedicke.com

Bettfräsmaschine - Vertikal

Lagernummer **7-28653**
Fabrikat **DROOP & REIN**
Modell **LFASL 2000 L 30 kc**

Steuerung **CNC Steuerung FIDIA CNC 10**

Baujahr **1983**

Zustand



Bauweise

Bauweise

Bettbauweise

Arbeitsbereich -fräsen-

Verfahrweg x-Achse	4000 mm
Verfahrweg y-Achse	2100 mm
Verfahrweg z	1400 mm
Verfahrweg w-Achse	350 mm

Tisch

Aufspannfläche (links-rechts)	5800 mm
Aufspannfläche (vorne-hinten)	2000 mm
Werkstückgewicht (max)	20000 kg

Arbeitsspindel / Kopf

Spindeltyp	vertikal
Drehzahlbereich von	50 /min
Drehzahlbereich bis	3800 /min
Anzahl Getriebestufen	4
Spindeldurchmesser	140 mm
Aufnahme	ISO SK 50
Antriebsleistung (max.)	34 kW
max. Abstand Spindel ... Aufspannfläche	1800 mm

Achsantriebe

Vorschub von	5 mm/ min
Vorschub bis	3000 mm/ min
Vorschub w von	5 mm/ min



GOEDICKE
WERKZEUGMASCHINEN



Goedicke Werkzeugmaschinenhandels GmbH

Heinz-Nixdorf-Str. 2
D-74172 Neckarsulm
+49-(0)7132-999 360

info@goedicke.com
www.goedicke.com

Vorschub w bis	600 mm/ min
Eilgang x	6000 mm/ min
Eilgang y	6000 mm/ min
Eilgang z	4000 mm/ min
Eilgang w	600 mm/ min

Elektrische Anschlussdaten

Anschlussspannung	380 V
Netzfrequenz	50 Hz

Abmessungen / Gewichte

Platzbedarf Länge	14200 mm
Platzbedarf Breite	7000 mm
Gesamthöhe	5800 mm
Gesamtgewicht ca.	92000 kg

Zusatzausrüstung Bohren/Fräsen

automat. Werkzeugklemmung	ja
Führungsbahnenabdeckung	ja
Kühlmitteleinrichtung	ja
Zentralschmierung	ja

Technische Beschreibung

- Vorschubmotoren INDRAMAT DC.
- Fräsmotor SIEMENS DC.
- Pinolendurchmesser 230 mm.
- Hydraulischer Gewichtsausgleich in Z.
- Droop & Rein Kopiereinrichtung mit sep. Hilfsständer für Kopierfühler. Gesamte Tischlänge 8500 mm , davon Frästischbereich 5800 mm.

Gemessene geometrische Werte dieser Maschine (durch Firma IWR):

Y-Richtung vorn + 0,02 mm hinten 0,0 mm
X-Richtung links + 0,02 mm rechts 0,0 mm
Winkel X-Y 0,01 mm
Winkel Z-X - 0,02 mm
Winkel Z-Y + 0,015 mm
Umschlag X-Richtung - 0,02 mm
Y-Richtung + 0,05 mm



GOEDICKE
WERKZEUGMASCHINEN



Goedicke Werkzeugmaschinenhandels GmbH

Heinz-Nixdorf-Str. 2
D-74172 Neckarsulm
+49-(0)7132-999 360

info@goedicke.com
www.goedicke.com

Zustandsbeschreibung

Geometriedaten:

Y-Richtung vorne +0,02 mm hinten 0,00 mm.

X-Richtung links +0,02 mm rechts 0,00 mm.

Winkel X-Y +0,01 mm.

Winkel Z-X -0,02 mm.

Winkel Z-Y +0,015 mm.

Umschlag X-Richtung - 0,02 mm.

Umschlag Y-Richtung + 0,05 mm.



Daten / Bilder

Jetzt technische Daten und Bilder per WhatsApp erhalten!



Daten / Bilder

Jetzt technische Daten und Bilder per WhatsApp erhalten!

