

Autonome Provinz Bozen
BERUFSBILDUNDSZENTRUM EINAUDI
EINRICHTUNG NEUE WERKSTÄTTEN
22.02.008.126.02.17

Provincia Autonoma di Bolzano
CENTRO FORMAZIONE EINAUDI
ARREDAMENTO NUOVI LABORATORI
22.02.008.126.02.17

2 WERKZEUGMASCHINEN KORREKTUREN	MACCHINE UTENSILI CORREZIONE
Art. Beschreibung 05 COMP. WERKZEUGMASCHINEN M2 003a 2+2-ACHSEN-UNIVERSAL- DREHMASCHINE Indikative Abmessungen 4500 x 2400 x 2000 mm Umlaufdurchmesser >= 450 mm Drehdurchmesser >= 680 mm 450 mm Spannfutter >= 200 mm Weg Achse X >= 300 mm Weg Achse Y ± 50 mm Weg Achse Z >= 1.000 mm Durchgang Stange >= 75 mm Drehzahlbereich Spindel >= 3.000 D/min Prezision JIS B6330 0,010 mm Werkzeuganschluss VDI30 VDI40 N°Werkzeugkopf >= 12 Motorisierte Werkzeuge >= 6 Drehzahlbereich Motorisierte Werkzeuge >= 4.000 g/mi Antriebsleistung 40% >= 30 kW Antriebsleistung 40% - Motorbetriebene Werkzeuge 8 kW Reitstockweg >= 800 mm Digitale Steuerung, Bildschirm CNC 15" Smartkey für Zugangsrecht Reinigungspistole Schnittstelle USB Ethernet Steuerung DIN-Shopturn Simulation 3D Weiterbildung in italienischer Sprache 40 stunden für 3 Personen Gewicht >= 3.500 Kg Einheit: Stück	Art. Descrizione 05 MACCHINE A CONTROLLO NUMERICO M2 003a TORNIO UNIVERSALE CNC A 2+2 ASSI dimensioni indicative ingombro: 4500 x 2400 x 2000 mm Diametro di rotazione >= 450 mm Diametro di tornitura >= 680 mm 450 mm Diametro autocentrante >= 200 mm Corsa asse X >= 300 mm Corsa asse Y ± 50 mm Corsa asse Z >= 1.000 mm Passaggio barra >= 75 mm Numero giri mandrino >= 3.000 g/min Precisione JIS B6330 0,010 mm Attacco utensile VDI30 VDI40 n°utensili torretta >= 12 utensili motorizzati >= 6 Campo numero giri utensili motorizzati >= 4.000 g/min Potenza motore 40% >= 30 kW Potenza motore 40% - utensili motorizzati 8 kW Corsa contropunta >= 800 mm Controllo digitale e software di servizio, schermo CNC Smartkey per diritto accessi Pistola di lavaggio Interfaccia USB Ethernet Programmazione DIN-Shopturn Simulazione 3D Corso di formazione in lingua italiana 40 ore per 3 persone Peso >= 3.500 kg Unità di misura: pezzo

