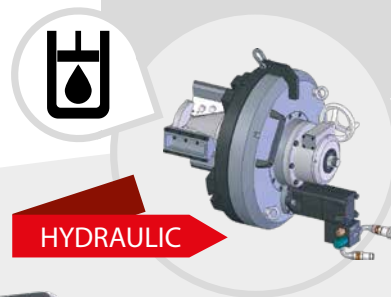
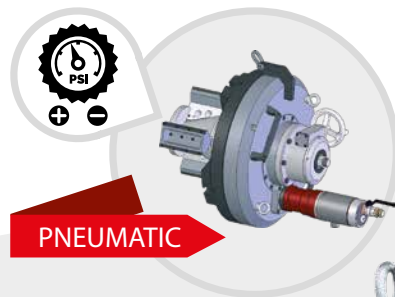


HYPERMAXI 20₄ G.B.C.[®]

Range ØI 508-937mm (20"-36")

Hypermaxi 20_40 è una nuova fresatubi portatile dall'ampio range di bloccaggio interno da 20" a 36". La sua versatilità di utilizzo la rende indispensabile in svariati campi di applicazione. Punto di forza è l'elevata capacità di asportazione materiale, ottenibile sia tramite utensili integrali che a placchetta, intercambiabili con gli utensili della Supermaxi7_24.

***Hypermaxi 20_40** is a new portable pipe beveler that covers a wide ID range from 20" to 36". Its versatility makes it essential in many fields of application. Its strong point is the high removal rate of material obtained by HSS tools or by carbide tip tools, interchangeable with those of the model Supermaxi7_24.*

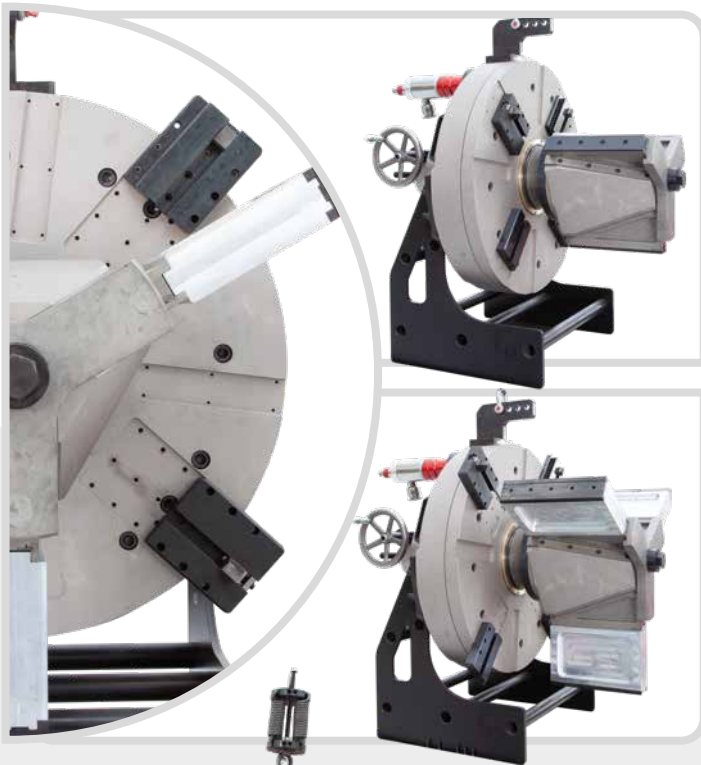


- Campo di lavoro: 508-937mm DI (20"-36") + optional fino a 1016mm (40");
- Materiali: acciai al carbonio, inox, duplex, inconel, altri;
- Alimentazione: pneumatica / idraulica.

- Working range: 508-937mm ID (20"-36") + optional up to 1016mm (40");
- Materials: carbon steel, stainless steel, duplex, inconel, others;
- Drive: pneumatic / hydraulic.

HYPERMAXI 20 ϕ

Range ϕ 508-937mm (20"-36")



■ Range di lavorazione da 20" a 36" (508-937mm) in configurazione standard e fino a 40" (1016mm) con l'applicazione del kit estensione opzionale.

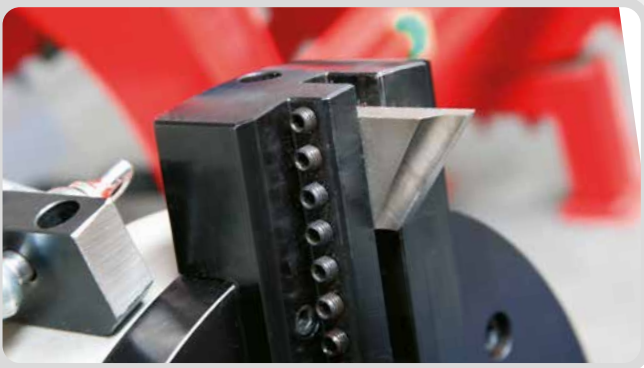
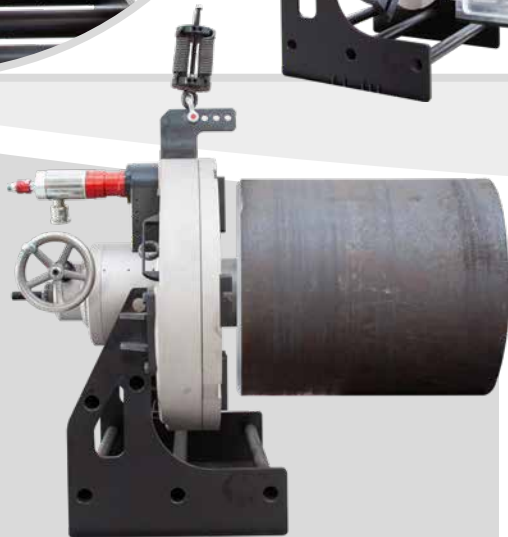
■ Working range from 20" to 36" (508-937mm) in standard configuration and up to 40" (1016mm) with the optional extension kit.

◀ standard configuration

◀ with optional "extension kit"

■ Mandrino di nuova concezione che grazie ad un sistema innovativo di fissaggio consente l'utilizzo sia di utensili standard sia di utensili con placchetta intercambiabile.

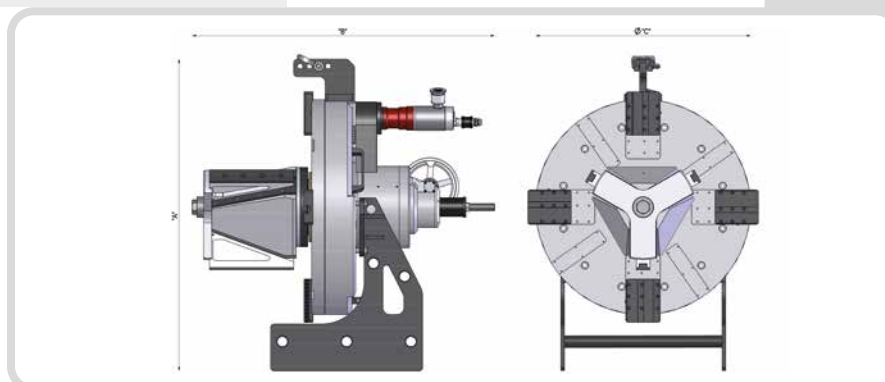
■ The new mandrel has been designed to be used with standard solid body tools and with wedge locking tools with interchangeable inserts.



standard - regular



speciali - special



DIMENSIONI E INGOMBRI - DIMENSIONS AND SIZES

Alimentazione/Drive	Dim. A (mm)	Dim. B (mm)	Dim. C (mm)
Pneum/Hydraulic	1380	1350	1000

DATI TECNICI - TECHNICAL FEATURES



**HYPERMAXI 20_40
Pneumatic**



**HYPERMAXI 20_40
Hydraulic**

Capacità di bloccaggio (Ø I) <i>Locking range (Ø ID)</i>	mm pollici - inches	465-937* 18,30-36,06*	465-937* 18,30-36,06*
Capacità di lavorazione (Ø E) <i>Workable range (Ø OD)</i>	mm pollici - inches	508-1016 20-40	508-1016 20-40
Velocità a vuoto <i>Idle speed</i>	gg/min (rpm)	6	14
Coppia massima mandrino <i>Max. chuck torque</i>	Nm	3560 (6 bar) 4190 (8 bar)	5450
Avanzamento assiale <i>Stroke</i>	mm pollici - inches	100 3,93	100 3,93
Potenza motore pneumatico <i>Pneumatic motor power</i>	Hp W	4,2 3100	-
Consumo aria <i>Air consumption</i>	NI/min cfm	2800 99	-
Pressione aria <i>Air pressure</i>	bar psi	6 ÷ 8 87 ÷ 116	-
Connessione attacco aria <i>Air hose connection</i>	pollici - inches	3/4"	-
Potenza motore idraulico <i>Hydraulic motor power</i>	Hp W	-	13,6 10000
Pressione massima centralina GBC <i>GBC Hydraulic Power Pack Max Pressure</i>	bar psi	-	140 2030
Erogazione olio <i>Oil flow</i>	l/min	-	64
Emissione acustica max <i>Max. acoustic emission</i>	Db	75	75
Peso macchina <i>Machine weight</i>	Kg	870	870

* Con kit opzionale: bloccaggio fino a 997mm (39,25")
* With optional kit: locking range up to 997 mm (39,25")

HYDRAULIC FEEDING

Hypermaxi 20_40

L'avanzamento idraulico, disponibile per le **Hypermaxi 20_40**, permette l'esecuzione delle operazioni di smusso in maniera semi-automatica. Ciò garantisce un risultato costante e una velocità ottimizzata.

Una pulsantiera cablata per il controllo remoto dell'on-off e la direzione dell'avanzamento è inclusa.

*The Hydraulic Feeding Kit for the **Hypermaxi 20_40** allows to perform a semi-automatic beveling operation, granting a constant feeding rate thus a consistent bevel finishing.*

This kit includes a pendant for the remote control of the feeding actuation and direction.

