

Riferimento 80129 – Reference 80129 – Référence 80129 – Referenznummer 80129

**TORNIO BIMANDRINO FRONTALE MURATEC mod. MW 20 – TWIN SPINDLE FRONTAL LATHE MURATEC
type MW 20 - TOUR DOUBLE BROCHE FRONTAL MURATEC mod.MW 20 – DOPPELSPINDEL VORNE
DREHMASCHINE MURATEC Typ MW 20**



Area di lavoro – Working area – Zone d'usage – Arbeitsbereich



Magazzino automatico – *Automatic stocker* – Magasin automatique – *Automatische stocker*



Robot a portale a doppia mano di presa – *Double hand Gantry robot* – Portique a double main de prise - *Doppelhand Portalroboter*



Unità di Governo FANUC 16-T – FANUC 16-T CNC unit – Commande Numérique FANUC 16-T – FANUC 16-T Steuerung

CARATTERISTICHE TECNICHE – TECHNICAL FEATURES – DONNEES TECHNIQUES - TECHNISCHE MERKMALE	
Modello – <i>Model</i> – Modèle – Modell	MURATEC MW 20
Controllo numerico – <i>CNC unit</i> – Commande Numérique - <i>CNC-Steuerung</i>	FANUC 16-T
Anno di costruzione – <i>Manufacturing year</i> - Année de fabrication - <i>Baujahr</i>	1998
Sistema di misura – <i>Measuring system</i> - Système de mesure - <i>Messsystem</i>	encoder
Diametro rotante – <i>Swinging diameter</i> – Diamètre tournant - <i>Schwingdurchmesser</i>	mm 350
Diametro tornibile sul carro – <i>Turning diameter on carriage</i> – Diamètre de tournage sur le banc - <i>Schwingdurchmesser am Schlitten</i>	mm 200
Attacco mandrino – <i>Spindle nose</i> – Néz de broche - <i>Spindel Nase</i>	ASA 8"
Numero mandrini – <i>Spindle number</i> – Numeéro de broches – <i>Spindelnummer</i>	2
Foro mandrino – <i>Spindle bore</i> – Alésage de broche - <i>Spindelbohrung</i>	mm. 61
Potenza motore mandrino – <i>Spindle motor power</i> – Puissance moteur broche – <i>Spindel motorleistung</i>	kw 15
Lunghezza tornibile - <i>Max turning lenght</i> – longueur maxi de torunage – <i>Drehlänge</i>	mm 110
Velocità mandrino – <i>Spindle speed range</i> Vitesse de broche - <i>Spindeldrehzahlbereich</i>	min/max 1/min 35÷3500
Gamma velocità – <i>Spindle speeds</i> – Gammes de vitesse de broche - <i>Spindeldrehzahlen</i>	N° 1
Corsa carro trasversale X – <i>X axis stroke</i> – Course axe X - <i>X-Achse Hub</i>	mm 190
Corsa longitudinale asse Z – <i>Z axis stroke</i> – Course axe Z - <i>Z-Achse Hub</i>	mm 170
Spostamento rapidi carri – <i>Rapid Traverse</i> – Déplacement en rapide :	
Asse Z – <i>Z axis</i> – Axe X- <i>X-Achse</i>	mm/1' 24000
Asse x – <i>X azis</i> – Axe Z - <i>Z-Achse</i>	mm/1' 24000
Peso macchina – <i>Machine weight</i> – Poids machine - <i>Maschinengewicht</i>	Kg 7000
Imgombri – <i>Overall machines dimensions</i> – Dimensions machine - <i>Maschinengesamtmaße</i>	2850x2150x H 2400
ACCESSORI – ANCILLARY EQUIPMENTS – ACCESSOIRES - ZUBEHÖR	
Evacuatore trucioli – <i>Chip Conveyor</i> – Convoyeur à coupeaux - <i>Späneförderer</i>	
Autocentrante idraulico – <i>hydraulic self centering chuckr</i> – mandrin hydraulique - <i>Hydraulische spanefutter</i>	
Cilindro autoc. con passaggio barra – <i>hole through spindle</i> – broche avec passage de barre - <i>Loch durch die Spindel</i>	
2 Torrette bidirezionale a 12 posizioni – 2 Bidirectional 12 position tool turrets – 2 tourelles bidirectionales avec outils tournantes a 12 positions – 2 <i>Bidirektionaler 12-Positionen Werkzeugrevolver</i>	