Papenburg
Heinz Sanders GmbH
Friederikenstraße 100
26871 Papenburg
info@heinz-sanders.de

Niederlangen
Heinz Sanders GmbH
Fresenburger Weg 4
49779 Niederlangen
maschinen@heinz-sanders.de

Spelle
Heinz Sanders GmbH
Robert-Bosch-Straße 9
48480 Spelle
spelle@heinz-sanders.de

BERNARDO UWF 110 DIGI (1125-8131011)



Steuerungsart
konventionell

Maschinennr.
1125-8131011

Hersteller/Fabrikant
BERNARDO

Lagerort
Ahaus

Die Universalfräsmaschine UWF 110 eignet sich zur Ausführung von leichten und mittelschweren Fräsarbeiten. Dank ihrer großen Vielseitigkeit und der einfachen Umrüstung kann sie in Werkstätten zur Bearbeitung von kleinen und mittelgroßen Serien mit Erfolg eingesetzt werden.

Ausstattung :
- Universalfräskopf, einstellbar auf sämtliche Winkelpositionen
- Schwenbares Bedienpult mit ergonomisch angebrachten Schaltern
- Schwerer Maschinenständer aus Grauguss für vibrationsfreies Arbeiten
- Schwalbenschwanzführung mit nachstellbaren Keilleisten in allen 3 Achsen
- Hohe Laufruhe durch geschliffene, im Ölbad laufende Getriebezahnräder
- Positioniermotor für z-Achse im Lieferumfang enthalten
- Serienmäßig mit automatischem Tischvorschub in x- und y-Achse
- Präzise oberflächenbearbeiteter Kreuztisch mit T-Nuten
- Digitale Positionsanzeige für x-, y- und z-Achse im Lieferumfang enthalten

Lieferumfang
- 3-Achs-Digitalanzeige ES-12 H mit LCD-Display

- LED-Maschinenleuchte
- Kühlmitteleinrichtung
- Zentralschmierung
- Gegenlager
- Langer Fräsdorn 32 mm
- Vorschub für x- und y-Achse
- Positionermotor für z-Achse
- Kühlmittelwanne
- Verstellbare Schutzeinrichtung
- Bedienwerkzeug

Technische Angaben

x-Weg:	600 mm
y-Weg:	250 mm
z-Weg:	400 mm
Spindelaufnahme ISO:	40 ISO
Tisch::	1120 x 260 mm
Vorschub::	24 - 402 mm/min.
Drehzahl:	45.0 - 1660 U/min
Abstand Spindel / Tisch:	175 - 520 mm
Eilgang:	Z Achse 660 mm/min
Ausladung:	0 - 550 mm
Gesamtleistungsbedarf:	2.2 kW
Maschinengewicht ca.:	1380 kg
Abmessung L-B-H:	1570 x 1470 x 1660 mm

Maschinenbilder

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



Papenburg
Heinz Sanders GmbH
Friederikenstraße 100
26871 Papenburg
info@heinz-sanders.de

Niederlangen
Heinz Sanders GmbH
Fresenburger Weg 4
49779 Niederlangen
maschinen@heinz-sanders.de

Spelle
Heinz Sanders GmbH
Robert-Bosch-Straße 9
48480 Spelle
spelle@heinz-sanders.de

® A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



® A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



® A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



® A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



® A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



