



ZUVERLÄSSIGE, VOR ORT ZU WARTENDE PNEUMATISCHE ERDRAKETEN  
**HAMMERHEAD MOLE®**

»»» **FÜR JEDEN BODEN GEEIGNET**

Mehr als 29 Konfigurationen von Standard- und Pendelkopfausführungen sind für alle Bodenbedingungen verfügbar

»»» **ROBUSTE KONSTRUKTION**

Garantiert durch die branchenweit beste 2-Jahres-Garantie

»»» **HEAVY HITTER**

Hochdruck-Hochleistungswerkzeug mit einem Gehäusedesign, das die Lebensdauer der Konkurrenzmodelle übertrifft

»»» **MEHRFACHANWENDUNG**

Geeignet für die Verlegung von Gas-, Wasser-, Kabel-, Bewässerungs-, Glasfaser- oder Stromleitungen

»»» **POWER PORT® REVERSE**

Patentierte Vierteldrehung für den Rückwärtsgang verhindert versehentliche Richtungswechsel

»»» **SCHMUTZFREIER HECKKONUS**

Entwickelt, um das Eindringen von Schmutz in den Werkzeugkörper zu verhindern und die Langlebigkeit des Werkzeugs zu erhöhen

## THE ORIGINAL HAMMERHEAD MOLE.

Ihre kürzeren Kabel- und Versorgungsinstallationen müssen nicht mit schwerem Spezialgerät durchgeführt werden, das den Verkehr und die Landschaft beeinträchtigt. Mit den pneumatischen Erdraketen von HammerHead können Sie Gas-, Wasser-, Kabel-, Bewässerungs-, Glasfaser- oder elektrische Versorgungsleitungen auf die effizienteste und kostengünstigste Weise installieren. Es ist das ideale Werkzeug für das Arbeiten in Wohngebieten, mit dem Sie neue Leitungen sauber unter Gehwegen, Rasenflächen und Einfahrten verlegen können. Das Markenzeichen der gesamten HammerHead Erdraketenserie ist die originale geklemmte Ambosskonstruktion, die eine schnelle und einfache Wartung vor Ort ermöglicht und gleichzeitig die sicherste verfügbare Baugruppe ist. Mit mehr als 29 Modellen von 2" bis 5,75" (50 bis 145 mm) bietet HammerHead® für jede Bodenbeschaffenheit eine passende Erdrakete.





## WÄHLEN SIE DIE ORIGINALE ERDRAKETE, DIE EINE REVOLUTION IN DER GRABENLOSEN VERLEGUNG AUSGELÖST HAT.

**EINSATZFÄHIGE ROBUSTHEIT.** Das Originaldesign mit geklemmtem hinteren Amboss bietet 200 % mehr Klemmkraft und ist die sicherste und bewährteste Baugruppe auf dem Markt. HammerHead Erdraketen sind außerdem mit Verbundstoff-Verschleißringen ausgestattet, um den Abrieb zu verringern und ein dauerhaftes Leistungsniveau zu gewährleisten.

**PATENTIERTER POWER PORT® REVERSE.** Die patentierte Vierteldrehung für den Rückwärtsgang arretiert das Werkzeug pneumatisch in Vorwärts- oder Rückwärtsrichtung und verhindert so einen versehentlichen Richtungswechsel während dem Vortrieb.

**ZWEI JAHRE GARANTIE.** HammerHead Erdraketen werden durch eine zweijährige beschränkte Garantie unterstützt, im Vergleich zu 90 Tagen bei führenden Mitbewerbern. Außerdem werden unsere Bohrwerkzeuge von einem internationalen Händlernetz unterstützt, sodass Sie Zugang zu den Teilen und dem Service haben, die Sie benötigen, um die Produktivität während der gesamten Lebensdauer des Werkzeugs zu erhalten.

**EINE BREITE PALETTE VON WERKZEUGEN FÜR IHRE  
BODENVERHÄLTNISSE.** Mit den HammerHead Erdraketen-modellen von 2 ½" bis 5 1/8" (50 mm–130 mm), die bei Ihrem autorisierten HammerHead-Händler erhältlich sind, haben Sie Zugriff auf mehr als 29 Standard-, Active Head®- oder Catamount-Designs.

## WIRTSCHAFTLICHE GRABENLOSE INSTALLATIONS-LÖSUNG FÜR UNTERIRDISCHE VERSORGUNGSEINRICHTUNGEN



# MOLETRAC

Das erste bewährte Ortungssystem  
für Erdraketen, kombiniert mit  
zuverlässiger Subsite® Elektronik.

**MOLETRAC® SYSTEM.** Mit der vollständig kompatiblen BI Impact Sonde und dem passenden Ortungsgerät von Subsite® Electronics können Sie Tiefe, Position und die Bewegungsrichtung Ihrer Erdrakete in bis zu 3 m (10 Fuß) Tiefe verfolgen.

## **VERBESSERTE SICHERHEIT DER VERSORGUNGSEINRICHTUNGEN AM STANDORT.**

Für eine effiziente und kostengünstige Lösung zur Ortung von bestehenden unterirdischen Telefon-, CATV-, Strom-, Gas- und Wasserleitungen und zur Verhinderung von deren Beschädigungen, brauchen Sie zusätzlich nur noch einen optionalen UtiliGuard® Basic 5-Watt-Sender zu Ihrem voll kompatiblen Ortungsgerät.



	Modell	Teilenummer	Durchmesser Zoll (mm)	Länge Zoll (cm)	Gewicht lb (kg)	Luft cfm (L/min)	Zugang der Schrauben am Endstück	Druck psi (bar)	Rückwärts	Schläge pro Minute
<b>MODELLE MIT BEWEGENDEM SCHLAGKOPF</b>	2,00" (50) AH PP SW BL	ET21744	2,00 (50)	30,24 (76,8)	19 (8,6)	15 (425)	n/a	110 (7,6)	1/4 Drehung	714
	2,00" (50) AH PP BL	ET21722	2,00 (50)	40,88 (103,8)	24 (11)	18 (510)	n/a	110 (7,6)	1/4 Drehung	515
	2,50" (67) CMT PP DF	ET26022	2,64 (67)	49,3 (125,2)	50 (23)	31 (878)	4	110 (7,6)	1/4 Drehung	385
	2,50" (67) AH PP DF	ET25922	2,64 (67)	49,9 (126,7)	50 (23)	31 (878)	4	110 (7,6)	1/4 Drehung	385
	3,00" (75) CMT PP DF	ET30822	3,00 (75)	50,6 (128,6)	69 (31)	32 (906)	4	110 (7,6)	1/4 Drehung	370
	3,00" (75) AH PP DF	ET31022	3,00 (75)	52,5 (133,4)	67 (30)	35 (991)	4	110 (7,6)	1/4 Drehung	370
	3,50" (89) CMT PP DF	ET35122	3,50 (89)	59,0 (149,9)	99 (45)	53,5 (1.515)	5	110 (7,6)	1/4 Drehung	367
	4,00" (100) CMT PP DF	ET40322	3,96 (100)	65,8 (167)	148 (67)	65 (1.840)	6	110 (7,6)	1/4 Drehung	330
	4,375" (111) CMT PP DF	ET43222	4,38 (111)	62,44 (158,6)	180 (82)	90 (2.549)	7	110 (7,6)	1/4 Drehung	315
	5,125" (130) CMT PP DF	ET51322	5,13 (130)	71,7 (182,0)	257 (117)	160 (4.530)	8	110 (7,6)	1/4 Drehung	362

<b>MODELLE OHNE BEWEGENDEM SCHLAGKOPF</b>	2,00" (50) RH SR	ET20222	2,06 (50)	45,3 (115)	28 (13)	22 (623)	4	110 (7,6)	8 Drehungen	470
	2,00" (50) RH PP BL	ET21733	2,06 (50)	39,0 (99,1)	24 (11)	18 (510)	n/a	110 (7,6)	1/4 Drehung	515
	2,50" (67) RH SR*	ET25222	2,64 (67)	48,25 (122,6)	50 (23)	31 (878)	4	110 (7,6)	6 Drehungen	385
	2,50" (67) RH PP DF*	ET25522	2,64 (67)	48,25 (122,6)	50 (23)	31 (878)	4	110 (7,6)	1/4 Drehung	385
	2,50" (67) RH PP SW DF*	ET26622	2,64 (67)	33,9 (86,1)	31 (14)	21,5 (609)	4	110 (7,6)	1/4 Drehung	600
	3,00" (75) RH SR*	ET30222	3,00 (75)	52,18 (132,5)	67 (30)	32 (906)	4	110 (7,6)	5 Drehungen	370
	3,00" (75) RH PP DF*	ET31222	3,00 (75)	51,7 (131,3)	67 (30)	35 (991)	4	110 (7,6)	1/4 Drehung	370
	3,00" (75) RH PP SW DF*	ET31622	3,00 (75)	41,6 (105,7)	50 (23)	33 (934)	4	110 (7,6)	1/4 Drehung	484
	3,50" (89) RH PP DF*	ET35022	3,50 (89)	59,0 (149,9)	94 (43)	53,5 (1.515)	5	110 (7,6)	1/4 Drehung	367
	4,00" (98) RH PP DF*	ET40422	3,88 (98,43)	62,8 (159,5)	131 (59)	64 (1.812)	6	110 (7,6)	1/4 Drehung	317
	4,00" (98) RH SR*	ET38222	3,88 (98)	63,95 (162,4)	136 (62)	68 (1.926)	6	110 (7,6)	7 Drehungen	370
	5,125" (130) SR	ET51222	5,125 (133)	65,92 (167,4)	214 (97)	98 (2.775)	8	110 (7,6)	7 Drehungen	333
	5,125" (130) PP DF	ET51422	5,25 (133,4)	64,8 (164,6)	244,8 (111)	160 (4.531)	8	110 (7,6)	1/4 Drehung	334
	5,50" (140) SR BU*	ET58222	5,50 (140)	63,95 (162,4)	170 (77)	68 (1.926)	6	110 (7,6)	7 Drehungen	370
	5,625" (143) PP BU DF	ET51722	5,63 (142,9)	64,8 (164,6)	247,9 (113)	160 (4.531)	8	110 (7,6)	1/4 Drehung	334
5,75" (145) SR	ET60222	5,88 (149)	79,5 (201,9)	305 (138)	132 (3.738)	8	110 (7,6)	9 Drehungen	300	

\*Anpassungsfähig oder als MoleTrac®-Modell(e) erhältlich, Durchmesser, Gewicht und Länge können bei MoleTrac-Modellen von den aufgeführten Werten abweichen. Begriffsverzeichnis: RH – Replaceable Head, SR – Screw Reverse, PP – Power Port® Reverse, AH – Active Head®, CMT – Catamount, SW – Sidewalker, BL – Boltless, DF – Debris Free, BU – Bulbed



Entwickelt nach den gleichen Qualitätsstandards wie Ihre HammerHead Erdrakete, um die Leistung auf der Baustelle zu optimieren. Von Kupplungen, Schläuchen, Ölern und Öl bis hin zu Aufweitungen, Spezialköpfen, Zielvorrichtungen und Zugkits – HammerHead hat die richtige Ausrüstung für Ihre Erdrakete. Gehen Sie auf [hammerheadtrenchless.com](http://hammerheadtrenchless.com) und laden Sie Ihren Katalog noch heute herunter.

**WENDEN SIE SICH NOCH HEUTE FÜR EINE VORFÜHRUNG AN IHREN VERTRAGSHÄNDLER!**  
**HAMMERHEADTRENCHLESS.COM**

