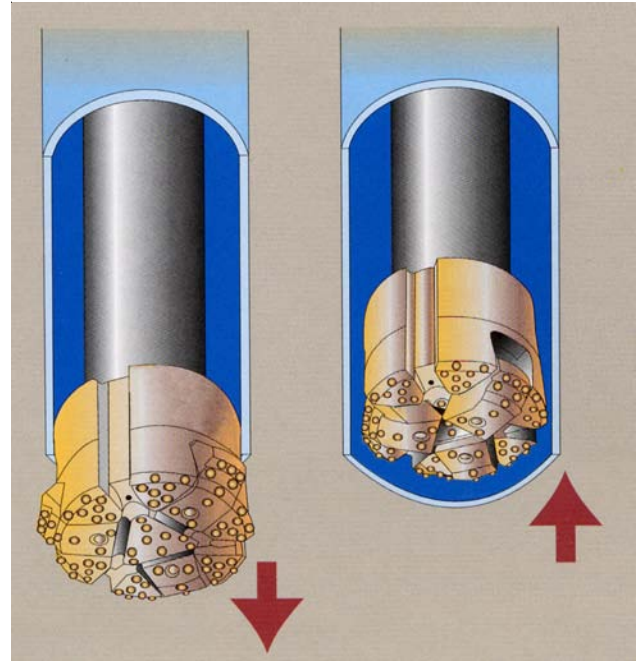


CARACTERÍSTICAS

- Micropilotes / anclajes y otras varias aplicaciones de construcción.
- Sistemas para ser utilizados con casing. No requiere zapata.
- Nuevo y revolucionario sistema para perforar y encamisar taladros desde 139 mm hasta 1066 mm (5-1/2" - 42") de diámetro.
- Diseñada para un mayor rendimiento en formaciones de roca sólida y mixta con bolones.
- Impacta toda la cara de la broca transfiriendo toda la energía de los golpes a la formación produciendo gran velocidad de penetración.
- La única broca diseñada con alas que se extienden fuera de la tubería externa cuando la broca alcanza el fondo del taladro permitiendo encamisar y perforar simultáneamente el taladro.
- La broca puede utilizarse con la máxima presión operativa del martillo obteniendo una rápida penetración y un mínimo tiempo de perforación.
- Las alas se retraen dentro de la tubería cuando el martillo es retirado del taladro. No requiere rotación inversa que puede ocasionar desajustes y atoros.
- No necesita dejar en el taladro ningún anillo o cualquier otro accesorio de perforación.



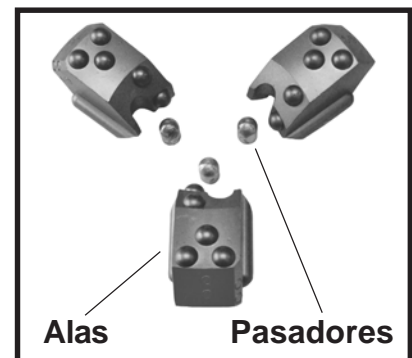
Posición Perforando **Posición Replegada**



2 Alas
T105 ND - T165 ND



3 Alas
T190 ND - T302 ND



Super Jaws[®] - Brocas Escariadoras

ND / Doble Perforación

ESPECIFICACIONES

Sistema	Shank	Numero de Alas	Diámetro Externo de la Broca		Diámetro de Tubería Apropriada		Peso *
			Expandido	Replegado	Interior	Exterior	
T105 ND	C35	2	140.7mm (5.540")	103.5mm (4.074")	108.0mm (4.250")	130.2mm (5.125")	9.6Kg (21.2 lbs)
T117 ND	340A	2	152.4mm (6.000")	116.6mm (4.589")	118.6mm (4.670")	139.7mm (5.500")	17.7Kg (39.0 lbs)
T130 ND	340A	2	162.6mm (6.400")	126.6mm (4.983")	130.0mm (5.118")	152.4mm (6.000")	20.9Kg (46.0 lbs)
T140 ND	QL50	2	184.9mm (7.280")	141.0mm (5.551")	142.9mm (5.625")	168.3mm (6.625")	29.9Kg (66.0 lbs)
T150 ND	QL50 360/QL60	2	196.9mm (7.750")	149.4mm (5.880")	152.4mm (6.000")	177.8mm (7.000")	36.3Kg (80.0 lbs)
T165 ND	QL50 360/QL60	2	211.8mm (8.340")	165.1mm (6.500")	168.3mm (6.625")	193.7mm (7.625")	36.7Kg (81.0 lbs) 42.6Kg (94.0 lbs)
T190 ND	360/QL60	3	237.0mm (9.329")	191.0mm (7.520")	193.7mm (7.625")	219.1mm (8.625")	53.5Kg (118.0 lbs)
T215 ND	380	3	263.5mm (10.375")	211.0mm (8.307")	217.6mm (8.565")	244.5mm (9.625")	85.3Kg (188.0 lbs)
T240 ND	380	3	290.1mm (11.420")	240.0mm (9.449")	242.8mm (9.560")	273.1mm (10.750")	101.6Kg (224.0 lbs)
T265 ND	N100	3	315.0mm (12.400")	264.9mm (10.430")	272.2mm (10.715")	301.6mm (11.875")	157.4Kg (347.0 lbs)
T292 ND	N100	3	350.8mm (13.810")	289.5mm (11.398")	293.6mm (11.560")	323.9mm (12.750")	186.0Kg (410.0 lbs)
T302 ND	N100	3	362.0mm (14.250")	302.0mm (11.890")	308.0mm (12.125")	323.9mm (12.750")	192.3Kg (424.0 lbs)
T385 ND	P125	4	449.1mm (17.680")	384.2mm (15.125")	390.5mm (15.375")	406.4mm (16.000")	308.4Kg (680.0 lbs)

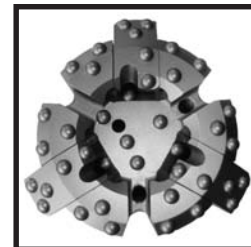
Se requieren especificaciones de la tubería al momento de colocar la orden. Todos los tamaños son nominales.

* Los pesos son aproximados. Otros tamaños disponibles según requerimiento.



2 Alas
T105 ND - T165 ND

3 Alas
T190 ND - T302 ND



646 Thompson Road • Thompson, CT 06277 USA

Teléfono: +1 (860) 923-9551 • Fax: +1 (860) 923-2617

Correo Electrónico: numa@numahammers.com • www.numahammers.com