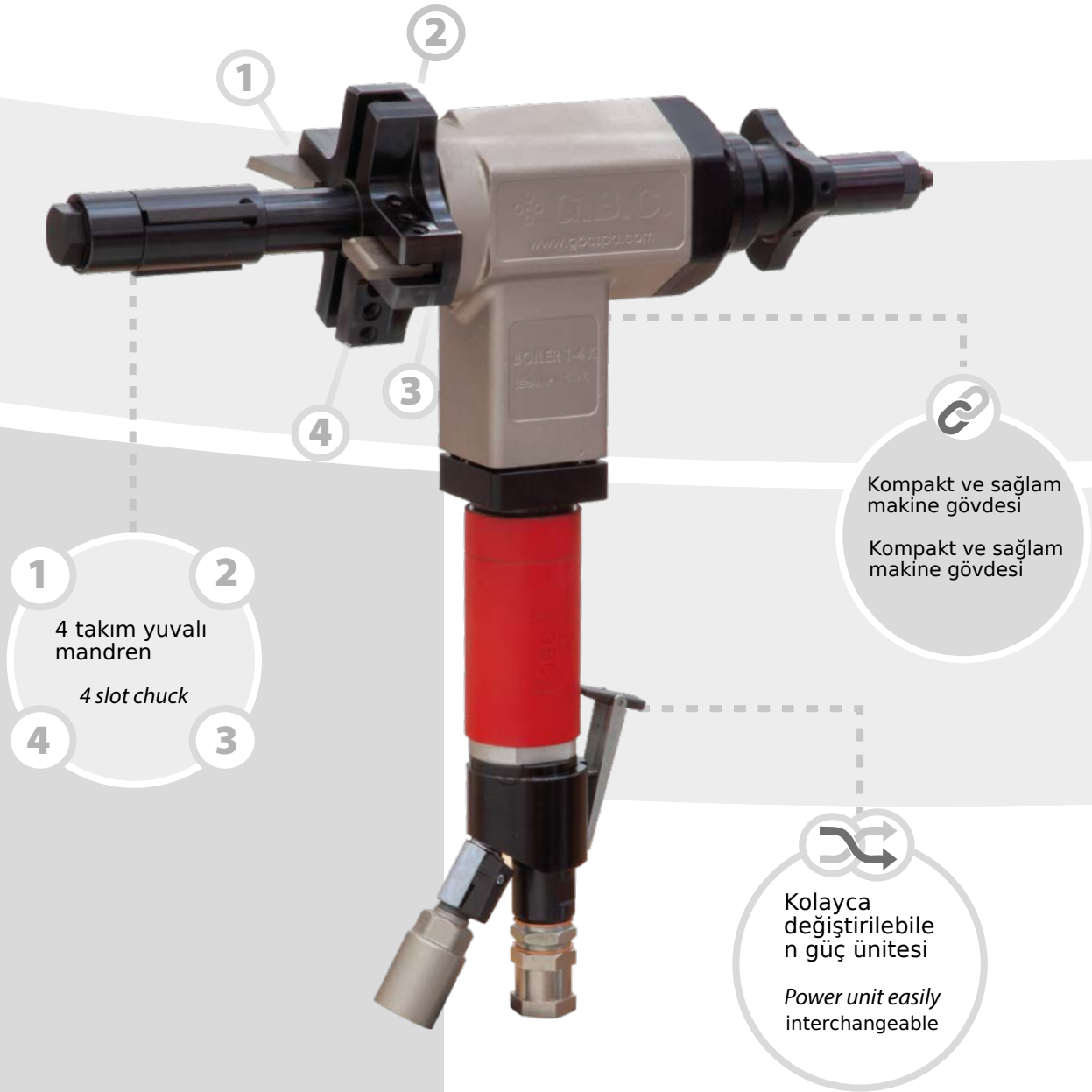


BOILER 14K

Range ØI 23-108mm (0,90"-4,25")

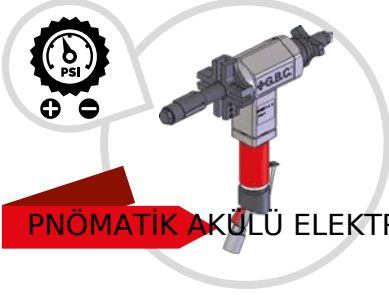
Boiler 1-4 K, 23 ile 108mm (0,90"- 4,25") arasındaki iç çapları bağlayabilen bir boru freze makinesidir. Düşük ağırlığı ve son derece kolay kullanımı sayesinde prefabrikasyon işlerine, kazan borularındaki işlemlere ve santral ya da rafinerilerde yerinde bakım işlerine uygundur.

Boiler 1-4 K, taşınabilir bir boru kaynak ağız açma makinesi olup 23mm ile 108mm (0,90" 4,25") arası iç çap çalışma aralığına sahiptir. Hafif ve taşınabilir yapısıyla Boiler 1-4 K, prefabrikasyon işlerinin yanı sıra kazanlarda yapılan her türlü bakım işi ile santral ve rafinerilerde yerinde bakım için uygundur.

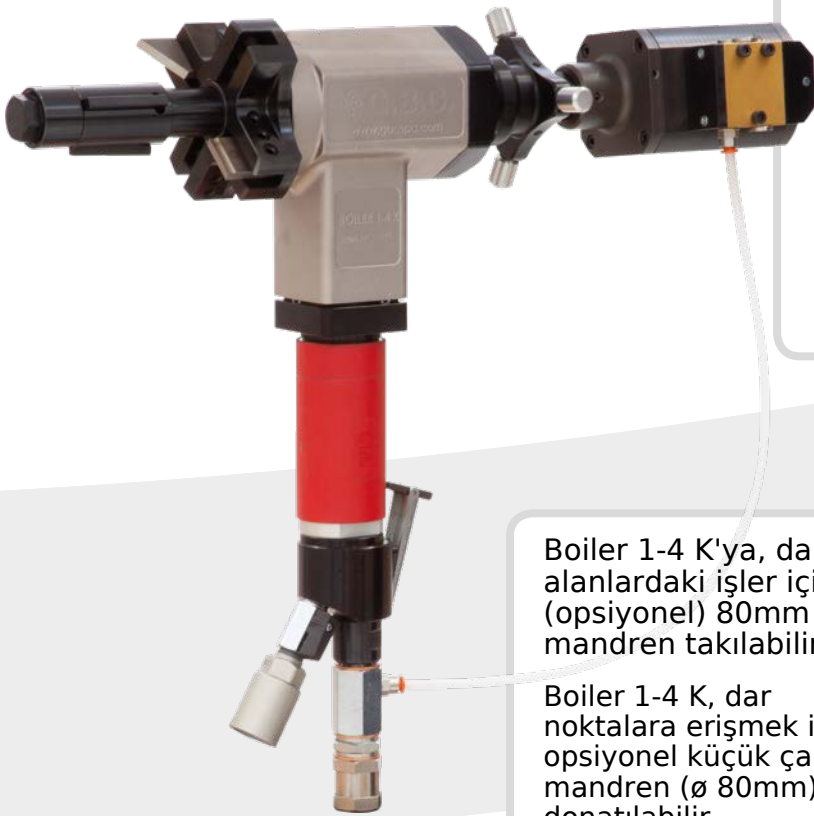
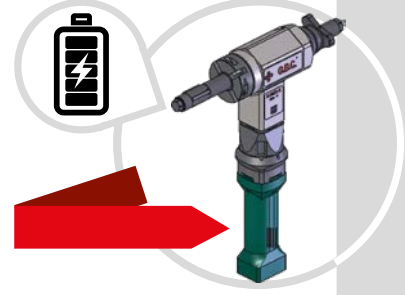
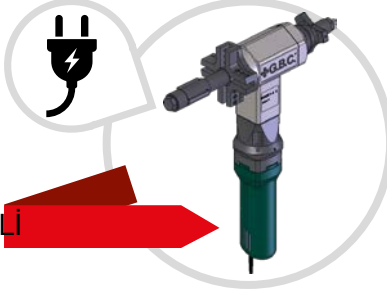


Çalışma aralığı: 23-108mm i.Ç. (0,90"-4,25");
Malzemeler: karbon çelikleri, paslanmaz, duplex,
inconel, diğerleri;
Besleme: pnömatik / elektrikli / akülü.

Çalışma aralığı: 23-108mm iç çap (0,90"-4,25");
Malzemeler: karbon çeliği, paslanmaz çelik,
duplex,
inconel, diğerleri;
Besleme: pnömatik / elektrikli / akülü.



PNÖMATİK AKÜLÜ ELEKTRİK



Makinenin boru üzerine bağlanmasını ve borudan çözülmesini hızlandırmak için otomatik pnömatik bağlama sistemi takılabilir.

Makineye, operatörün tekrarlayan ağız açma işlemlerini yaparken bağlama ve çözme işlemlerini basit bir kol hareketine indirmesini sağlayan pnömatik otomatik bağlama tertibatı takılabilir.

Boiler 1-4 K'ya, dar alanlardaki işler için (opsiyonel) 80mm mandren takılabilir.

Boiler 1-4 K, dar noktalara erişmek için opsiyonel küçük çaplı mandren (ø 80mm) ile donatılabilir.



Boiler 1-4 K, özel opsiyonel donanımla 38-103mm (1,49"- 4,05") iç çaplı dirseklerde çalışabilir.

Boiler 1-4 K, 38- 103mm (1,49"- 4,05") iç çaplı dirsekler için opsiyonel kit ile donatılabilir.

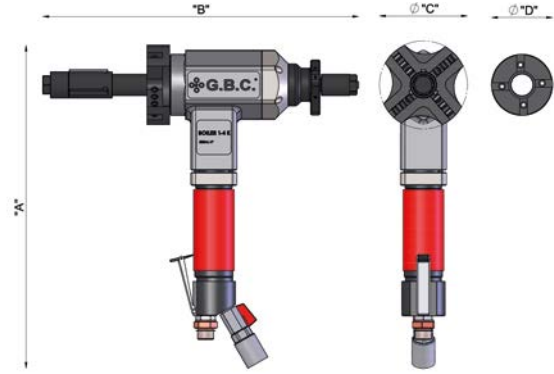


BOILER 14K

Range ØI 23-108mm (0,90"-4,25")

DARALTILMIŞ MİLLER - REDUCED SHAFTS

Mil iç bağlama kapasitesi ID Ø 20
20-30mm



ÖLÇÜLER VE BOYUTLAR - DIMENSIONS AND SIZES

Tahrik/Drive Dim. A (mm) Dim. B (mm) Dim. C (mm)

Pnömatik 420 425 115 Pnömatik + otomatik kilitlemeli 430 575 115 Elektrikli 450 425
115 Akülü 450 425 115

* Opsiyonel: 80mm

TEKNİK ÖZELLİKLER - TECHNICAL FEATURES

		BOILER 1-4 K Pneumatic	BOILER 1-4 K Electric	BOILER 1-4 K Battery
Bağlama kapasitesi (Ø I)	mm	23-108	23-108	23-108
Bağlama aralığı (Ø İÇ ÇAP)	inç	0,9-4,25	0,9-4,25	0,9-4,25
Velocità a vuoto Idle speed	gg/min (rpm)	87	74	44
Mandren maksimum torku Maks. mandren torku	Nm	235 (6 bar) 313 (8 bar)	133	116
Avanzamento assiale Stroke	mm pollici - inches	40 1,57	40 1,57	40 1,57
Pnömatik motor gücü Pnömatik motor gücü	Hp W	1,07 800	-	-

Hava tüketimi NI/min cfm 1000 35,31 - -

Hava basıncı bar psi 6 ÷ 8 87 ÷ 116 - -

Hava hortumu bağlantısı inç 1/2" - -

Elektrik motoru gücü W - 1400 720

Gerilim Volt - 110/220 18V 4.0 Ah

Frekans Hz - 50/60 -

Maks. gürültü emisyonu Db 75 75 75

Makine ağırlığı Kg 9 10 10