

HYPERCUTTER

Range Øe 1524-2540 mm (60"-100")

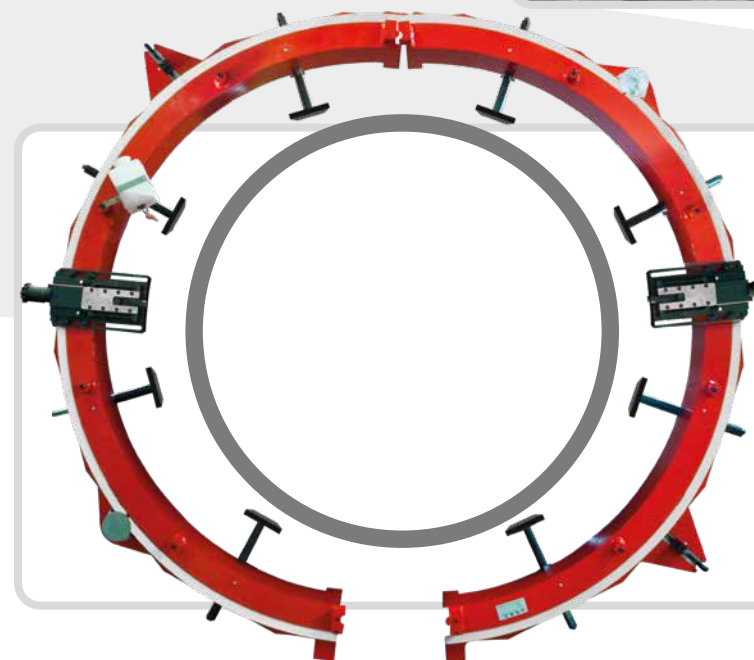


GBC HYPERCUTTER — модель машины для холодной резки труб, предназначенная для резки и снятия фаски на трубах большого диаметра. Применяется как в цехе, так и на трубопроводе, комплектуется исключительно гидравлическим двигателем.

GBC HYPERCUTTER is the model of pipe cold cutting and beveling machine conceived for cutting and beveling pipes with relevant diameters. It is suitable for heavy duty jobs in the workshop as well as on the field and it is supplied exclusively in hydraulic version.

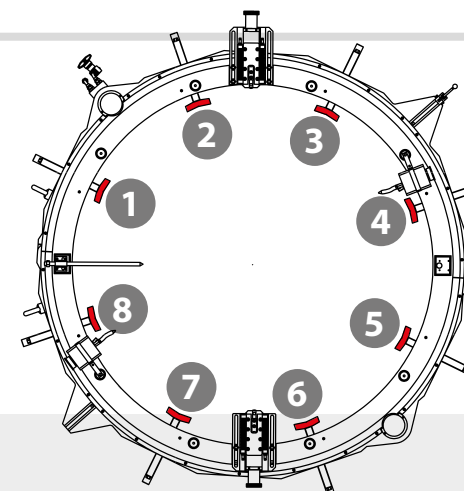
Машина поставляется со специальным гидравлическим приводом для обработки труб большого диаметра.

Машина поставляется со специальным гидромотором для работы на соответствующих диаметрах.



Concepita per lavorare in esterni su pipeline, il corpo macchina si apre permettendo di installare la macchina in qualsiasi punto della linea tubi. La macchina è progettata per lavorare in campo sui tubi: la struttura modulare permette di installarla in qualsiasi punto del tubo.

Крепление в 8 точках зажима с отдельной регулировкой, оснащённых широкими контактными пластинами.



Locking system with 8 independent wide pads.

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: трубы от 60" до 100"
ФУНКЦИИ: холодная резка труб и снятие фаски
МАТЕРИАЛЫ: углеродистые стали, нержавеющая, дуплекс, инконель, другие
ПИТАНИЕ: гидравлическое

RANGE: 60" to 100"
FUNCTIONS: pipe cold cutting, beveling, facing, counterboring
MATERIALS: carbon steel, stainless steel, duplex, inconel, others
POWER: hydraulic

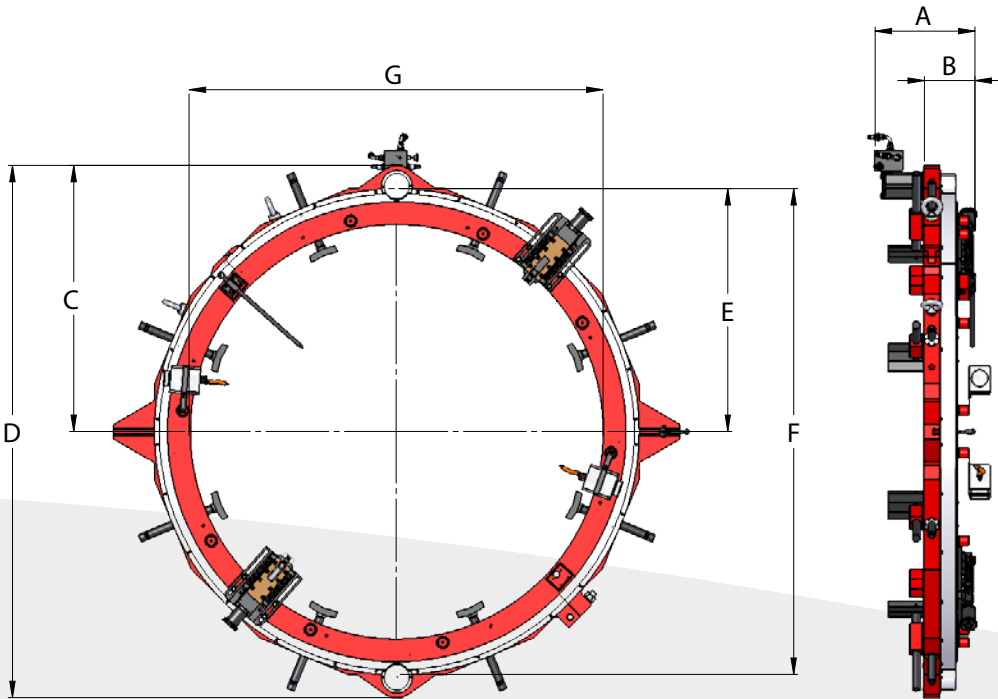
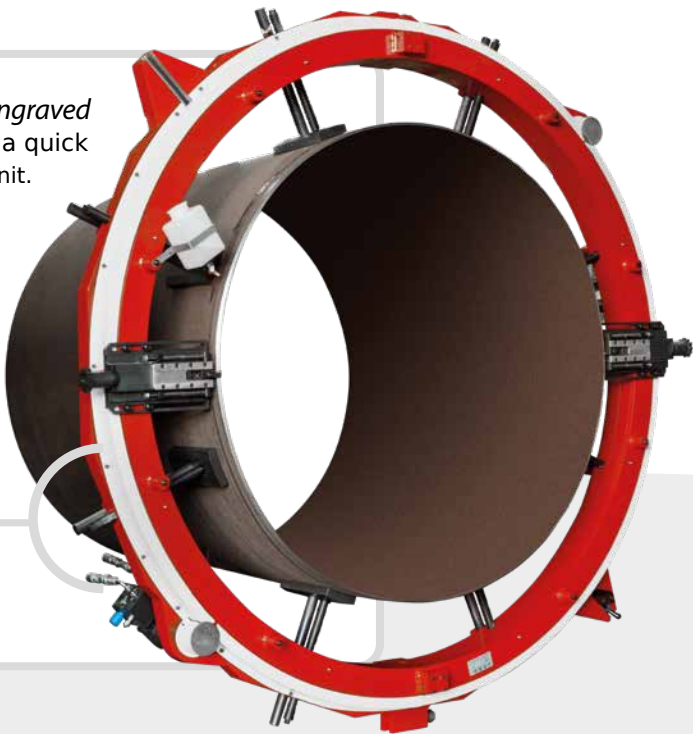
HYPERCUTTER

Range Øe 1524-2540 mm (60"-100")

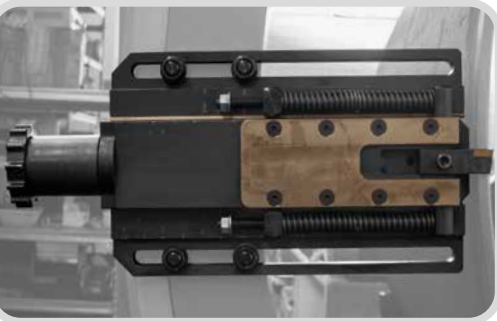


На всех зажимных кулачках выгравированы обрабатываемые диаметры труб, что ускоряет позиционирование машины.

The locking jaws are engraved with a linear scale for a quick and easy setup of the unit.



Резцедержатели с копировальной системой для компенсации неровностей и овальности, оснащённые устройством автоматической подачи при обработке.



The tool holders have a copier system that follows the pipe OD profile to compensate the bevel offset on out of round pipes.



UTENSILI - TOOLS

Широкая гамма инструментов для резки и снятия фаски (стандартной и комбинированной), пригодных для всех типов материалов и проектируемых по индивидуальным требованиям заказчика.

Wide range of tools, for cutting and for beveling (standard and compound) for all the type of materials and opportunity to design them according to the customer's specifications.

DIMENSIONI E INGOMBRI - DIMENSIONS AND SIZES

Modello Model	Alim. Supply	Dim. A (mm)	Dim. B (mm)	Dim. C (mm)	Dim. D (mm)	Dim. E (mm)	Dim. F (mm)	Dim. G (mm)
HC60-80	Hydr.	485	245,5	1395,25	2790,5	1290,25	2580,5	2220
HC80-100	Hydr.	485	245,5	1670	3340	1534	3068	2688

DATI TECNICI - TECHNICAL FEATURES

		HC60-80		HC80-100	
Capacità di bloccaggio (Ø E) Locking range (Ø OD)	mm	min	max	1524	2032
	inches	min	max	60	80
Corsa Portautensile Toolholder stroke		mm	inches	110	4,33
Avanzamento radiale Feeding Pitch		mm	inches	0,125	0,005
Peso macchina Machine weight		Kg		2395	2689
Potenza motore idraulico Hydraulic motor power		Hp	kW	20,4	15
Pressione max. centralina GBC Max. GBC power pack pressure		bar	psi	160	2320,6
Erogazione olio Oil flow		L/min	cfm	66	2,33
Coppia massima corona Max. ring torque		Nm		20000	28000
Velocità a vuoto Idle speed		gg/min	(rpm)	7	5