

# FUTURA

LE SCORNICIATRICI DA SEMPRE

*Pmax 23*



**L'investimento sicuro che risponde alle tue esigenze.**

**A safe investment that meets your requirements.**

**L'investissement sûr qui répond à vos exigences.**

**Die sichere Investition, die sich für Ihre lohnt.**

**La inversión segura que responde a tus exigencias.**

# P-max 23



CARATTERISTICHE TECNICHE	TECHNICAL DATA	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	TECHNISCHE DATEN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Larghezza max di lavoro	Maxi. working width	Largeur maxi. de travail	Maxi. Bearbeitungsbreite	Ancho máx de trabajo	230 mm
Larghezza min di lavoro	Mini. working width	Largeur mini. de travail	Mini. Bearbeitungsbreite	Ancho mín de trabajo	25 mm
Altezza max di lavoro	Maxi. working height	Hauteur maxi. de travail	Maxi. Bearbeitungshöhe	Altura máx de trabajo	130 mm
Altezza min di lavoro	Mini. working height	Hauteur mini. de travail	Mini. Bearbeitungshöhe	Altura mín de trabajo	7 mm
Velocità di avanzamento variabile	Feed speed through variator	Vitesse d'entraînement avec variateur	Vorschubgeschwindigkeit	Velocidad de avance con variador	opt
Velocità di rotazione alberi, g/min	Spindle rotation speed, RPM	Vitesse de rotation arbres, t/min	Spindeldrehgeschwindigkeit, UPM	Velocidad de rotación ejes, RPM	6000
Diametro degli alberi operatori	Usable spindle diameter	Diamètre utile arbres	Nutz. Spindeldurchmesser	Diámetro de los ejes	Ø 40 mm
Diametro utensili min/max alberi verticali	Mini./maxi. tool diameters on vertical spindles	Diamètre mini/maxi des outils pour les arbres verticaux	Mini./maxi. Werkzeugdurchmesser auf den vertikalen Wellen	Diámetro mínimo-máx. herramientas ejes verticales	110-200 mm
Diametro utensili min/max alberi orizzontali	Mini./maxi. tool diameters on top horizontal spindle	Diamètre mini/maxi des outils pour l'arbre horizontal supérieur	Mini./maxi. Werkzeugdurchmesser auf der oberen Horiz.welle	Diámetro mínimo-máx. herramientas ejes horizontales	110-200 mm
Diametro utensili min/max alberi verticali sotto il piano di lavoro	Mini./maxi. tools diameter of vertical spindles under the work-table	Diamètre mini/maxi des outils sur les arbres verticaux dessus de la table de travail	Mini./maxi. Werkzeugdurchmesser auf den vertikalen Wellen uniden der einlauftisch	Diámetro mínimo-máx. herramientas ejes bajo del plano de trabajo	Ø 160 mm
Diametro rulli avanzamento	Drive roller diameter	Diamètre galets d'entraînement	Vorschubwalzendurchmesser	Diámetros rodillos de avance	Ø 130 mm
Diametro bocche aspirazione (tutte superiori)	Diameter of the suction outlets	Diamètre des buses d'aspiration	Durchmesser der 4 Absaugstutzen	Diámetro bocas aspiración	Ø 140 mm
Regolazione assiale degli alberi vert. rispetto al piano di lavoro	Axial adjustment stroke of vertical spindles with respect to worktable	Règlage axial des arbres verticaux par rapport à la table de travail	Axialverstellung der vertikalen Wellen vom Aufgabebisch ab	Regulación axial de los ejes verticales con respecto al plano de trabajo	- 80 mm
Regolazione assiale dell'albero oriz. superiore rispetto alla guida di destra	Axial adjustment stroke of top horizontal spindle with respect to right fence	Règlage axial de l'arbre horizontal supérieur par rapport au guide droit	Axialverstellung der oberen horizontalen Welle vom rechten Anschlag ab	Regulación axial del eje horizontal superior con respecto a la guía de derecha	40 mm
Lunghezza piano entrata	Std infeed-table length	Longueur table d'entrée STD	STD-Einlauftischlänge	Longitud plano de entrada	2000 mm
Sistema di pressione sui gruppi di traino (pneumatica)	Pneumatic pressure	Pression pneumatque sur les galets d'entraînement	Luftspanner auf den Vorschubwalzen	Presion neumatica sobre los grupos de arrastre	opt
Avviamento diretto dei motori principali (pulsanti luminosi)	Direct motor starting through push-buttons	Démarrage direct des moteurs par boutons lumineux	Direktes Anlassen mittels leuchtender Schaltungstasten	Avance por medio de sistema cardánico de cajas y engranajes de baño de aceite	std
Sistema rapido regolazione diametro utensili	Quick profiling cutter adjustment (quick tooling system)	Système de réglage rapide des fraises à profiler (quick tooling)	Schnelle Einstellung der Profilerfräser (quick tooling system)	Arranque directo de los motores con pulsadores luminosos	std
Potenza motore albero pialla, HP	Planer motor power, HP	Puissance moteur dégauchisseuse, CV	Leistung d. Hobel motors, PS	Potencia motor eje cepilladora, HP	5,5
Potenza motore albero toupie dx, HP	Right spindle motor power, HP	Puissance moteur toupie droite, CV	Leistung d. rechten Frässpindel motors, PS	Potencia motor eje tupi dcha, HP	5,5
Potenza motore albero toupie sx, HP	Left spindle motor motor power, HP	Puissance moteur toupie gauche, CV	Leistung d. linken Frässpindel motors, PS	Potencia motor eje tupi izqda, HP	5,5
Potenza motore albero orizzontale superiore, HP	Top horizontal spindle motor power, HP	Puissance moteur arbre horizontal supérieur, CV	Motorleistung d. oberen Horizontalwelle, PS	Potencia motor eje horizontal superior, HP	5,5
Potenza motore 2 albero inferiore, HP (se richiesto)	2nd horizontal spindle motor power, HP (on request)	Puissance moteur 2eme arbre inferieur, CV (sur demande)	Motorleistung 2 Hobel motor, PS (Sonderzubehör)	Potencia motor eje horizontal inferior, HP (a pedido)	5,5
Potenza motore albero universale, HP (se richiesto)	Universal spindle motor power, HP (on request)	Puissance moteur arbre universel, CV (sur demande)	Leistung d. universalwelle, PS (Sonderzubehör)	Potencia motor eje universal, HP (a pedido)	5,5
Potenza motore albero superiore finitore, HP (se richiesto)	2nd top horizontal spindle motor power, HP (on request)	Puissance 2eme moteur horizontal supérieur, CV (sur demande)	Leistung zweited. oberen Horizontalwelle, PS (Sonderzubehör)	Potencia 2 regrueso, HP (a pedido)	5,5
Potenza motore avanzamento, HP	Feed motor power, HP	Puissance moteur entraînement, CV	Leistung d. Vorschub motors, PS	Potencia motor de avance, HP	1,5
Potenza motore sollevamento, HP	Beam rise & fall motor power, HP	Puissance moteur levée poutre, CV	Leistung d. Höhenverstellungsmot., PS	Potencia motor levantamiento, HP	0,5

La Futura si riserva il diritto di modificare qualsiasi specifica senza preavviso. • The company Futura reserves the right to make any modification retained opportune without prior notice. • La Maison Futura se réserve le droit de procéder sans aucun préavis à toute modification retenue opportune. • Die Firma Futura behält sich das Recht vor, Änderungen und Verbesserungen auf den Maschinen ohne Vorankündigung vorzunehmen. • La Empresa Futura se reserva el derecho de modificar cualquier especificación sin preaviso.

## FUTURA

LE SCORNICIATRICI, DA SEMPRE

FUTURA S.r.l. - Via Cesare Pavese, 30 - 47852 Cerasolo di Coriano (RN) - Italy  
Tel. 0541-756063 - Fax 0541-756220  
E. mail: futura@ad hoc.net - www.futura-woodmac.com