

SUPERCUTTER

Диапазон Øнар 168-1530 mm (6"-60")

La tagliatubi a freddo **SUPERCUTTER** è ideale per lavorazioni in ambienti ostici quali pipeline, piattaforme offshore o applicazioni subacquee.

Машина холодной резки труб **SUPERCUTTER** идеальна для работы в тяжёлых условиях: на трубопроводах, морских платформах и под водой.



CAMPO DI LAVORO: tubi da 6" a 60"

PRESTAZIONI: taglio e smusso automatico a utensile

MATERIALI: acciai al carbonio, inox, duplex, inconel, altri

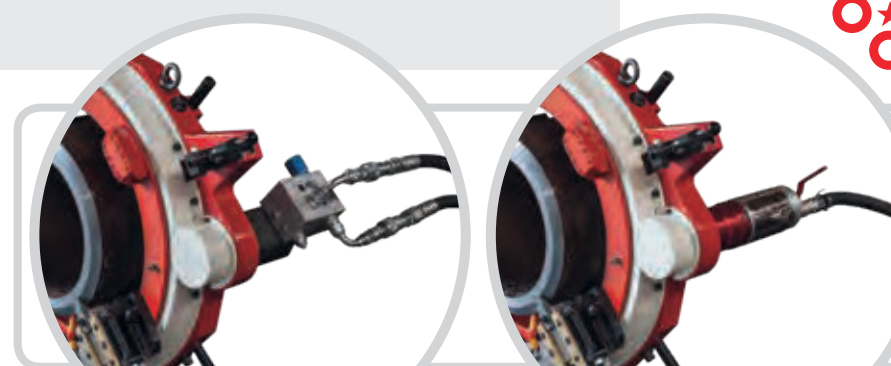
ALIMENTAZIONE: pneumatica / idraulica

ДИАПАЗОН: от 6" до 60" ФУНКЦИИ: резка, снятие фаски, торцовка, зенкование МАТЕРИАЛЫ: углеродистая сталь, нержавеющая сталь, дуплекс, инконель и другие ПИТАНИЕ: пневматическое / гидравлическое

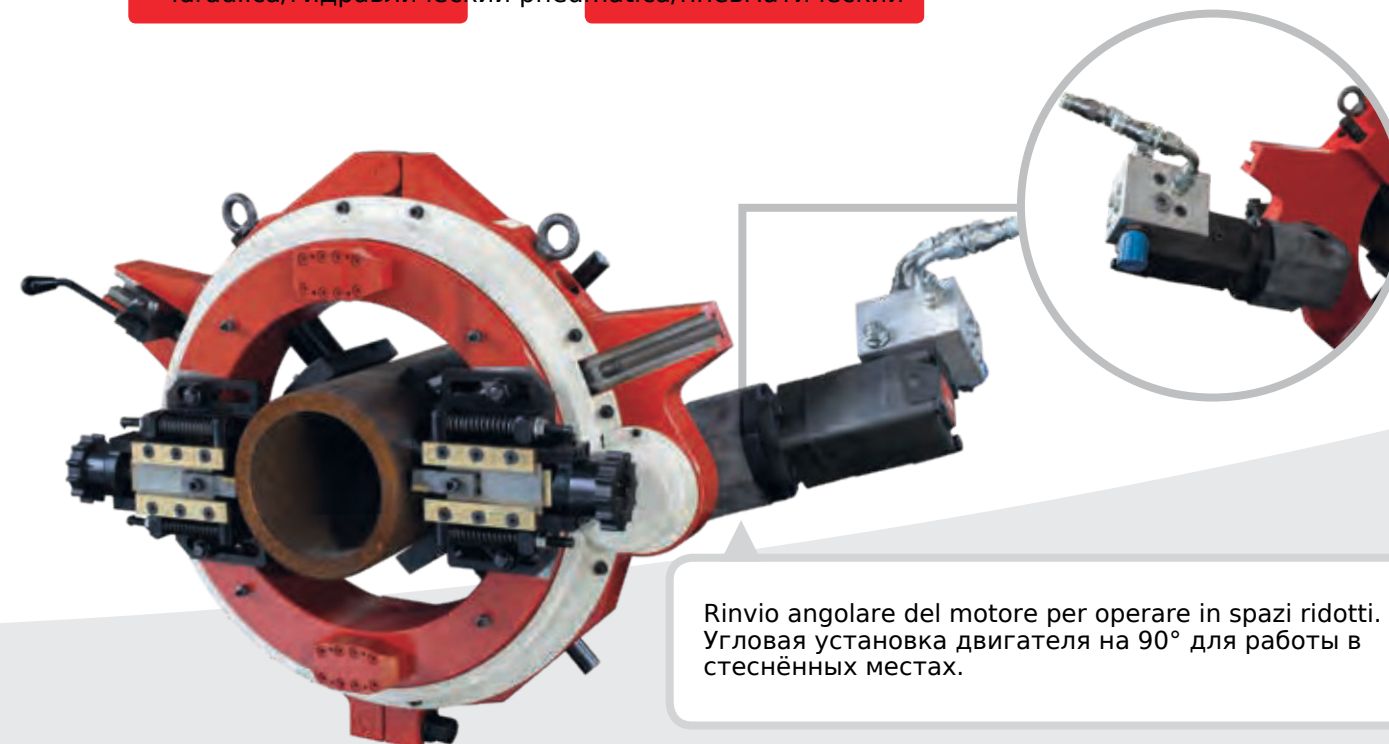


La macchina è disponibile in due differenti motorizzazioni: pneumatica e idraulica.

Машина доступна с двумя приводами: пневматическим и гидравлическим.



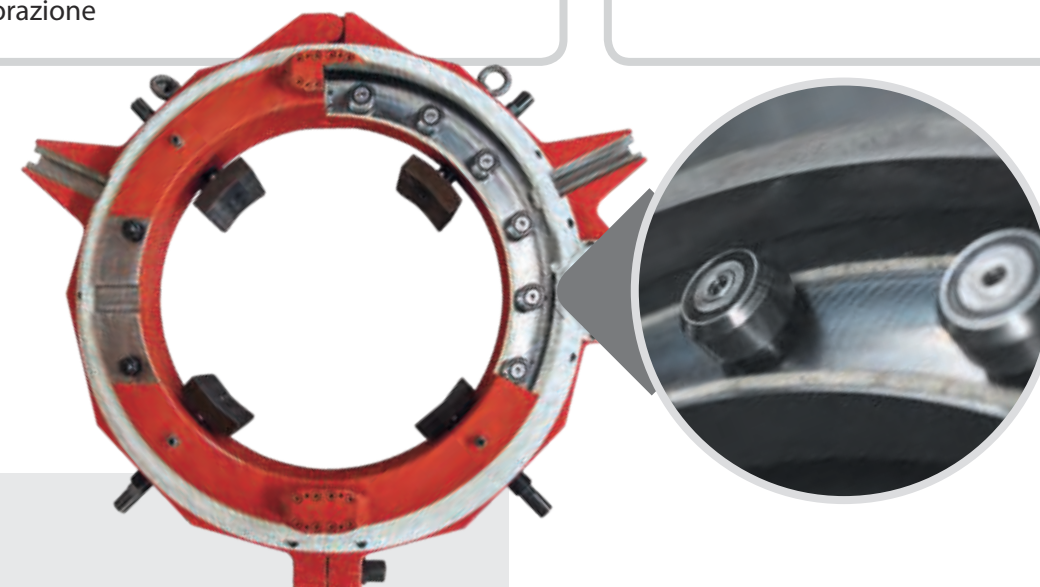
idraulica/гидравлический pneumatica/пневматический



Rinvio angolare del motore per operare in spazi ridotti. Угловая установка двигателя на 90° для работы в стеснённых местах.

Il modello **SUPERCUTTER** adotta un innovativo sistema di scorrimento a cuscinetti assicurando maggiore velocità d'esecuzione, totale assenza di vibrazioni e assoluta precisione nella lavorazione

SUPERCUTTER использует инновационную систему вращения на высококачественных подшипниках, что даёт более высокую скорость работы без вибраций и исключительную точность обработки.



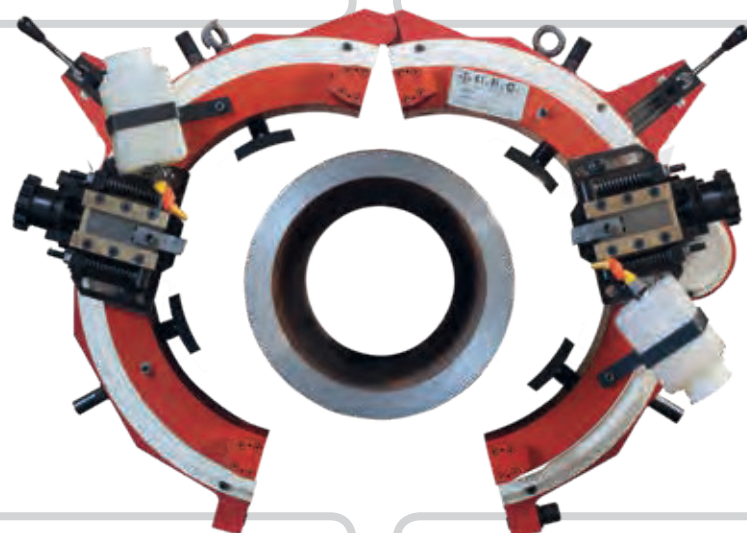
SUPERCUTTER

Диапазон Øнар 168-1530 mm (6"-60")



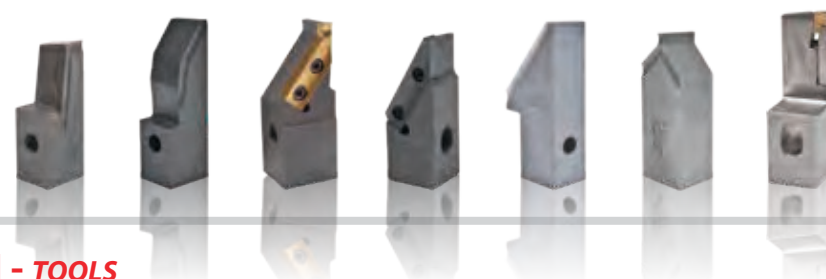
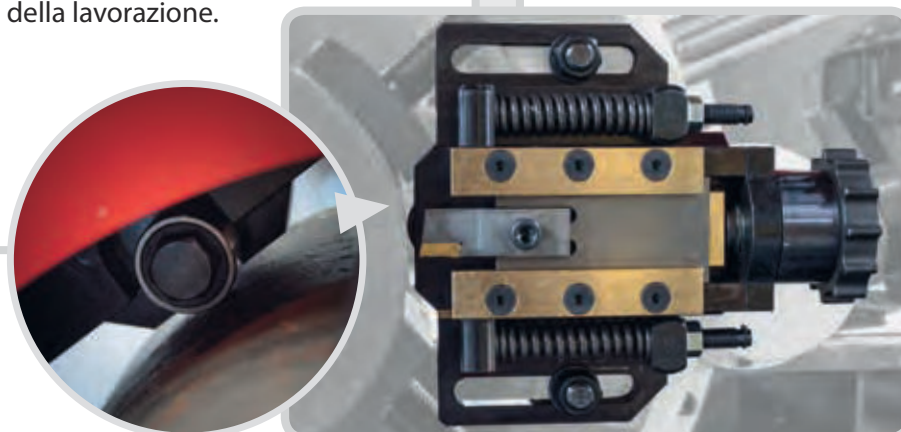
Concepita per lavorare in esterni su tubazioni continue, il corpo macchina si apre permettendone l'installazione in qualsiasi punto della linea tubi.

Рассчитанная на работу в поле на трубопроводах, SUPERCUTTER имеет разъемную раму, позволяющую установить её в любой точке трубопровода.



La macchina è dotata di due portautensili con sistema di copiatura del profilo diametro esterno del tubo per eliminare le differenze di smusso dovute all'ovalizzazione del tubo ed è dotata di dispositivo per l'avanzamento automatico della lavorazione.

Машина оснащена двумя копирующими резцедержателями, которые следуют профилю наружного диаметра трубы и компенсируют разницу фаски на овальных трубах. Резцедержатели также имеют систему автоматической подачи.



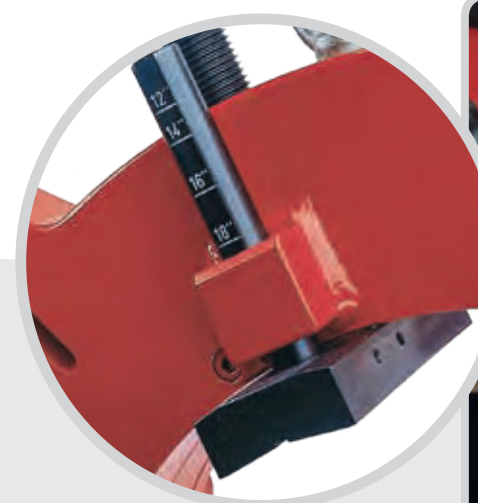
UTENSILI - TOOLS

Ampia gamma di utensili utilizzabili per taglio e smusso (standard e combinato), per tutte le tipologie di materiali e progettabili su misura in base alle specifiche del cliente.

Широкий выбор инструмента для резки и снятия фаски (стандартной и комбинированной) под любые материалы, с возможностью разработки по требованиям заказчика.

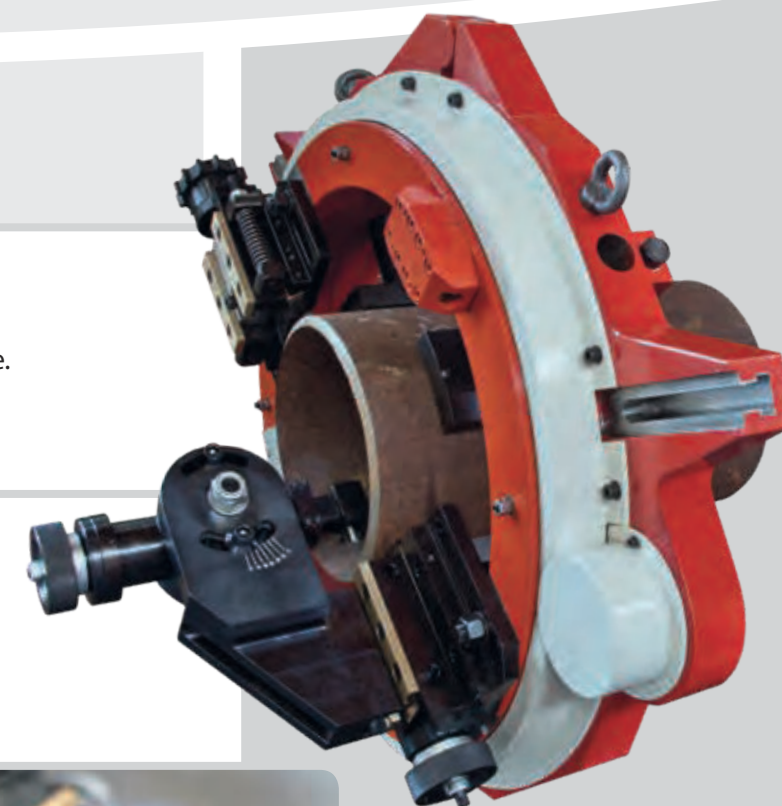
Ganasce di bloccaggio superiori con marcatura dei diametri lavorabili per velocizzare il posizionamento macchina.

На верхних зажимных губках нанесена линейная шкала для быстрой и простой наладки машины.



Accessorio per lavorazione dell'interno tubo con regolazioni micrometriche dell'avanzamento utensile in lavorazione.

Резцедержатель для внутренней фаски или зенкования (опция).



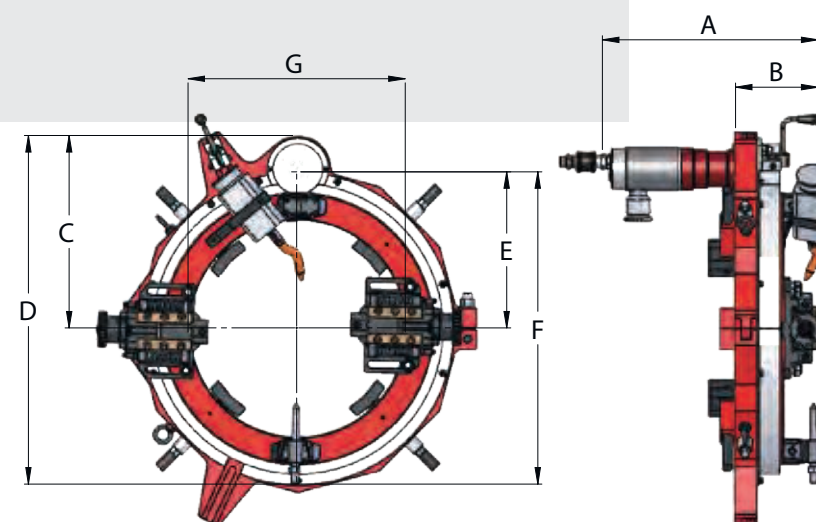
Диапазон Øнар 168-1530 mm (6"-60")



Among the available accessories there is **the collecting tray tank for collecting the swarf**, equipped with forced coolant circulation.



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)
SC6-12	Pneum. Electric Hydr.	500 500 370	275	425	800	375	750	400
SC12-18	Pneum. Electric Hydr.	500 500 370	275	485,5	917	431,5	863	527
SC18-24	Pneum. Electric Hydr.	500 500 370	275	578,5	1099	520,5	1041	705
SC24-30	Pneum. Electric Hydr.	500 500 370	275	658,5	1255	596,5	1193	857
SC30-36	Pneum, Electric Hydr.	500 500 370	275	772,5	1530	757,5	1415	1010
SC36-42	Pneum Hydr.	500 370	325	799	1610	811	1622	1554
SC42-48	Pneum Hydr.	500 370	325	875	1760	885	1770	1706
SC48-54	Pneum Hydr.	500 370	325	942,5	1910	967,5	1935	1859
SC54-60	Pneum Hydr.	500 370	325	1040	2085	1045	2090	2011



	SC6-12	SC12-18	SC18-24	SC24-30	SC30-36	SC36-42	SC42-48	SC48-54	SC54-60
1371,6 1524 54 60 Corsa Portautensile	1371,6	1524	54	60	1371,6	1524	54	60	1371,6
2,36 60 2,36 60 2,36 60 2,36 60 2,36 60 2,36 60	2,36	60	2,36	60	2,36	60	2,36	60	2,36
inches 0,125 0,005 0,125 0,005 0,125 0,005 0,125 0,005 0,125 0,005	0,125	0,005	0,125	0,005	0,125	0,005	0,125	0,005	0,125
mm 3,175 0,127 3,175 0,127 3,175 0,127 3,175 0,127 3,175 0,127	3,175	0,127	3,175	0,127	3,175	0,127	3,175	0,127	3,175
inches 0,125 0,005 0,125 0,005 0,125 0,005 0,125 0,005 0,125 0,005	0,125	0,005	0,125	0,005	0,125	0,005	0,125	0,005	0,125
mm 3,175 0,127 3,175 0,127 3,175 0,127 3,175 0,127 3,175 0,127	3,175	0,127	3,175	0,127	3,175	0,127	3,175	0,127	3,175
di bloccaggio (Ø E) Диапазон зажима (Ø OD)	143	175	225	270	336	366	410	466	515

PNEUMATICA - ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ Potenza motore pneumatico Мощность пневмодвигателя Hp kW
 4,2 3,1 4,2 3,1 4,2 3,1 4,2 3,1 2x4,2 2x3,1 2x4,2 2x3,1 2x4,2 2x3,1 2x4,2 2x3,1 Consumo aria
 Расход воздуха l/min cfm 2800 99 2800 99 2800 99 2800 99 2800 99 2x2800 2x99 2x2800 2x99
 2x2800 2x99 2x2800 2x99

6 8 87 116	Corpia massima corona	Макс. момент на кольце Nm (6 bar)	Nm(8 bar)	570 1066 690
1290 876 1637 1035 1935 1193 2231 2x1394 2x2606 2x1532 2x2904 2x1712 2x3280 2x1865				
2x3486	Velocità a vuoto	Скорость холостого хода g/min (rpm)	25 20 16 14 12 10 9 8 8	Pressione
aria	Рабочее давление воздуха bar psi	6 116 116 116 116 116 116 116		

Potenza motore elettrico Electric motor power	W	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
Tensione Tension	Volt	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Frequenza Frequency	Hertz	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Coppia massima corona Макс. момент на кольце Nm 758 917 1163 1375 1587 1850 2063 2275 2486										

[illegible]

Velocità a vuoto Idle speed	gg/min (rpm)	29	24	19	17	14	13	11	10	9
--------------------------------	-----------------	----	----	----	----	----	----	----	----	---