



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 137-0915-1111

Overview and Technical Data:

MATRA - VMC 2020

MATRA

MATRA

Baujahr: Jan. 2000



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



Description:

MATRA VMC 2020 - Fräsmaschine

Hauptspindel vor einem Jahr ausgetauscht.

Technische Daten

- Fanuc OM Steuerung
- Ca. 3.000 Betriebsstunden
- Tischgröße 2.100 mm x 860 mm
- X-Achsenweg 2.050 mm
- Y-Achsenweg 900 mm
- Z-Achsenweg 710 mm
- Abstand Tisch-Spindelnase 155 mm . 865 mm
- Abstand Spindelmitte-Ständer 635 mm (885mm)
- Werkzeugaufnahme BT/ SK-50
- Durchmesser vorderes Spindellager 90 mm
- Drehzahlbereich 10-3.600 U/ min (10 – 4.500 U/ min)
- Getriebe/ 2-Stufen Standard
- Antriebsleitung 11/ 15 kW (15/ 18.5 kW)
- Eilgang X,Y,Z 12/12/10 m/min
- Vorschubbereich 1-4.000 mm/ min.
- Kühlmittelpumpe 1.5 kW
- Werkzeugcodierung feste/variable (A) Platzcodierung
- Magazinplätze 20/ 24A (20/24A)
- Max. Werkzeug-Durchmesser 120 mm
- Max. Werkzeug-Länge 400 mm
- Max. Werkzeug-Gewicht 15 kg
- Tischbelastung 2.000 kg
- Maschinengewicht 16.000 kg
- Abmessungen (HxBxL) 3300 x 3765 x 5500 mm

Standardausführung

- Vollspritzschutz
- Kühlmitteleinrichtung
- Schrauben-Späneförderer-ab-VMC1124
- Arbeitsleuchte
- Automatische. Zentralschmierung



- Spindelausblaseeinrichtung

Sonderzubehör

- NC-Rundtisch
- Automatisches Werkzeugvermessen
- 2-fach Palettenwechsler
- Kühlmittelzufuhr durch d. Werkzeug
- Kühlmittelzufuhr durch die Spindel
- Spindeldrehzahl 10.000 U/ min-A 40
- Spindeldrehzahl 6.000 U/ min-A 50

Neupreis lag bei ca. 180.000 Euro



Technical Data:

Technical Data:

Steuerung: 0i-Modell D
Maschinenstunden: 3.000 Std.
Spindeldrehzahl: 3.600 U/Min
Werkzeughalter: SK50
Werkzeugkapazität: 24 x

Travels:

X-Achse: 2.050 mm
Y-Achse: 900mm
Z-Achse: 710 mm

Dimensions and Weight:

Höhe: 5.500 mm
Breite: 3.765 mm
Länge: 3.300 mm
Gewicht: 16.000 kg

Buyer Information:

Zustand: Normale Beanspruchung
Verfügbarkeit: Sofort
Verkauft als:
EXW (ab Werk - Incoterm)
MwSt.: 19 %
Käuferaufgeld: 15 %
Standort: Deutschland



Images:



1



2



3



4



Asset-Trade

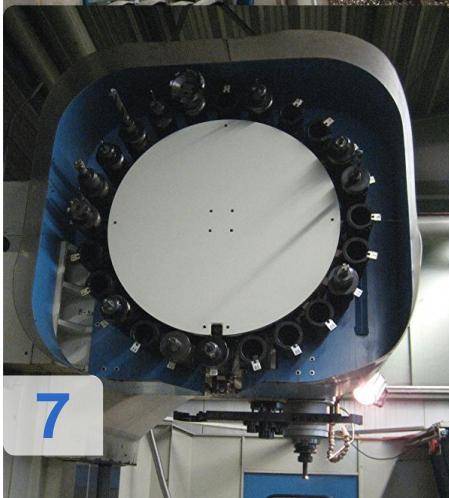
Assessment & Sale of Used Assets



5



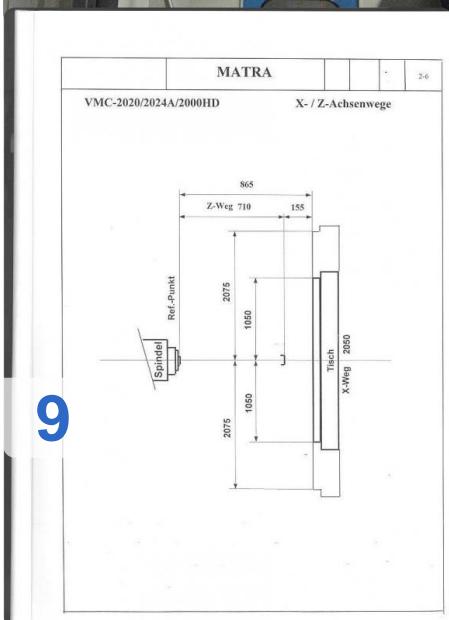
6



7

MATRA		2-2
1-1 Technische Daten		
Spezifikation	MODELL	VMC-2020 / 2024A / 2000(HD)
Tischgröße		2.100 mm x 3.600 mm
X-Achsenweg		2.650 mm
Y-Achsenweg		900 mm
Z-Achsenweg		710 mm
Abstand Tisch-Spindelnase		155 mm - 865 mm
Abstand Spindelmitte-Ständer		635 mm (585 mm)
Werkzeugaufnahme		BT/SK-50
Durchm. vorderes Spindellager		90 mm
Drehzahlbereich		10 - 3.600 U/min (10 - 4.500 U/min)
Getriebe / 2-Stufen		Standard
Antriebsleistung		11 / 15 kW (15 / 18.5 kW)
Erlang X,Y,Z		12 / 12 / 10 mm/min
Vorschubbereich		1 - 4.000 mm/min
Kühlmittelpumpe		1.5 kW
Werkzeugcodierung		feste / variabla(A) Platzcodierung
Zugspanplätze		20 / 24A (20 / 24A)
max. Werkzeug-Durchmesser		120 mm
max. Werkzeug-Länge		400 mm
max. Werkzeug-Gewicht		15 kg
Z-Achslastung		2.000 kg
Massenbelastung		16.000 kg
Platzbedarf B x T		5.500 mm x 3.764 mm
Standardausführung		
-Vollspitzschutz		-NC-Rundtisch
-Kühlmittelleitrichtung		-Autom. Werkzeugvermessen
-Schrauben-Späneförderer-ab VMC1124		-2-fach Palettenwechsler (VMC-550/1324)
-Arbeitsleuchte		-Kühlmittelzufuhr durch d. Werkzeug
-Autom. Zentrialschmierung		-Kühlmittelzufuhr durch die Spindel
-Spindelausblasseinrichtung		-Spindeldrehzahl 10.000U/min-A 40
		-Spindeldrehzahl 6.000U/min-A 50

8



9

	MATRA				2-4
--	--------------	--	--	--	-----

I-3 Maschinen-Abmessungen:
VNC-2020 / 2024 / 2024A

Höhenmaße incl. Stellfüße
Stellfußhöhe = 50 mm

10

VMC-2020/2024A/2000HD

Y- / Z-Achsenwege

Spindel

Ref.-Punkt

880

430

880

125

Tisch

Y-Weg 900

Z-Weg 710

155

885

2

11

MATRA

Arbeitstisch & T-Nuten

1



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



Asset-Trade

**Bewertung & Vermarktung von
Industrieanlagen weltweit**

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Deutschland

Tel.: +49 2151 32500 33