

DMG MORI

NLX 2500 SY / 700

Seite 1 von 3




 GALERIE



 ANFRAGE SENDEN



 www.stiens.de



PRODUKT-INFOS

Allgemeine Infos

Lagernummer	1039-9153
Maschinenart	CNC Dreh- und Fräszentrum
Hersteller	DMG MORI
Type	NLX 2500 SY / 700
Baujahr	2014
Steuerung	M 730 BM MAPPS IV
Lagerort	D-59302 Oelde
Ursprungsland	-
Lieferzeit	nach Absprache
Frachtbasis	ab Standort
Zusatzinformation	CNC - Dreh- und Fräszentrum DMG MORI - NLX 2500 SY / 700 - Haupt- und Gegenspindel - C-Achse - Y-Achse - Werkzeugantrieb

DMG MORI

NLX 2500 SY / 700

Seite 2 von 3

PRODUKT-INFOS

Technische Details

Drehdurchmesser	max. 366 mm
Drehlänge	705 mm
Steuerung	M 730 BM MAPPS IV
Umlaufdurchmesser über Bett	920 mm
Umlaufdurchmesser über Planschlitten	742 mm
Hauptspindel:	
Drehzahlbereich - Hauptspindel	4.000 min/-1
Antriebsleistung - Hauptspindel	18,5 / 15 kW
Gegenspindel:	
Drehzahlbereich - Gegenspindel	6.000 min/-1
Antriebsleistung - Gegenspindel	11 / 7,5 kW
Spindelnahe	JIS A2-5
Spindellagerdurchmesser	85 mm
Spindelbohrung	43 mm
max. nutzbarer Stangendurchmesser	(-) mm
Futterdurchmesser	170 mm
Verfahrwege:	
x-Weg	260 mm
z-Weg	795 mm
Y - Achse	+/-50 mm
Eilgang (X / Y / Z)	30 / 10 / 30 m/min
Werkzeugrevolver:	
Anzahl der Werkzeugplätze	12 pos.
Werkzeugaufnahme	BMT 60
Schafthöhe für Vierkantwerkzeug	25 mm
Schaftdurchmesser der Bohrer	50 mm
Revolverwechselzeit	0,27 sec.
Angetriebene Werkzeugpositionen:	
Drehzahlbereich - angetr. Werkzeuge	max. 10.000 min -1
Antriebsleistung - angetr. Werkzeuge	5,5 / 3,7 kW
Gesamtleistungsbedarf	40 kVA
Maschinengewicht ca.	6,4 t
Raumbedarf ca.	5,0 x 3,0 x 2,3 m

DMG MORI

NLX 2500 SY / 700

Seite 3 von 3

PRODUKT-INFOS

Zubehör

angetriebene Werkzeughalter	6x ax. / 4x rad.
Arbeitsraumbelichtung	
C-Achse	0,001°
Dokumentation	
Dreibackenfutter	BB210 / B206
feststehende Werkzeughalter	ca. 25x
Gegenspindel	
Hohlspanneinrichtung	81 / 45 mm
Hydraulikeinheit	
Interface für Stangenlader	(LNS)
Kühlmitteleinrichtung	5 bar
Reitstockfunktion Gegenspindel	
Signallampe	
Späneförderer	
Teilefänger	
Werkzeugantrieb	
Y-Achse	