

Portalfräsmaschine

KOLB PENTAMAT VD



ANGEBOTSDetails

Lagernummer	03115
Maschinenart	Portalfräsmaschine
Fabrikat	KOLB
Typ	PENTAMAT VD
Baujahr	1998
Steuerungsart	CNC
Steuerungsname	Siemens 840 C
Lagerort	Werk Süddeutschland
Ursprungsland	Deutschland
Lieferzeit	nach Vereinbarung
Frachtbasis	ab Standort

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

TECHNISCHE DETAILS

x-Weg	11150 mm
Aufspannfläche Doppeltisch	10150 x 2800 mm
Arbeitsbereich Einzeltisch	5500 x 3900 mm
Arbeitsbereich Doppeltisch	11150 x 3900 mm
Werkzeugaufnahme	SK 50
Spindeldrehzahlen - stufenlos	6,3 - 2500 1/min
Drehmoment an der Spindel	5500 Nm
Vorschubgeschwindigkeit	X/Y/Z= 24000 mm/min
Vorschubkraft	X/Y/Z= 40000 N
Werkzeugmagazin mit	102 Plätzen/places
y-Weg	3900 mm
Hauptantrieb	75 kW
z-Weg	1050 mm
Steuerung	Siemens 840 C
Durchgang zwischen den Ständern	3400 mm
Entfernung Spindel/Tisch	150 - 1200 mm
max. Werkstückgewicht Einzeltisch	50000 kg
max. Werkstückgewicht Doppeltisch	75000 kg
Aufspannfläche Einzeltisch	4500 x 2800 mm
Gesamtleistungsbedarf	170 kVA

BESCHREIBUNG

Portalfräsmaschine

KOLB PENTAMAT VD

Bei der KOLB PENTAMAT VD aus dem Baujahr 1998 handelt es sich um eine leistungsstarke CNC-Fräsmaschine mit Siemens-840-C-Steuerung, die sich durch ihre großzügigen Verfahrwege von 11150 mm in X, 3900 mm in Y und 1050 mm in Z sowie einen Durchgang zwischen den Ständern von 3400 mm auszeichnet. Der Doppeltisch bietet eine Aufspannfläche von 10150 x 2800 mm und trägt Werkstücke bis 75000 kg, während der Einzeltisch für Werkstücke bis 50000 kg ausgelegt ist. Angetrieben wird die Maschine über einen 75-kW-Hauptantrieb mit stufenloser Spindeldrehzahl von 6,3 bis 2500 1/min, einem Drehmoment an der Spindel von 5500 Nm und der Werkzeugaufnahme SK 50, ergänzt durch ein Werkzeugmagazin mit 102 Plätzen. Im Lieferumfang sind drei Fräsköpfe enthalten: ein gerader Fräskopf, ein gerader, verlängerter Fräskopf sowie ein Winkelfräskopf. Die Maschine befindet sich in gutem Zustand und kann noch unter Strom im Werk in Süddeutschland besichtigt werden.

 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

Weber Werkzeugmaschinen GmbH

Industriestraße 12

70565 Stuttgart

Deutschland

Telefon: +49 711 4409-0

E-Mail: info@weber-wzm.de

Web: <https://www.weber-wzm.de>

Ansprechpartner

Thomas Weber – Geschäftsführung

Tel. +49 711 4409-12 · Mobil +49 171 3048512 · thomas.weber@weber-wzm.de

Sabine Krüger – Verkauf

Tel. +49 711 4409-14 · Mobil +49 160 7742318 · sabine.krueger@weber-wzm.de

LINK ZUM ANGEBOT

<https://machinet.feuer.work/reader/maschine/03115-kolb>

Angebot freibleibend (Zwischenverkauf und Irrtümer vorbehalten).

DETAILFOTOS



Portalfräsmaschine

KOLB PENTAMAT VD



Portalfräsmaschine

KOLB PENTAMAT VD

