



I Perforatori Pneumatici Hammerhead sono adatti alla realizzazione della maggior parte delle installazioni sotterranee, con il minor danno all'ambiente, agli edifici o al traffico. Quando le tratte sono corte ed è richiesta l'installazione di un gran numero di servizi sotto superfici che non devono essere danneggiate, l'impiego di Perforatori Pneumatici è la soluzione ottimale. Punti di forza sono il basso costo di posa per metro lineare, il prezzo ragionevole per l'acquisto e l'estrema facilità di utilizzo. I perforatori pneumatici HammerHead forniscono la produttività e l'affidabilità necessarie ad eseguire il lavoro, sia che si tratti di perforare sotto un marciapiede per installare un cavo coassiale o che si debba allacciare un nuovo utente alla linea principale del gas passando sotto un'arteria stradale.

### CARATTERISTICHE E BENEFICI

- Serraggio brevettato** Consente una manutenzione in campo facile e veloce, senza necessità di rivolgersi ad un'assistenza qualificata.
- Anelli anti-usura** Eliminano il contatto metallo-metallo diminuendo l'usura e offrendo un livello costante di prestazione. Composti da una lega appositamente progettata, questi anelli offrono un coefficiente di attrito molto basso e hanno una resistenza all'abrasione più elevata rispetto agli anelli in Teflon della concorrenza.
- Brevetto Inversione Power Port** Il sistema brevettato di inversione a quarto di giro inverso blocca pneumaticamente il senso di marcia in avanti o indietro prevenendo i cambiamenti accidentali di direzione durante la perforazione.
- Brevetto Debris Free** Progettato per eliminare l'introduzione di detriti all'interno dell'utensile per incrementare la produzione e la durata del perforatore
- Brevetto Catamount** I Perforatori Pneumatici Catamount sono estremamente facili da avviare ed efficaci nelle condizioni di terreno più difficili: un perforatore, molteplici condizioni di terreno. La testa attiva di questo Perforatore, grazie al sistema brevettato Catamount, viene innescata pneumaticamente ad ogni spinta del perforatore, incrementando l'efficacia dello strumento in fase di avvio della perforazione. Inoltre l'affidabilità è garantita dalla totale assenza di molle che spesso sono causa di rotture nei perforatori della concorrenza.
- 2 anni di Garanzia** Proteggi il tuo investimento con due anni di garanzia limitata sui Perforatori Pneumatici Hammerhead, rispetto ai soli 90 giorni dei principali concorrenti.

INSTALLARE CONDUTTURE PER FOGNATURE, ACQUA, GAS, FIBRA OTTICA, IRRIGAZIONE E CAVI ELETTRICI



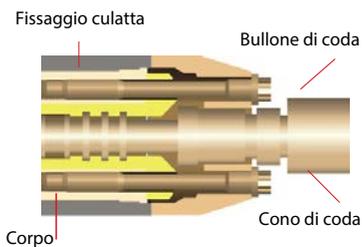
# PIERCING TOOLS

## Perforatori Pneumatici

### MANUTENZIONE IN CAMPO



### FISSAGGIO POSTERIORE



la più pesante massa battente monolitica

Anelli anti-usura aumentano le prestazioni

Inversione Power Port

Più potenza @ 110PSI

Tubo flessibile sostituibile in cantiere

Manutenzione semplificata sistema di chiusura brevettato

Testa Multipla

Costruzione monolitica del perforatore

Modello	Perforatore Spingitubo Pipe Bursting	Diametro inch (mm)	Lunghezza inch (mm)	Peso lb (kg)	Aria cfm (L/min)	Accesso Post.re	Pressione PSI (bar)	Inversione	Colpi al minuto
2" (50) AH PP SW BL	•	2.00 (50)	30.24 (76.8)	19 (836)	15 (425)	n/a	110 (7.6)	1/4	714
2" (50) RH SR	•	2.00 (50)	45.3 (115)	28 (13)	22 (623)	4	110 (7.6)	8	470
2" (50) RH PP	•	2.00 (50)	39.0 (99.1)	24 (11)	18 (510)	4	110 (7.6)	1/4	515
2" (50) AH PP	•	2.00 (50)	40.88 (103.8)	24 (11)	18 (510)	4	110 (7.6)	1/4	515
2" (50) RH PP BL	•	2.00 (50)	39.0 (99.1)	24 (11)	18 (510)	n/a	110 (7.6)	1/4	515
2" (50) AH PP BL	•	2.00 (50)	40.88 (103.8)	24 (11)	18 (510)	n/a	110 (7.6)	1/4	515
2.5" (67) CAT PP DF <b>NUOVO</b>	•	2.64 (67)	49.3 (125.2)	50 (23)	31 (878)	4	110 (7.6)	1/4	385
2.5" (67) RH	•	2.64 (67)	48.25 (122.6)	50 (23)	31 (878)	4	110 (7.6)	6	385
2.5" (67) RH PP DF <b>NUOVO</b>	•	2.64 (67)	48.25 (122.6)	50 (23)	31 (878)	4	110 (7.6)	1/4	385
2.5" (67) AH PP DF <b>NUOVO</b>	•	2.64 (67)	49.9 (126.7)	50 (23)	31 (878)	4	110 (7.6)	1/4	385
2.5" (67) RH SR SW	•	2.64 (67)	33.5 (85.1)	32 (15)	35 (991)	4	110 (7.6)	5	720
3" (75) CAT PP DF <b>NUOVO</b>	•	3.00 (75)	50.6 (128.6)	69 (31)	32 (906)	4	110 (7.6)	1/4	370
3" (75) RH SR	•	3.00 (75)	52.18 (132.5)	67(30)	32 (906)	4	110 (7.6)	5	370
3" (75) RH PP DF <b>NUOVO</b>	•	3.00 (75)	51.7 (131.3)	67 (30)	35 (991)	4	110 (7.6)	1/4	370
3" (75) AH PP DF <b>NUOVO</b>	•	3.00 (75)	52.5 (133.4)	67 (30)	35 (991)	4	110 (7.6)	1/4	370
3" (75) RH SR SW BUP	•	3.00 (75)	33.5 (85.1)	35 (16)	35 (991)	4	110 (7.6)	5	720
3.5" (89) CAT PP DF <b>NUOVO</b>	•	3.50 (89)	59.0 (149.9)	99 (45)	53.5 (1,515)	5	110 (7.6)	1/4	367
3.5" (89) RH PP DF <b>NUOVO</b>	•	3.50 (89)	59.0 (149.9)	94 (43)	53.5 (1,515)	4	110 (7.6)	1/4	367
3.5" (89) AH PP BU DF <b>NUOVO</b>	• •	3.50 (98)	63.95 (162.4)	136 (62)	68 (1,926)	6	110 (7.6)	7	370
4" (98) RH	• •	3.88 (98)	62.44 (162.4)	136 (62)	68 (1,926)	6	110 (7.6)	7	370
4.38" (127) CAT PP DF <b>NUOVO</b>	•	4.38 (111)	63.0 (160.0)	102 (46)	90 (2,549)	7	110 (7.6)	1/4	315
5.125" (130)	• • •	5.13 (130)	65.92 (167.4)	214 (97)	98 (2,775)	8	110 (7.6)	7	333
5.5" (140) SR BU	• •	5.50 (140)	63.95 (162.4)	170 (77)	68 (1,926)	6	110 (7.6)	7	370
5.75" (145) SR	• • •	5.75 (145)	79.5 (201.9)	305 (138)	132 (3,738)	8	110 (7.6)	8	300

RH - Testa Sostituibile, SR - Inversione a vite, PP - Power Port, AH - Testa Attiva, CAT - Catamount, SW - Compatto, BL - Senza Viti, DF - Protezione detriti, BU - Diametro maggiorato



Il mirino di allineamento è regolabile in altezza e particolarmente utile nelle perforazioni più lunghe. Robusto ma leggero è dotato di testa removibile per il trasporto sicuro.

Il perforatore può essere regolato verticalmente e orizzontalmente tramite la slitta di lancio. La base è dotata di fori per il fissaggio di appositi picchetti per un ancoraggio più appropriato.



Sia che si tratti di PVC, PE o rame, esiste un dispositivo di tiro disponibile per il vostro lavoro.

Gli oliatori, posti sulla linea di alimentazione dell'aria, lubrificano gli utensili con olio HammerHead assicurando le migliori prestazioni in assoluto e lunga vita agli utensili.

