



Martillo Hidráulico

ACF
EQUIPAMENTOS®

ACC MAQ
ACCESORIOS DE MAQUINARIA

Representantes y
distribuidores oficiales
www.accmaq.com



Martillo hidráulico

Herramienta extremadamente fiable para trabajos de demolición precisos y ágiles.

El martillo hidráulico se fabrica con un riguroso control de calidad durante todo el proceso, lo que lo convierte en una herramienta extremadamente confiable para una amplia variedad de aplicaciones, que incluyen:

- ✓ Explosión de rocas en proyectos de construcción urbana
- ✓ Rotura de bloques
- ✓ Reducción de rocas en canteras
- ✓ Demoliciones limpias y precisas de diversos tipos de rocas; carreteras y puentes
- ✓ Grados de dureza
- ✓ Rotura primaria y secundaria de rocas
- ✓ Excavación de zanjas, entre otros

Características principales

Barra de acoplamiento superior:

Mayor vida útil gracias a un avanzado proceso de tratamiento térmico.

Cámara de gas:

Cámara de amortiguación que contiene nitrógeno (N_2) comprimido durante los movimientos ascendentes del pistón. Esta cámara absorbe la energía del retroceso del pistón y la almacena eficientemente para el siguiente impacto.

Válvula de frecuencia:

Fácil acceso para reparaciones y reemplazos.

Acumulador:

Mayor durabilidad del equipo gracias a este eficiente sistema de absorción de impactos.

Cilindro:

La precisión de las máquinas CNC garantiza la estabilidad del producto fabricado.

Pistón:

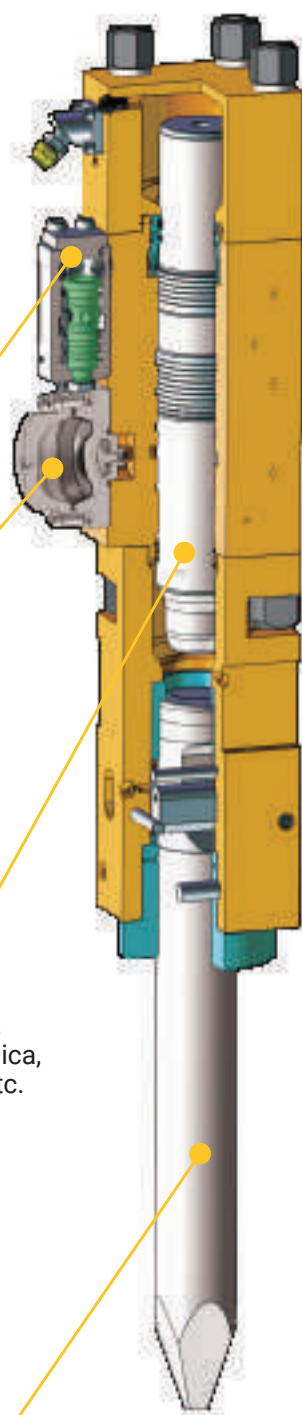
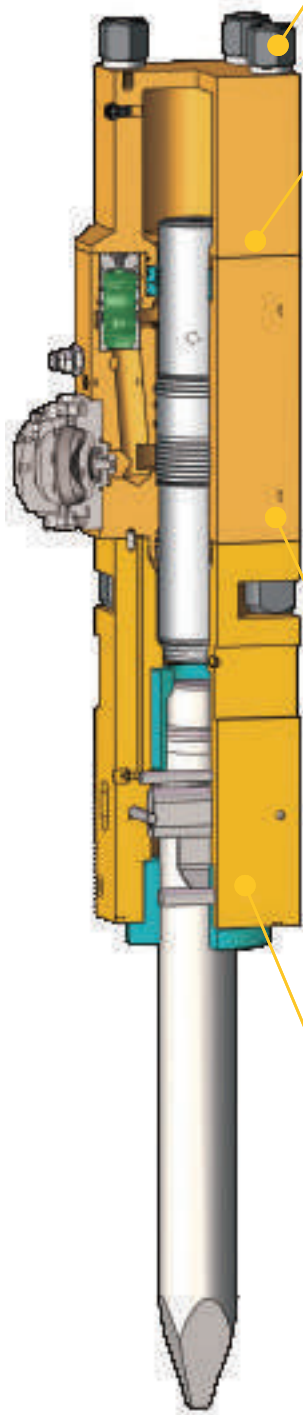
Durabilidad excepcional gracias a resultados comprobados en la calidad del material en cuanto a intensidad, resistencia al desgaste, resistencia térmica, tenacidad, resistencia al impacto, presión interna, etc.

Portaherramientas:

Martillo ensamblado con bujes que amortiguan el impacto del cincel.

Cincel:

Esta herramienta de trabajo garantiza el perfecto rendimiento del martillo hidráulico.



Puntas

Elija la punta ideal para cada trabajo

Usar la herramienta ideal es el primer paso para prolongar la vida útil y aumentar la productividad de su martillo hidráulico.

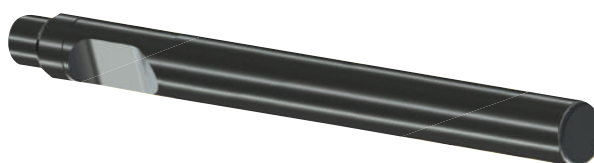
Universal

Aplicaciones: Múltiples



Ciego

Aplicaciones: Rocas y hormigón



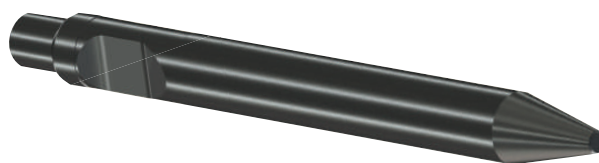
Cuña tipo V

Aplicaciones: Asfalto, hormigón y zanjas



Cuña tipo H

Aplicaciones: Asfalto, hormigón y zanjas



DIMENSIONES DE LA PUNTA

Modelo	DIÁMETRO (mm)	LARGO (mm)	PESO (Kg)
AGF300	53	580	9
AGF400	68	702	18
AGF430	75	710	22
AGF800	100	1055	57
AGF1600	125	1130	94
AGF2000	135	1200	115
AGF2200A	140	1300	126
AGF3000	150	1300	157
AGF3500F	165	1500	215
AGF4500	175	1600	255
AGF8000	195	1800	315
AGF10000	215	1800	384

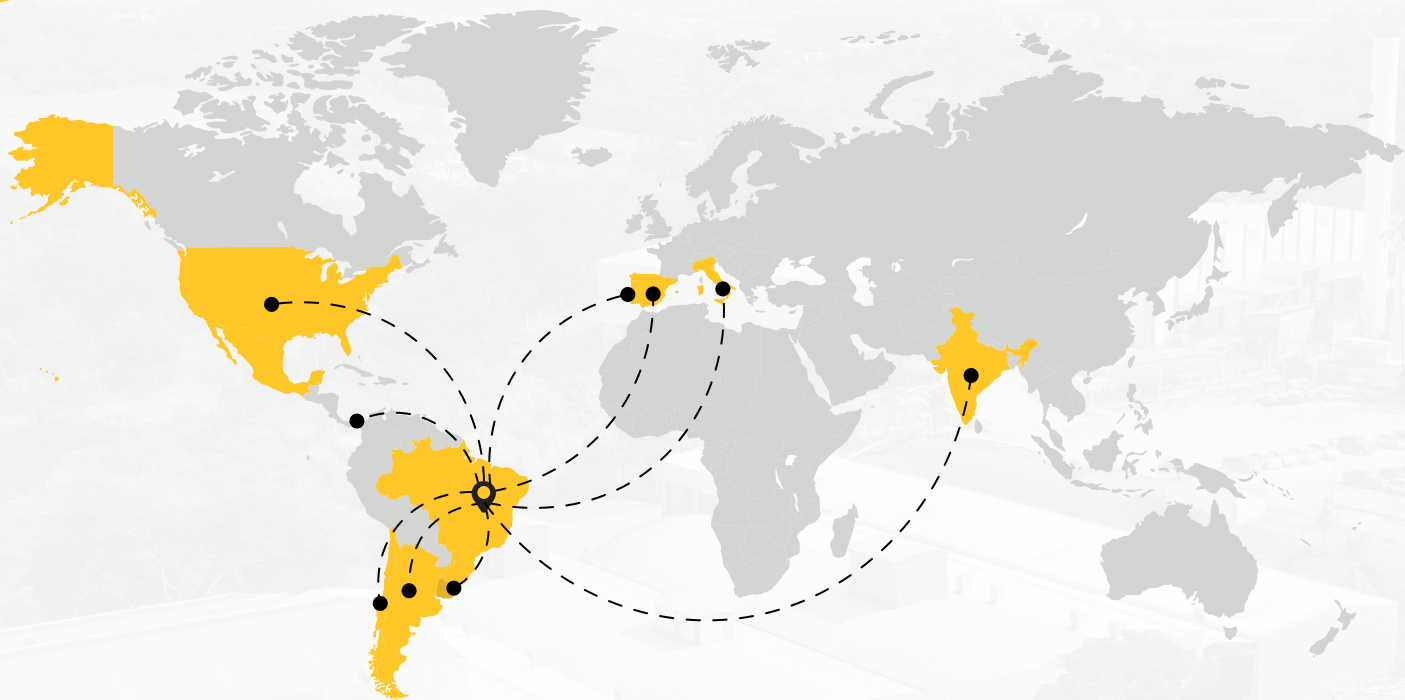
* Aunque los Light Breakers son herramientas versátiles, es importante recordar que no todos requieren el uso de todas las brocas disponibles, ya que algunos pueden ser adecuados para múltiples propósitos.

Datos técnicos

DESCRIPCIÓN	Unid. de Medida	AGF300	AGF400	AGF430	AGF800	AGF1600	AGF2000	AGF2200A	AGF3000	AGF3500F	AGF4500S	AGF8000F	AGF10000F
Presión Hidráulica	kg/cm²	90 ~120	110 ~140	120 ~150	150 ~170	150 ~170	160 ~ 180	160 ~ 180	160 ~ 180	170 ~ 200	180 ~ 210	200 ~ 250	200 ~ 240
	psi	1280 ~1704	1562 ~1988	1704 ~2130	2130 ~2414	2130 ~2414	2272 ~ 2556	2272 ~ 2556	2272 ~ 2556	2414 ~ 2840	2556 ~ 2982	2840 ~ 3550	2844 ~ 3413
	bar	88 ~ 117	108~137	118 ~ 147	147 ~ 166	147 ~ 166	157 ~ 177	157 ~ 177	157 ~ 177	167 ~ 196	176 ~ 206	196 ~ 245	196 ~ 235
Flujo de Aceite Hidráulico	l/min	25 ~ 50	40 ~ 70	50 ~ 90	80 ~ 110	90 ~ 120	130 ~ 150	120 ~ 180	150 ~ 190	200 ~ 250	200 ~ 260	220 ~ 270	290 ~ 350
Frecuencia de Impacto	bpm	600 ~ 1100	500 ~ 900	400 ~ 800	350 ~ 700	350 ~ 650	400 ~ 600	350 ~ 500	350 ~ 700	250 ~ 380	200 ~ 350	150 ~ 200	180 ~ 200
Diámetro del Puntero	mm	53	68	75	100	125	135	140	150	165	175	195	210
Válvula	mm	Interna	Interna	Interna	Interna	Interna	Externa	Interna	Externa	Interna	Interna	Externa	Externa
Energía de Impacto	J	678	800	1356	3186	4070	4270	5372	6128	11.500	15.565	23.333	32.985
Ancho	mm	255	350	350	440	565	565	565	665	665	755	755	864
Altura	mm	260	474	475	562	666	560	560	760	840	908	908	1007
Longitud	mm	1412	1681	1710	2350	2750	2750	2860	3020	2889	3729	4030	4290
Peso Total	kg	158	343	450	1007	1371	1893	2046	2457	2975	3902	5374	7045
Clase Aplicable	ton	2.5 ~ 4.5	4 ~ 7	6 ~ 9	10 ~ 15	15 ~ 18	18 ~ 26	18 ~ 26	27 ~ 35	30 ~ 40	35 ~ 40	50 ~ 65	60 ~ 80

Capacidad del Martillo

- Hormigón no reforzado (altura: 30 cm)
- Hormigón reforzado (altura: 30 cm)
- Rocas duras
- Unidad: m3/8hr



ACCESORIOS DE MAQUINARIA

Representantes y distribuidores oficiales



Contáctanos:

contacto@accmaq.com
+56 9 9315 4408

www.accmaq.com

Av. Américo Vespucio Sur 1307, oficina 714, Las Condes, Chile.

