

Riferimento 80120 – Reference 80120 – Référence 80120 – Referenznummer 80120

**CENTRO DI LAVORO VERTICALE AERRE mod. 55/100 – VERTICAL MACHINING CENTRE AERRE mod. 55/100 - CENTRE D'USINAGE VERTICAL AERRE mod. 55/100 - VERTIKALES BEARBEITUNGSZENTRUM AERRE mod. 55/100**

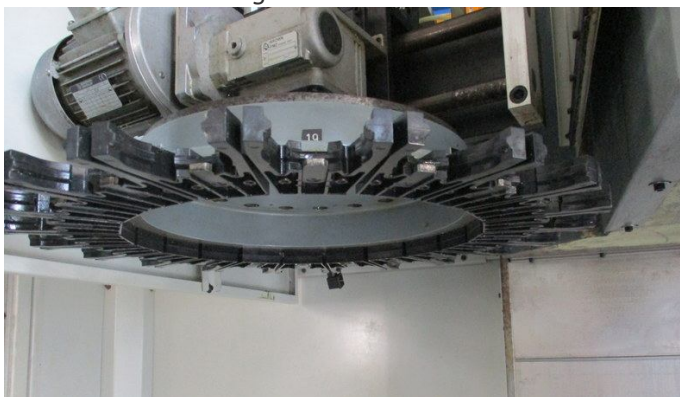


Mandrino a 10.000 g/min e Cambio utensile a 20 posizioni CAT40 - 10.000,00 rpm spindle with 20 tools  
CAT 40 ATC Broche à 10.000 trs/min. Entrepôt d'outils a 20 postes CAT40 - 10.000.00 U / min Spindel mit.  
20 Werkzeuge CAT 40 ATC





Controllo Numerico ECS - 2400 – FANUC ECS - 2400 CNC Unit – Commande Numérique ECS - 2400 - ECS - 2400 CNC Steuerung



Cambio utensile a 20 posizioni CAT40 - 20 tools CAT 40 ATC - Entrepôt d'outils a 20 postes CAT40 - 20 Werkzeuge CAT 40 ATC

Anno di costruzione 1999 – Manufacturing year 1999 – Année de Fabrication 1999 – Baujahr 1999

<b>CARATTERISTICHE TECNICHE – TECHNICAL FEATURES – DONNEES TECHNIQUES - TECHNISCHE MERKMALE</b>	
Modello – Model – Modèle- Typ	AERRE 55/100
Controllo numerico – CNC unit – Commande Numérique - CNC-Steuerung	ECS - 2400
Anno di costruzione – Manufacturing year - Année de fabrication- Baujahr	1999
Sistema di misura rotativo – Rotary measuring system - Système de mesure rotatif - Rotatives Messsystem	encoder
Precisione di posizionamento – Positioning accuracy - Précision de positionnement – Positioniergenauigkeit	+/- 0.0025
Dimensioni delle Tavola – Table size - Dimensions de la Table - Tisch Größe	1400 x 550 mm
T – Slots (largh x n° x passo) – T – slots ( width x no x pitch) - T – slots ( larg x n° x pas ) - Anzahl der Werkzeugplätze (Länge x n° x Tonhöhe	5 x 18 x 100 mm
Peso max ammesso sulla tavola – Max allowed weight on table - Poids maxi admis sur la table - Max erlaubt Gewicht auf dem Tisch	kg 800
Corsa carro trasversale X – X axis stroke – Course axe X - Travel-Achse: X	mm 1020
Corsa carro trasversale Y – Y axis stroke – Course axe Y - Travel-Achse: Y	mm 550
Corsa carro trasversale Z – Z axis stroke – Course axe Z - Travel-Achse: Z	mm 600
Spostamento rapidi carri – Rapid Traverse – Déplacement en rapide - Eilgang :	
Asse X – X axis – Axe X - Achse X	mm/1' 30000
Asse Y – Y axis – Axe Y - Achse Y	mm/1' 30000
Asse Z – Z axis – Axe Z - Achse Z	mm/1' 30000
Naso mandrino – Spindle taper - Néz de Broche - Spindelaufnahme:	CAT 40
Velocità mandrino – Spindle speed - Vitesse de Broche - Spindel Drehzahlbereich	1/min 0 –10.000
Potenza motore mandrino – Spindle motor power – Puissance du moteur de broche - Spindel-Leistung	Kw 12
Magazzino utensili – Tool magazine – Entrepôt d'outils - Werkzeugwechsler	20 pos UMBRELLA
Diametro massimo utensile – Tool max diameter - Diametre maxi outils - Werkzeug maximaler Durchmesser	mm 80
Lunghezza massima utensili - Tool maximum length - Longueur maxi outils - Werkzeug maximale Länge	mm 300
Peso massimo utensile – Max tool weight - Poids maxi outils - Max. Werkzeuggewicht	kg 8
Tempo di scambio utensile – Tool change time – Temps de changement d'outils - Werkzeugwechselzeit	sec 6,8
Diametro massimo utensile – Tool max diameter - Diametre maxi outils	mm 120 ( 240 )
Volantino elettronico – Handwheel pulse generator - Manivelle électronique - Handrad-Impulsgenerator	
Lubrificazione attraverso il mandrino – Coolant through spindle - Systeme d'arrosage su centre broche - Kühlmittel durch die Spindel	no - no - non - nein
Pressione esercizio aria – Air pressure - Pression de l'air- Luftdruck	bar 6
Ingombri – Overall dimensions - Dimensions globales - Gesamtabmessungen	mm 3000 x 2200 x 2800
Peso macchina – Machine weight – Poids machine - Maschinengewicht	Kg 10.000
Macchina marcata CE – CE marking machine - Machine avec marquage CE - CE-Kennzeichnung	
<b>ACCESSORI – ANCILLARY EQUIPMENTS – ACCESSOIRES</b>	
Scambiatore di calore per radio elettrico – Electrical cabinet heat exchanger - Refroidisseur pour armoire électrique – Schaltschrankwärmetauscher	