

Zahnrad-Abwälzfräsmaschine - vertikal

LIEBHERR LC180



ANGEBOTSDetails

Lagernummer	03343
Maschinenart	Zahnrad-Abwälzfräsmaschine - vertikal
Fabrikat	LIEBHERR
Typ	LC180
Baujahr	2012
Steuerungsart	CNC
Steuerungsname	Siemens 840D sl
Lagerort	Lager Hilden
Ursprungsland	Deutschland
Lieferzeit	nach Vereinbarung
Frachtbasis	ab Lager

Preis	Preis auf Anfrage
-------	-------------------

TECHNISCHE Details

Raddurchmesser - max.	180 mm
Axialweg	250 mm mm
Gegenstände	
Axialweg	300 mm
Spannkraft max.	13 kN
Fräskopf	
schwenkbar +/-	45 °
Antriebsleistung	23 kW
Drehzahl	6000 U/min
Werkzeugdurchmesser max.	90 mm
Werkzeug-Einspannlänge max.	211 mm
Radbreite	ca. 220 mm
Modul Wälzfräsen max.	3
Modul Profilfräsen max.	5
Tangentialgeschwindigkeit max.	7500 mm/min
Modul - max.	3 / 5 mm
Steuerung	Siemens 840D sl
max. Radialgeschwindigkeit	5000 mm/min
Werkstückdurchmesser - max.	180 mm
Tischdrehgeschwindigkeit	800 U/min
Tischdurchmesser	145 mm
Maschinengewicht ca.	9,5 t

Zahnrad-Abwälzfräsmaschine - vertikal

LIEBHERR LC180

Raumbedarf ca.

4,5 x 3,5 x 2,7 m

BESCHREIBUNG

Bei der LIEBHERR LC180 aus dem Baujahr 2012 handelt es sich um eine CNC-gesteuerte Verzahnungsmaschine mit moderner Siemens 840D sl Steuerung. Die Maschine verarbeitet Werkstücke mit einem Raddurchmesser von maximal 180 mm bei einer Radbreite von ca. 220 mm und ermöglicht sowohl Wälzfräsen bis Modul 3 als auch Profilfräsen bis Modul 5; der schwenkbare Fräskopf (+/- 45°) verfügt über eine Antriebsleistung von 23 kW und erreicht eine Drehzahl von 6000 U/min. Ausgestattet für das Trockenfräsen, bietet die Anlage zudem ein Werkstückmagazin sowie einen Parallelgreifer, der Werkstücke mit einem Gewicht von bis zu 15 kg und einer Länge von bis zu 400 mm formschlüssig aufnimmt. Mit einem Maschinengewicht von ca. 9,5 t und einem Raumbedarf von etwa 4,5 x 3,5 x 2,7 m steht die Maschine am Lager in Hilden (Deutschland) zur Besichtigung bereit.

 Dieser Text wurde von einer KI aus den technischen Daten erstellt und kann Fehler enthalten. Maßgeblich sind die technischen Details und die Angaben des Händlers.

ANBIETER

Leyendecker & Hollmann GmbH

Giesenheide 18

40724 Hilden

Deutschland

Telefon: +49 2103 28097-0

E-Mail: info@LHmachine.comWeb: www.lhmachine.com

Ansprechpartner

Verkaufsteam - Maschinenvertrieb

Tel. +49 2103 28097-0 · info@LHmachine.com

Technischer Vertrieb - Beratung & Besichtigung

Tel. +49 2103 28097-0 · info@LHmachine.com

LINK ZUM ANGEBOT

<https://machinet.feuer.work/reader/maschine/03343-liebherr>

Angebot freibleibend (Zwischenverkauf und Irrtümer vorbehalten).

DETAILFOTOS

Zahnrad-Abwälzfräsmaschine - vertikal

LIEBHERR LC180



Zahnrad-Abwälzfräsmaschine - vertikal

LIEBHERR LC180

