

HYPERCUTTER

Kapasite Øe 1625-2438 mm (60"-96")

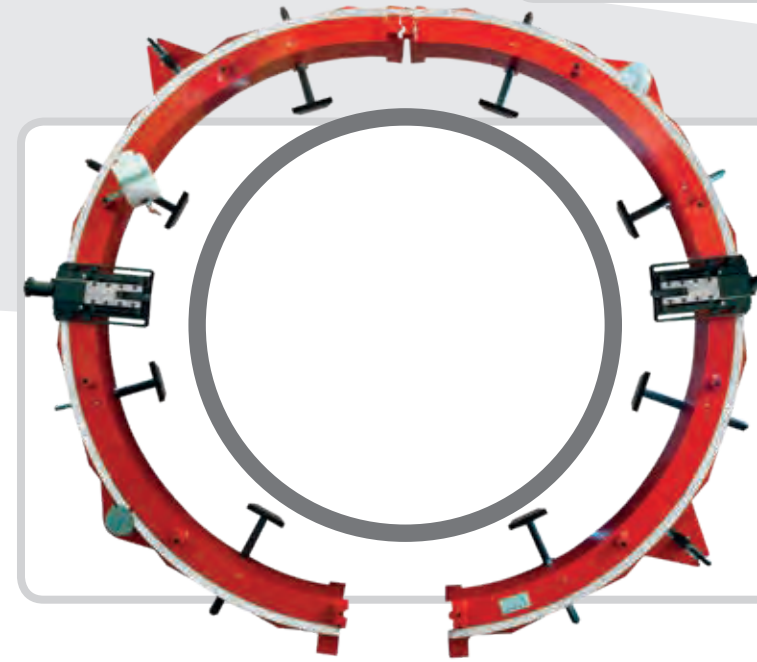
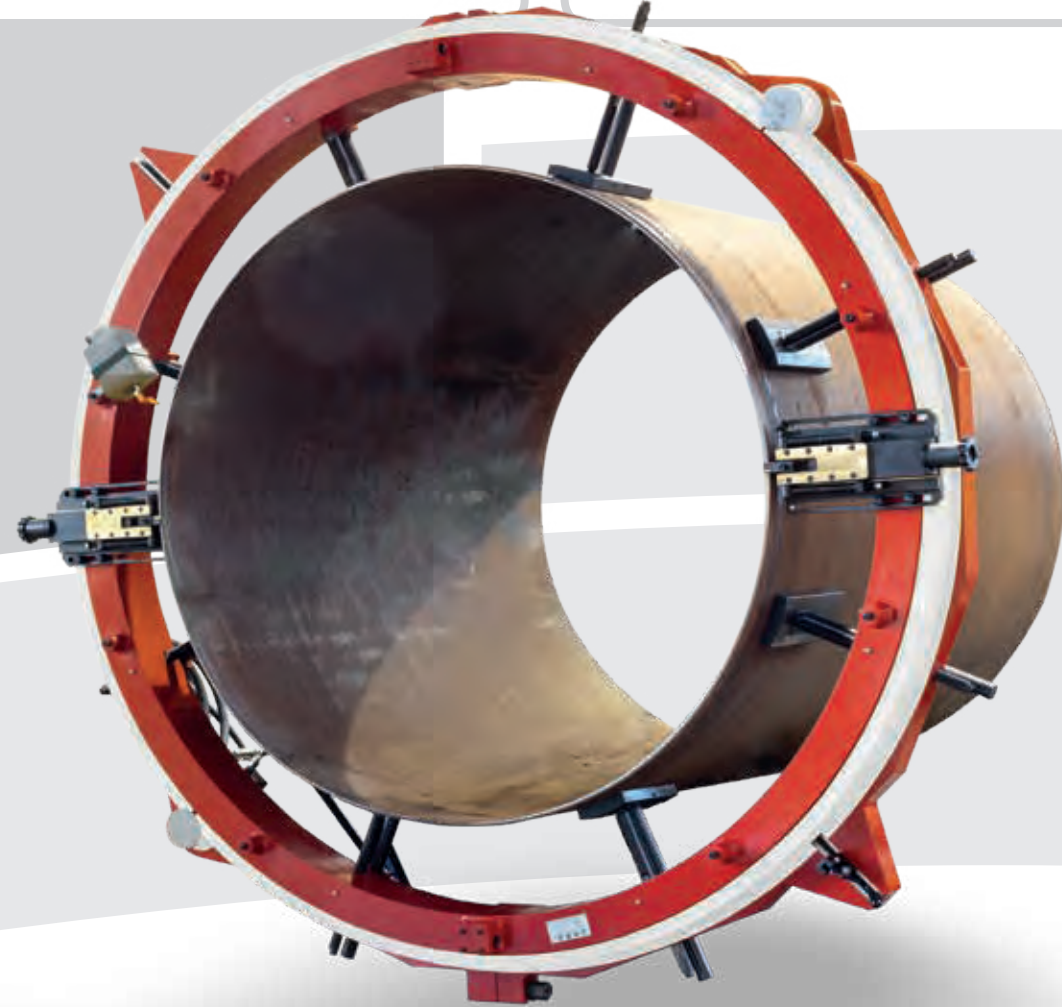


GBC HYPERCUTTER, ilgili çaplardaki boruların kesim ve kaynak ağzı açma işlemleri için üretilmiş olan bir soğuk boru kesme ve kaynak ağzı açma makinesi modelidir. Hem atölyede hem de yerinde yapılan ağır hizmet işlemleri için uygundur ve özel olarak hidrolik versiyonuyla temin edilmektedir.

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.

Makine, ilgili çaplardaki işler için spesifik hidrolik motorla temin edilmektedir.

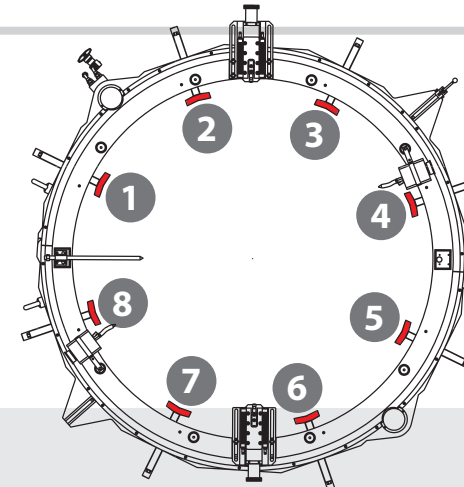
The machine is supplied with specific hydraulic motor for job on relevant diameters.



Boru hattı alanında yerinde uygulamalar için tasarlanmış olan makine, ünitenin boru hattı boyunca herhangi bir yere koyulmasını mümkün kılan çeneli bir yapıya sahiptir.

Designed for onsite applications in the pipeline field, the machine has a clamshell frame that allows the unit to be placed anywhere along the pipelines.

8 bağımsız geniş plakalı kilitleme sistemi.



Locking system with 8 independent wide pads.

KAPASİTE: 60" ile 96" arası.

FONKSİYONLAR: soğuk boru kesme, kaynak ağzı açma, havşa açma

MALZEMELER: karbon çeliği, paslanmaz çelik, dupleks, inkonel, diğerleri

GÜÇ: hidrolik

RANGE: 60" to 96".

FUNCTIONS: pipe cold cutting, beveling, facing, counterboring

MATERIALS: carbon steel, stainless steel, duplex, inconel, others

POWER: hydraulic

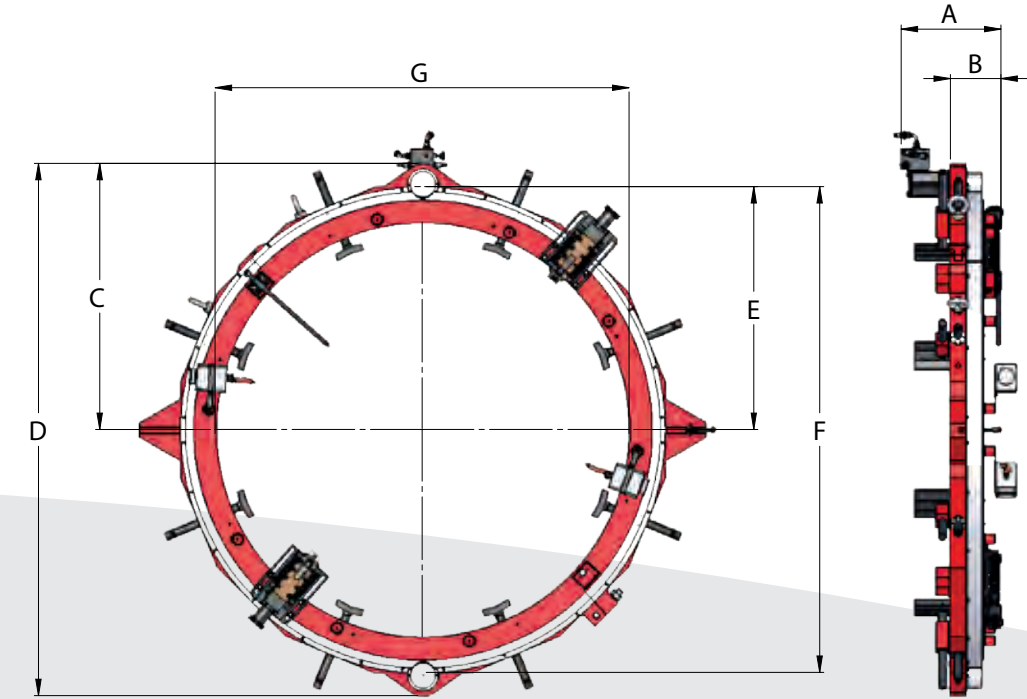
HYPERCUTTER

Kapasite Øe 1625-2438 mm (60"-96")

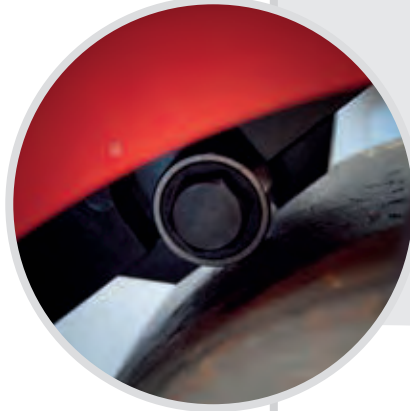


Kilitleme çeneleri, ünitenin hızlı ve kolay kurulabilmesi için doğrusal bir hatta yerleştirilmiştir.

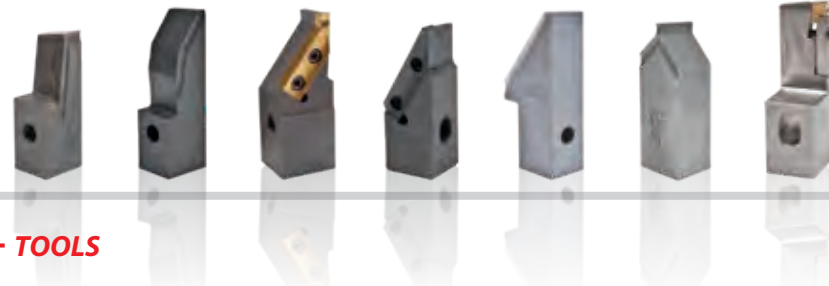
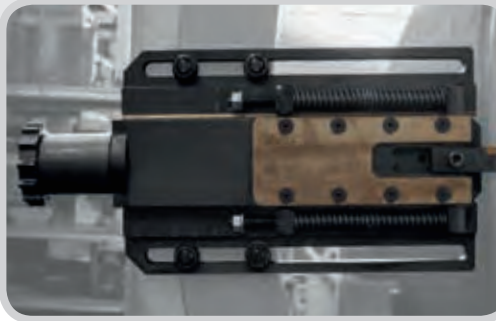
The locking jaws are engraved with a linear scale for a quick and easy setup of the unit.



Ünite boruların yuvarlaklığından kaynaklı oluşabilecek farklılıkları ortadan kaldırmak için kater tutucularda OD profilini takip eden bir kopyalama sistemi bulunmaktadır.



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



ARAÇLAR- TOOLS

Her türlü malzeme tipine yönelik kesme ve kaynak ağzı açma (standart ve birleşik) için geniş araç yelpazesi ve müşteri isteklerine göre tasarlayabilme.

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.

EBAT VE BOYUTLAR - DIMENSIONS AND SIZES

Model Model	Besleme Supply	Boyut A (mm)	Boyut B (mm)	Boyut C (mm)	Boyut D (mm)	Boyut E (mm)	Boyut F (mm)	Boyut G (mm)
HC60-72	Hidr.	485	245,5	1292,8	2585,5	1180	2360	2011
HC72-84	Hidr.	485	245,5	1442,5	2884,5	1330	2660	2316
HC84-96	Hidr.	485	245,5	1591,8	3183,5	1477	2954	2621

DATI TECNİCİ - TECHNICAL FEATURES

		HC60-72	HC72-84	HC84-96
Kilitleme aralığı (Ø OD)	mm	1524	1828,8	2133,6
Locking range (Ø OD)	inches	60 72	72 84	84 96
Kater tutucu strok	mm	70	70	70
Toolholder stroke	inches	2,75	2,75	2,75
Radyal Besleme	mm	0,2	0,2	0,2
Feeding Pitch	inches	0,008	0,008	0,008
Makine ağırlığı	Kg	1550	1750	1930
Hidrolik motor gücü	Hp	40,2	40,2	40,2
Hydraulic motor power	kW	30	30	30
Maks. GBC güç paketi basıncı	bar	180	180	180
Max. GBC power pack pressure	psi	2520	2520	2520
Yağ akışı	L/dk	60	60	60
Oil flow	cfm	2,12	2,12	2,12
Maksimum çember torku	Nm	20275	22925	25575
Boş hız	dev/dk	6	6	6
Idle speed	(rpm)			