

# Fehlmann Picomax 54 Bohr- und Fräsmaschine

1

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>1. Technische Daten und Angebotsumfang .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Fotos der Maschine .....</b>	<b>4</b>

## 1. TECHNISCHE DATEN UND ANGEBOTSUMFANG <sup>1</sup>

### TECHNISCHE DATEN

X-Achse:	500
Y-Achse:	260 mm
Z-Achse:	490 mm
W-Achse (Pinole):	160 mm
Vorschub, X und Y:	1-2000 mm/min
Vorschub, Z:	500- 2000 mm/min
Eilgang, X und Y:	2 m/min
Vorschubkraft, X und Y:	4000 N
Soll-Genauigkeit, X und Y:	0,005 mm
Wiederholgenauigkeit, X und Y:	0,003 mm
Wiederholgenauigkeit, Z:	0,020 mm
Arbeitstisch, Fläche:	880 x 320 mm
T-Nuten, Anzahl, Grösse, Abstand:	5 mm, 12-H8, 50 mm
Belastbarkeit:	300 kg
Abstand zur Spindelnase:	0-110-610 mm
Spindelnase:	SF32
Spindel, Drehzahl:	100 – 9000 U/min
Bohrleistung:	25 mm
Fräsleistung:	100 cm <sup>3</sup> /min
Gewinde:	M24
Steuerung:	Heidenhain TNC 310
Abmessungen der Maschine:	1800 x 2700 x 2500 mm
Gewicht:	2400 kg

### ANGEBOTSUMFANG

U.A: (Aufzählung nicht abschliessend):	Fehlmann Picomax 54 Präzisionsbohr- und Fräsmaschine Steuerung: Heidenhain TNC 310 Schraubstock Fehlmann SF32 Aufnahmen
--	--

<sup>1</sup> Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Angaben übernehmen wir keine Gewähr

Optik  
Messtaster  
Spannzangenset  
Komplette  
Betriebsdokumentation

Genauer Angebotsumfang gemäss  
Fotostrecke

## 2. FOTOS DER MASCHINE



4









































