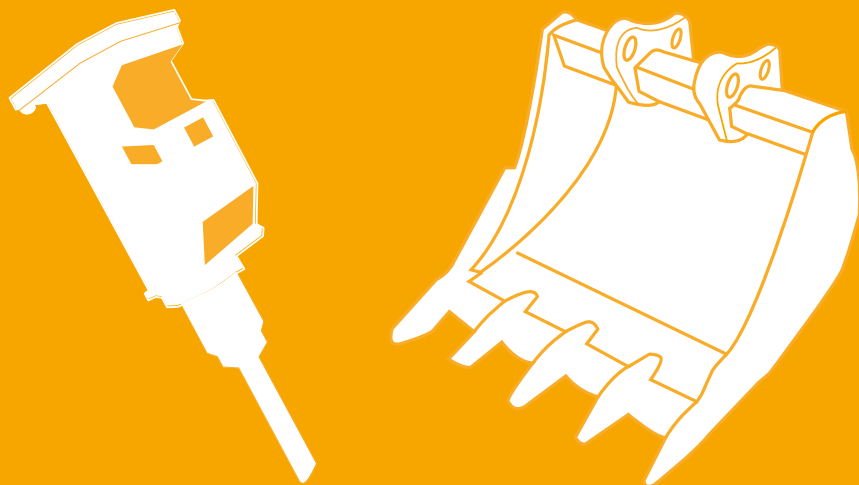


.Trasteel

TECH



Trasteel TECH

Martillos hidráulicos



Siguiendo con nuestras premisas de ofrecer solo recambios y equipos eficientes, **Trasteel Tech** ofrece un gran elenco de martillos hidráulicos para excavadoras ligeras y mini excavadoras con unas características particulares que les hace únicos en el mercado. Estas características ofrecen al cliente una rentabilidad demoledora.

Nuestros martillos entregan una potencia muy superior que aumentan el rendimiento por hora de la máquina, además de ofrecer unas condiciones de trabajo muy cómodas para el operario que ayuda a incrementar esa productividad. Todos estos beneficios están basados en 5 características especiales de los martillos **Trasteel Tech**.

Modelo	Peso de servicio	Diámetro pica	Peso ideal de la excavadora a Tm	Peso excavadora admisible - Tm	Caudal aceite l/min	Presión de trabajo - Bar	Golpes minuto	Tipo de carcasa
S 65 NC	65	40	0,7 - 1,2	1 - 3	10 - 25	70 - 80	625 - 1250	Silenciada
S 85 NC	85	45	1,2 - 1,8	2 - 3	20 - 28	75 - 90	750 - 1000	Silenciada
S 130 NC	130	48	1,8 - 2,8	3 - 4	27 - 35	90 - 110	700 - 950	Silenciada
S 170 NC	170	57	2,8 - 4,5	4 - 6	30 - 45	125 - 135	650 - 900	Silenciada
S 230 NC	230	65	3,8 - 5	5 - 7	35 - 55	130 - 150	600 - 850	Silenciada
S 330 NC	305	75	5 - 7,5	7 - 8	50 - 70	135 - 160	650 - 900	Silenciada
S 350 NC	320	75	Especial retroexcavadoras	6,5 - 9	60 - 90	135 - 160	550 - 850	Silenciada
S 400	400	80	7 - 10	8 - 11	60 - 100	120 - 130	550 - 850	Silenciada
S 550	550	90	10 - 12	10 - 14	65 - 110	120 - 135	450 - 750	Silenciada



- 1 Ahorro costes de mantenimiento
- 2 Hasta 40% de mayor potencia
- 3 Protege a la excavadora
- 4 Fácil reparación
- 5 Facilidad de manejo y confort

1 Cuerpo monoblock sin tirantes

El cuerpo principal compacto de una sola pieza ofrece mayor resistencia a la torsión, lo que equivale a una **reducción de averías y costos de mantenimiento**. Menos piezas expuestas a esfuerzos y facilidad de reparación. Además, genera menos ruido en cada golpe, lo que proporciona un mayor confort para el operador.

2 Gas en cabeza

El sistema de acumulador de gas en cabeza sin membrana, **proporciona una potencia hasta un 40% superior** a otros martillos de peso similar en condiciones de trabajo similares. Un martillo con más potencia rompe los materiales más duros y, por tanto, es más eficiente. **Trasteel Tech** rompe lo que otros no consiguen romper.

3 Sistema simple efecto

La fuerza que genera el golpe del pistón sobre el puntero lo ejerce exclusivamente la presión del gas. La presión hidráulica solo sirve para elevar y comprimir el gas del acumulador. Este sistema, además de proporcionar más potencia en cada golpe, es **menos exigente con la**

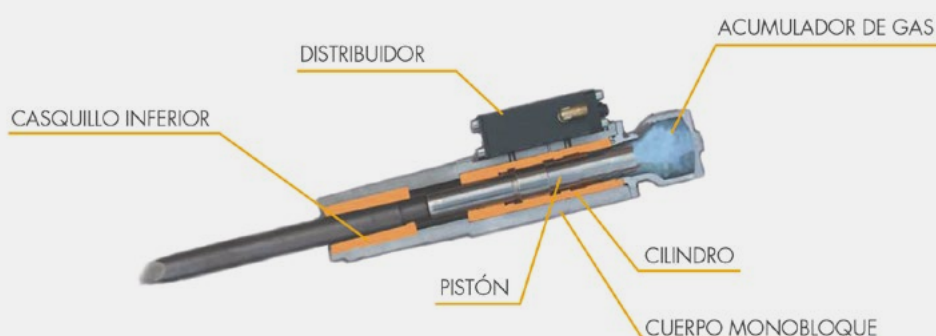
excavadora, evita sobrecalentamiento en el circuito hidráulico de la máquina, reduce la contrapresión de retorno. Todo ello incide en una disminución de costes de mantenimiento tanto en el propio martillo como en la máquina, ayudando a la reducción de consumo de combustible.

4 Distribuidor exterior

La simplicidad en su diseño y construcción hace de Trasteel Tech un martillo eficiente incluso a la hora de su mantenimiento. El distribuidor es independiente del cuerpo principal y su fácil acceso **permite un diagnóstico de averías muy sencillo y de rápida resolución**. Asimismo, no hay colisión ni desgastes directos entre válvula y pistón.

5 Carcasa compacta y ergonómica

En demoliciones horizontales o en zanjas estrechas, permite al operador ver siempre la punta de la herramienta y aprovechar al máximo los espacios. Su carcasa aísla y **amortigua el ruido, aumentando el confort** de trabajo para el operador y su entorno. Trasteel Tech llega donde otros no consiguen ni acercarse.





Polígono industrial Las Capellanías
C/ Alpargateros, 1 - parcelas 119-120
10005 CÁCERES
+34 927 230 834

www.cohidrex.es