

## CORTADORAS DE ROCAS PARA EXCAVADORAS

# RC

### Corta rocas con dientes fijos para excavadoras.

Diseñados para ser instalados en todo tipo de excavadoras. Adecuados para demoler o fresar rocas y superficies duras incluyendo pavimento, asfalto y concreto. El rango de aplicaciones típicas van desde trabajos de zanjado a perfilación de concreto, desde

explotación de canteras a dragado bajo el agua, desde trabajos de cimentación a construcción de túneles. Alto rendimiento, bajos niveles de ruido y vibración hacen de la serie RC una herramienta con la que se debe contar para alcanzar resultados eficientes.



20-500 L/min



1,2-70 t

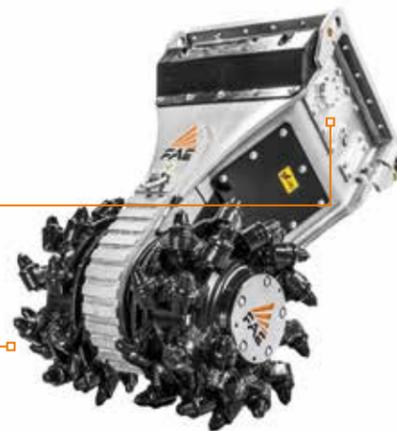


#### Sistema hidráulico

Con filtros incorporados para válvula de compensación y válvula de cheque

#### Motor hidráulico de pistón

De accionamiento directo a los tambores con sistema de lubricación automática que mediante la recirculación del aceite hidráulico no requiere de mantenimientos adicionales



#### Cubierta de protección

Que protege el motor en caso de contrapresiones altas

#### Mayor durabilidad y vida útil del eje del motor

Al no soportar el peso de los tambores

### EQUIPO ESTÁNDAR

Estructura enjaulada con placa plana de fijación pre taladrada	Motor con pistón de accionamiento directo con sistema de lubricación automática libre de mantenimiento
Bloque hidráulico con válvula de compensación y válvula cheque	Láminas anti desgaste en los soportes de los tambores
Cubierta de seguridad del motor	Tambores con dientes para trabajo pesado intercambiables

### OPCIONES

Estructura de acople con pasadores acorde a la excavadora propulsora

MODELO	RC 10	RC 15	RC 25	RC 45	RC 65	RC 90	RC 120	RC 220	RC 320
Caudal (l/min)	20-40	30-60	45-80	65-120	90-150	130-190	170-250	240-340	350-500
Presión (bar)	180-250	230-300	150-350	180-350	180-350	220-350	240-350	240-380	250-380
Ancho de trabajo (mm)	1,2-3	2,5-4,5	2,5-7	6-14	9-16	14-22	20-34	28-45	45-70
Ancho total (mm)	370	480	565	625	700	800	850	950	1250
Peso (kg)	90	170	300	470	640	1140	1465	2410	3650
Diámetro del rotor (mm)	230	260	380	450	500	595	660	750	750
Profundidad de trabajo (mm)	560	665	770	900	960	1250	1310	1575	1770
N.º dientes	77	69	22+22	26+26	28+28	24+24	24+24	24+24	28+28

Datos se refieren a equipo estándar. Los datos técnicos en este catálogo pueden ser modificados sin nota previa.

### PRINCIPALES OPCIONES



Custom made attachment plate with pins



**R 65**  
for RC 90/120  
(estándar)



**R/HD 65**  
for RC 90/120 (opcional)



**R**  
for RC 25  
(opcional)



**R**  
for RC 45/65  
(opcional)



**R**  
for RC 220/260/320  
(opcional)