

Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. CF-1087

Maschinen-Gruppe	:	Fräsmaschinen
Art	:	CNC-Fräsmaschine
Fabrikat	:	Fehlmann
Typ	:	Picomax 56 L Top
Steuerung	:	Heidenhain TNC 620
Baujahr	:	2017
Herkunft	:	Schweiz
Lieferzeit	:	nach Absprache
Frachtbasis	:	ab Standort

Beschreibung

Zubehör:

- 3D-Taster Heidenhain TS 460
- Werkzeug Tastsystem Heidenhain TT 160
- Teilapparat AT 125 CNC inkl. Reitstock
- 2 Stück Schraubstock
- diverse Werkzeugaufnahmen
- Ölnebelabscheider
- Elektronisches Handrad in Bedienpult integriert
- Kühlmittelanlage 340 l / zu Picomax 56L mit IKZ 40 bar
- Kühlmittel- und Druckluftpistole für Maschinen- und Werkstückreinigung bestehend aus:
 - Kühlmittelpistole mit Halterung
 - zusätzliche Kühlmittelpumpe
 - Druckluftpistole mit Halterung
- Pult mit Halter für 10 Werkzeuge ISO/SK 30
- Druckluft-Düse (Energiespar—Düse) über M-Funktion schaltbar. Nicht in Kombination mit dem Minimalmengen Schmiersystem erhältlich.
- Potentialausgleich für Frässpindel Picomax 56 zum Schutz vor statischen Aufladungen. Muss bei Kunststoff-Bearbeitungen zwingend mitbestellt werden.
- Top Paket (Touch Or Program) beinhaltet:
 - Zwei parallel aktive mechanische-elektronische Handräder für X- und Y-Achse
 - Mechanisch-elektronischer Bohrhebel für die Z-Achse
- Software für einfachste manuelle Bearbeitungen von Einzelteilen ohne Programmierkenntnisse
- Toolsetter zum Ablängen der Werkzeuge

Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. CF-1087

Technische Details / Zubehör / Zusatz		
Text	Wert	Einheit
Verfahrwege		
X – Weg	800	mm
Y – Weg	400	mm
Z – Weg	400	mm
Arbeitsraum		
Aufspannfläche L x B	1400 x 480	mm
Abstand Tisch- Spindelnase	120 – 520	mm
Arbeitsspindel		
Drehzahl / Leistung bei S6 (40%ED)	50 – 12'000 U/min./ 9,5 kW	
Werkzeugwechsler (Option)		
Magazinplätze	30	
Platzbedarf (B/T/H)	2500 x 1900 x 2500	mm
Gesamtgewicht mit Werkzeugwechsler (20 Plätze)	4000	kg

Änderungen und Irrtümer in den technischen Daten, Anlagen sowie Bildern vorbehalten.

Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. CF-1087

Fotos



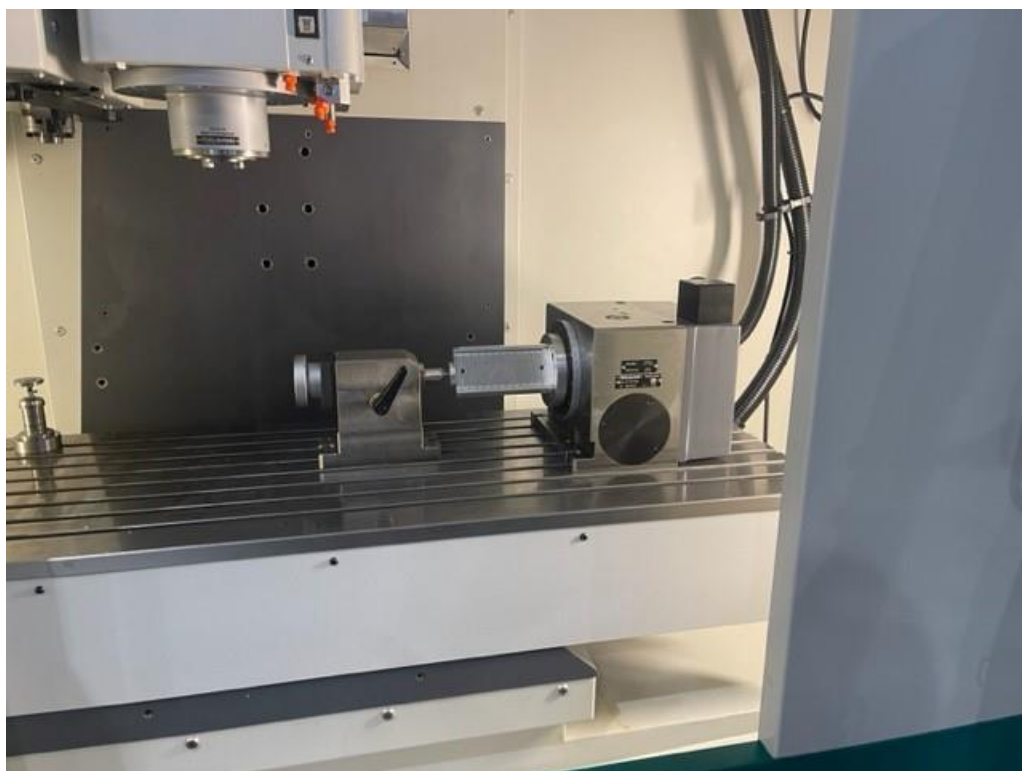
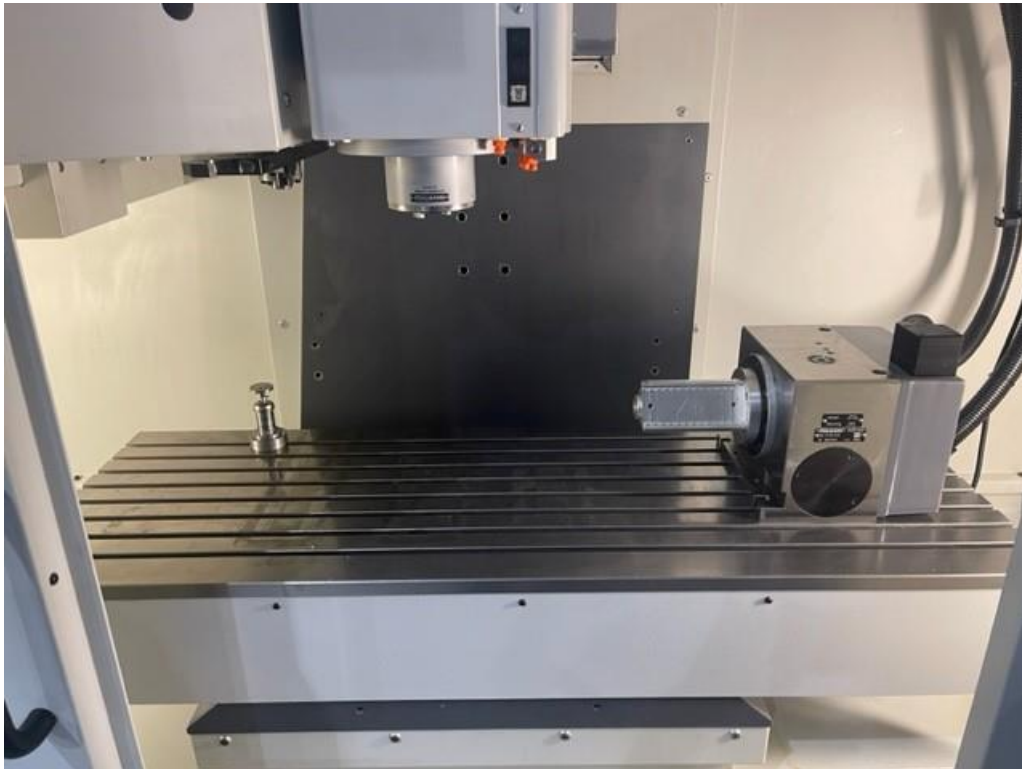
Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. CF-1087



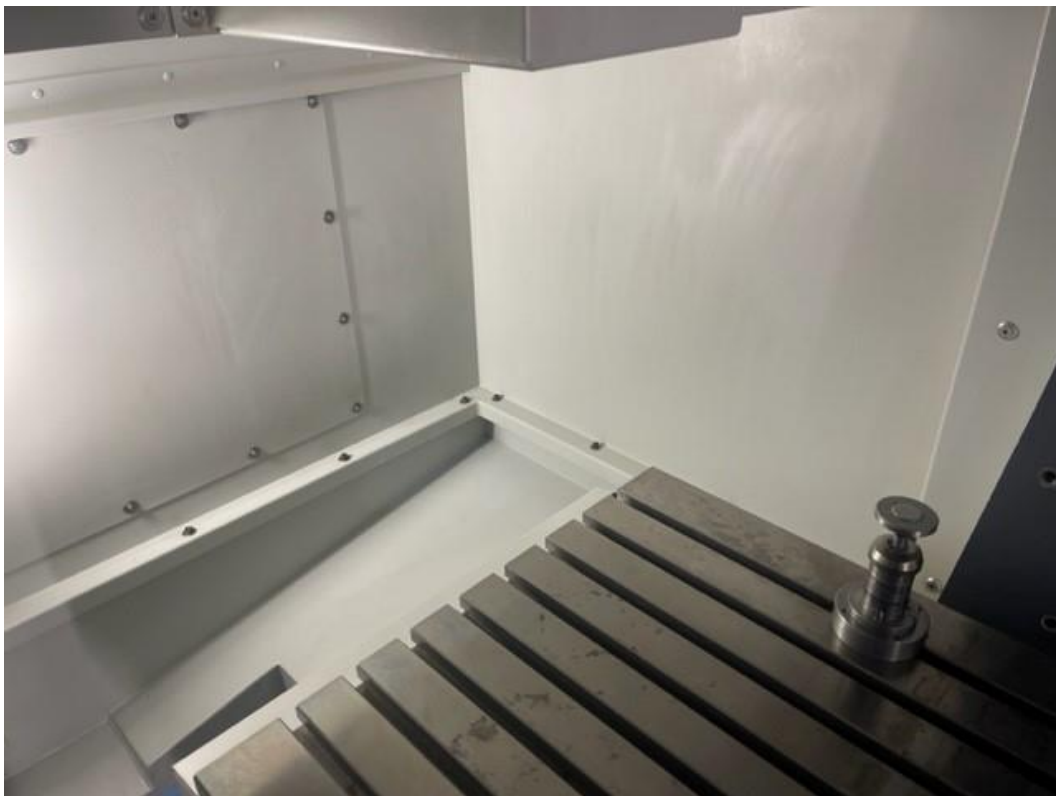
Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. CF-1087



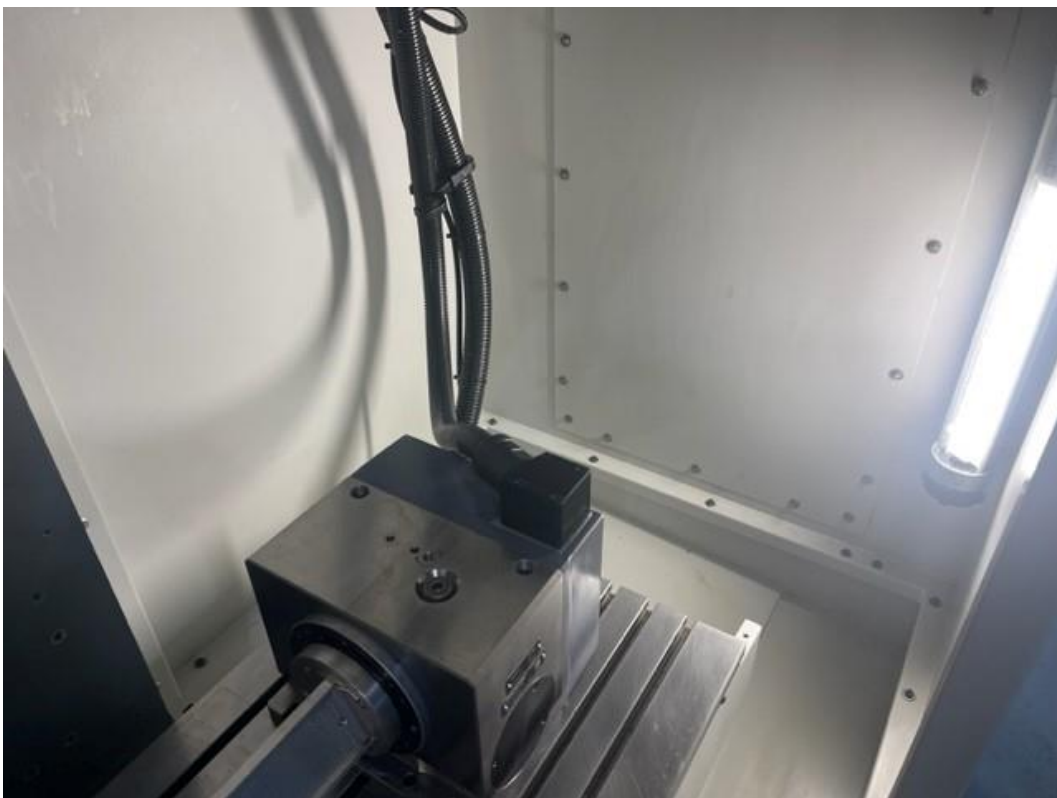
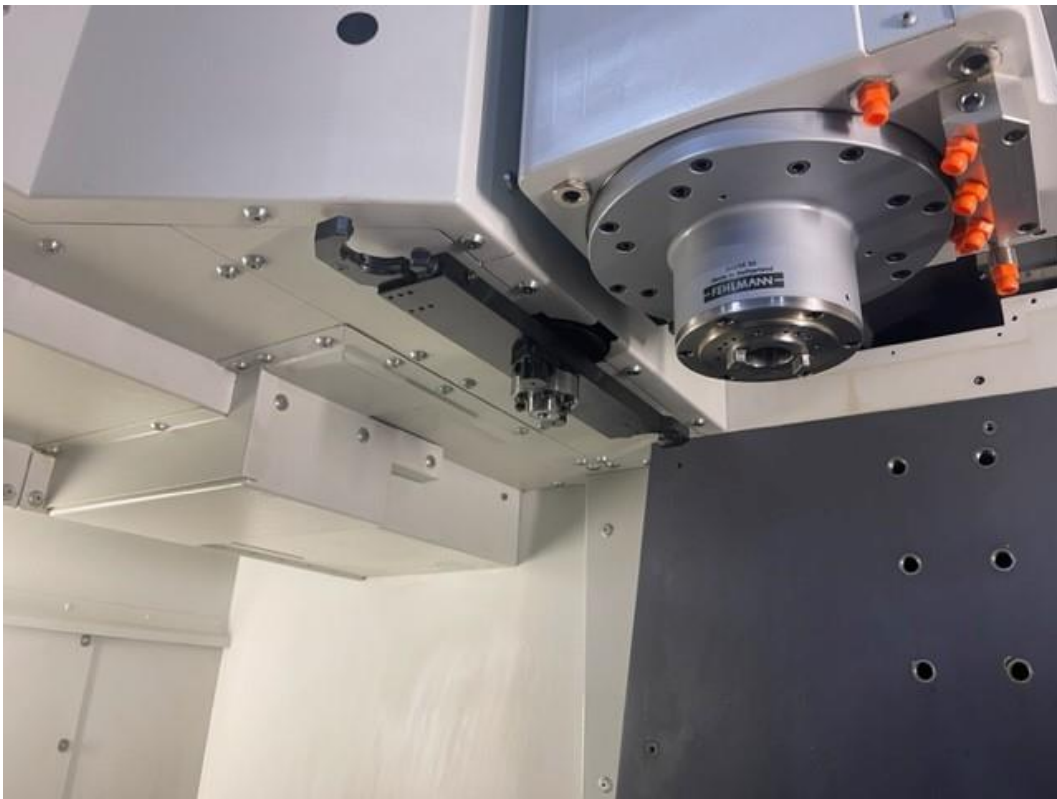
Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. CF-1087



Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. CF-1087



Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. CF-1087



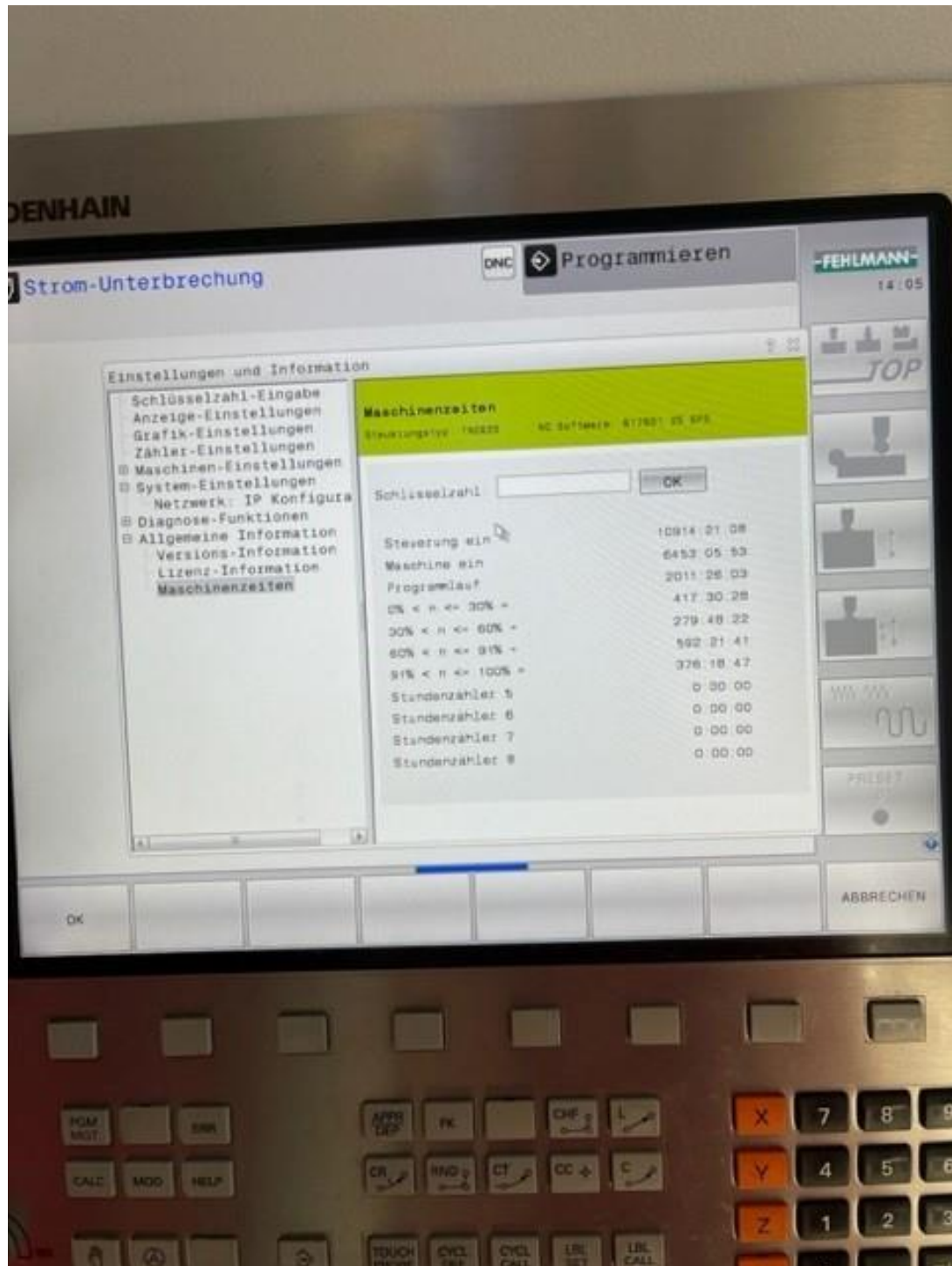
Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. CF-1087



Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. CF-1087



Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. CF-1087

