

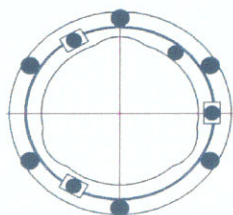
MECBIT

MEC TUBI CASING SYSTEM

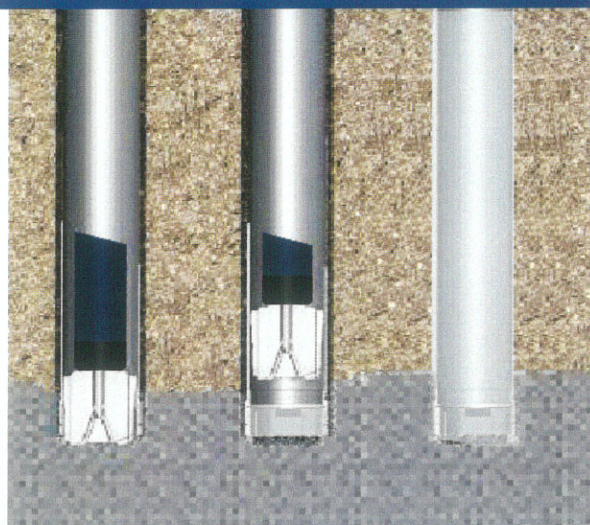


MEC TUBI

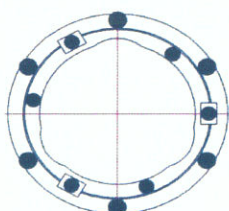
Tre differenti tipi di ghiera per una scelta facile ed economica



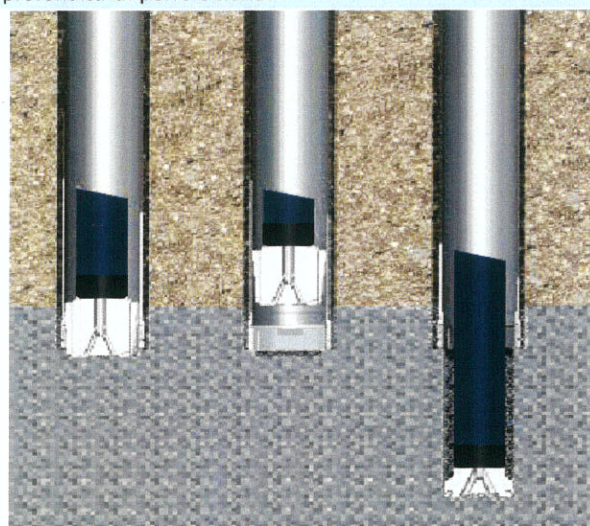
Ghiera Uso Singolo



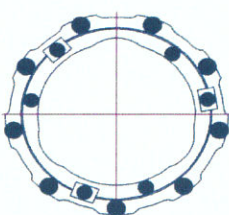
La Ghiera Uso Singolo è utilizzata per perforazioni con tubi di rivestimento permanenti. L'uso di tale ghiera è consigliata per formazioni rocciose tenere e basse profondità di perforazione.



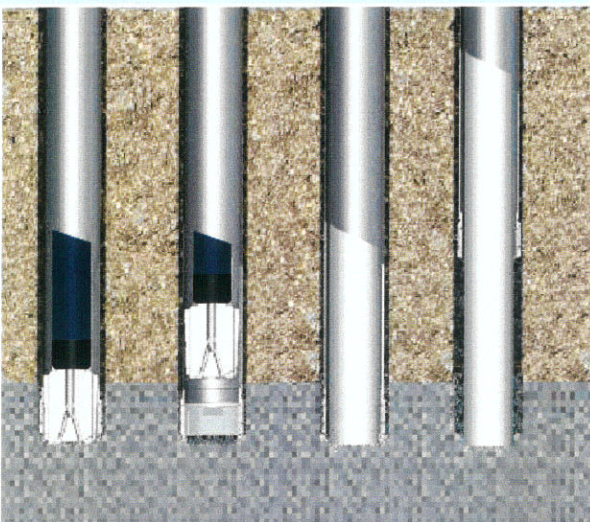
Ghiera Standard



La Ghiera Standard ha un design più robusto rispetto a quella Uso Singolo. L'uso della Ghiera Standard è consigliata per medie profondità di perforazione e per tubi di rivestimento permanenti



Ghiera Multi Uso



La Ghiera Multi Uso è usata diverse volte per perforazioni profonde grazie alla particolare composizione del materiale e del trattamento termico che la rendono più robusta rispetto alle altre opzioni disponibili. La Ghiera Multi Uso è adatta per perforazioni con tubi di rivestimento filettati, quindi a recupero.

MecTubi Casing System

Mec Tubi Casing System è l'ultima novità e semplice sistema concentrico progettato e costruito per perforazioni con tubi di rivestimento



Il sistema **Mec Tubi Casing System** può essere utilizzato in qualsiasi tipo di terreno e applicazione come: Pali, Micropali, Fondazioni, Ricerca idrica, Pozzi d'acqua, Geotermia, costruzioni Tunnel e Perforazioni Orizzontali.

Vantaggi Mec Tubi Casing System

- Fori Rettilinei e Maggiore Velocità di Perforazione
- Minor Coppia Richiesta in tutte le Condizioni di Terreno
- Facile Sistema di Aggancio e Sgancio Corone
- Possibilità di perforazioni in tutte le Angolazioni
- Maggior quantità di Fori e Basso Investimento

Esempi di Applicazioni

Fondazioni



Pali Micropali Tiranti



Pozzi d'acqua e Geotermia



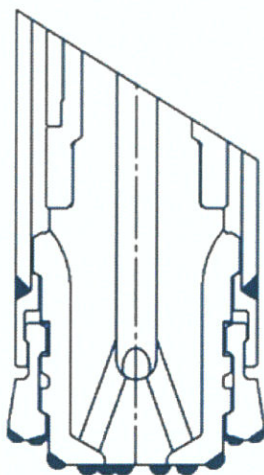
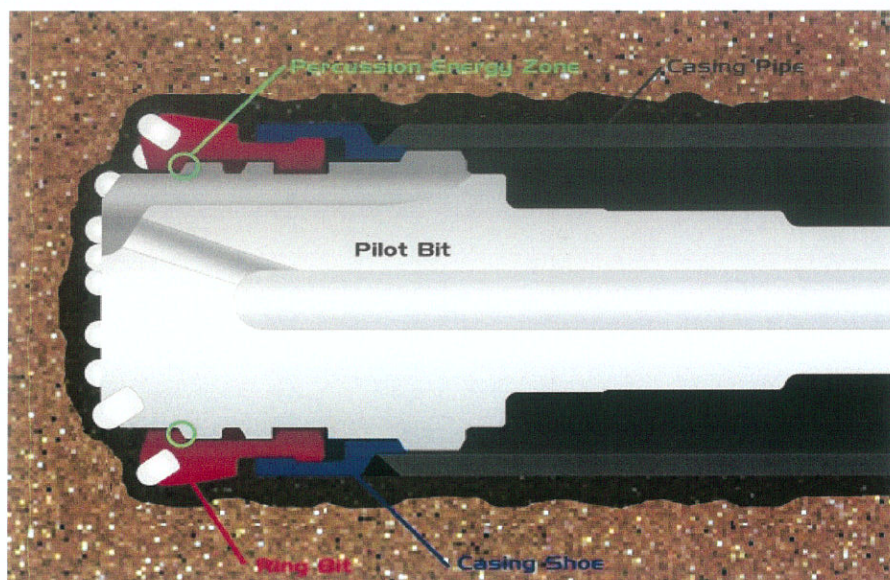
Tunnel



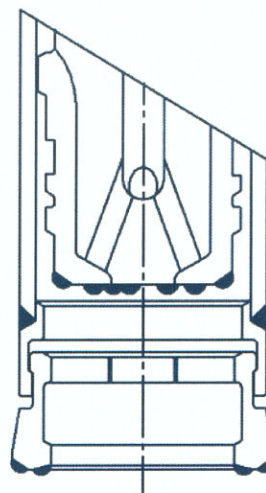
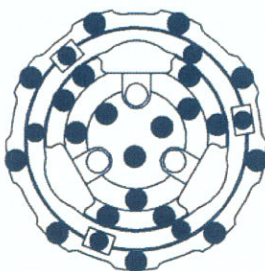
Mec Tubi Casing System contro i Sistemi della concorrenza

Il vantaggio del Mec Tubi Casing System paragonato ai modelli della concorrenza è che la zona di percussione della Punta Pilota sulla ghiera è vicina al terreno quindi situata sulla parte più bassa della ghiera. Ciò garantisce al Mec Tubi Casing System una Energia di impatto superiore sulla ghiera, quindi maggior velocità di penetrazione.

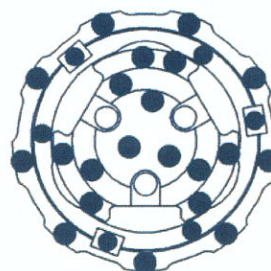
Sistema di Aggancio e Sgancio Ghiera

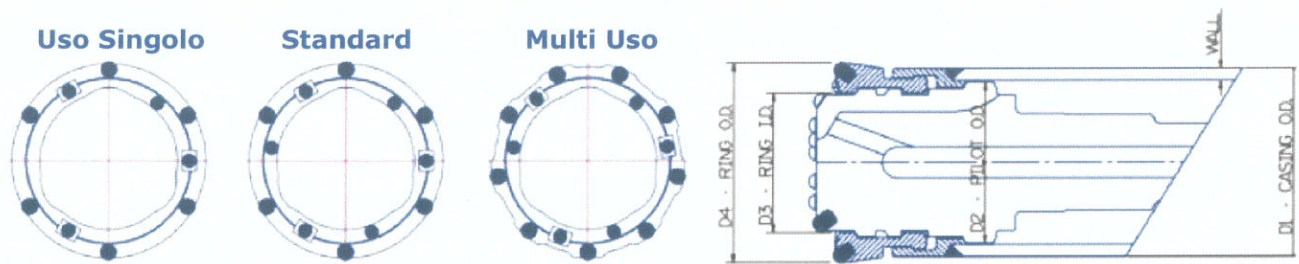


Posizione Blocco



Posizione Sblocco

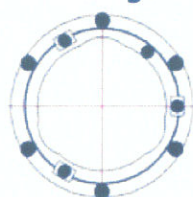




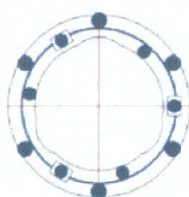
Dimensions Explanation (mm)

CASING PIPE Ø 114.3 mm (4 1/2")							
Casing Pipe		Model	Ring Bit			Pilot Bit D2-O.D.	Hammer Size (In.)
D1-O.D.	Wall Max.		Type	D4-O.D.	D3-I.D.		
114.3	10.0	73SU	Single Use	127	73	92	3"
		73ST	Standard	127	73	92	
		73MU	Multi Use	124	73	92	
	6.0	82SU	Single Use	127	82	100	
		82ST	Standard	127	82	100	
		82MU	Multi Use	124	82	100	
CASING PIPE Ø 139.7 mm (5 1/2")							
Casing Pipe		Model	Ring Bit			Pilot Bit D2-O.D.	Hammer Size (In.)
D1-O.D.	Wall Max.		Type	D4-O.D.	D3-I.D.		
139.7	10.0	98SU	Single Use	150	98	117.5	4"
		98ST	Standard	150	98	117.5	
		98MU	Multi Use	147	98	117.5	
	6.6	105SU	Single Use	152	105	125	
		105ST	Standard	152	105	125	
		105MU	Multi Use	152	105	125	
CASING PIPE Ø 168.3 mm (6 5/8")							
Casing Pipe		Model	Ring Bit			Pilot Bit D2-O.D.	Hammer Size (In.)
D1-O.D.	Wall Max.		Type	D4-O.D.	D3-I.D.		
168.3	12.7	118SU	Single Use	178	118	140	5"
		118ST	Standard	178	118	140	
		118MU	Multi Use	176	118	140	
	10.0	127SU	Single Use	178	127	146	
		127ST	Standard	178	127	146	
		127MU	Multi Use	176	127	146	
	8.0	126SU	Single Use	178	126	146	
		126ST	Standard	178	126	146	
		126ST	Multi Use	176	126	146	
CASING PIPE Ø 177.8 mm (7")							
Casing Pipe		Model	Ring Bit			Pilot Bit D2-O.D.	Hammer Size (In.)
D1-O.D.	Wall Max.		Type	D4-O.D.	D3-I.D.		
177.8	12.7	128SU	Single Use	190	128	149	5"
		128ST	Standard	190	128	149	
		128MU	Multi Use	188	128	149	
	10.0	129SU	Single Use	190	129	149	
		129ST	Standard	190	129	149	
		129MU	Multi Use	188	129	149	

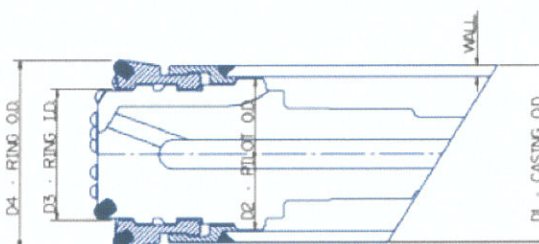
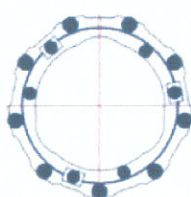
Usa Singolo



Standard



Multi Usa



CASING PIPE Ø 193.7 mm (7 5/8")

Casing Pipe		Model	Ring Bit			Pilot Bit D2-O.D.	Hammer Size (In.)
D1-O.D.	Wall Max.		Type	D4-O.D.	D3-I.D.		
193.7	12.7	143SU	Single Use	208	143	166	6"
		143ST	Standard	208	143	166	
		143MU	Multi Use	205	143	166	
	11.0	152SU	Single Use	208	152	170	
		152ST	Standard	208	152	170	
		152MU	Multi Use	205	152	170	
	6.0	157SU	Single Use	208	157	180	
		157ST	Standard	208	157	180	
		157ST	Multi Use	205	157	180	

CASING PIPE Ø 219.1 mm (8 5/8")

Casing Pipe		Model	Ring Bit			Pilot Bit D2-O.D.	Hammer Size (In.)
D1-O.D.	Wall Max.		Type	D4-O.D.	D3-I.D.		
219.1	12.7	170SU	Single Use	232	170	191	6"
		170ST	Standard	232	170	191	
		170MU	Multi Use	229	170	191	
	10.0	171SU	Single Use	232	171	191	
		171ST	Standard	232	171	191	
		171MU	Multi Use	229	171	191	

CASING PIPE Ø 244.5 mm (9 5/8")

Casing Pipe		Model	Ring Bit			Pilot Bit D2-O.D.	Hammer Size (In.)
D1-O.D.	Wall Max.		Type	D4-O.D.	D3-I.D.		
244.5	13.8	190SU	Single Use	258	190	214	8"
		190ST	Standard	258	190	214	
		190MU	Multi Use	254	190	214	
	12.7	191SU	Single Use	258	191	214	
		191ST	Standard	258	191	214	
		191MU	Multi Use	254	191	214	

CASING PIPE Ø 273.0 mm (10 3/4")

Casing Pipe		Model	Ring Bit			Pilot Bit D2-O.D.	Hammer Size (In.)
D1-O.D.	Wall Max.		Type	D4-O.D.	D3-I.D.		
273.0	12.7	219SU	Single Use	285	219	245	8"
		219ST	Standard	285	219	245	
		219MU	Multi Use	282	219	245	
	10.0	220SU	Single Use	285	220	245	
		220ST	Standard	285	220	245	
		220MU	Multi Use	282	220	245	
	8.0	232SU	Single Use	285	232	255	
		232ST	Standard	285	232	255	
		232ST	Multi Use	282	232	255	



MECTUBI

MECTUBI SRL

VIA CA' NOA NR. 34/A

24012 BREMBILLA (BG)

P.IVA / C.FISC. 02680990161

TEL. +39 345/90370 FAX. +39 345/90275

E-MAIL : info@mectubi.com

AUTHORISED DISTRIBUTOR