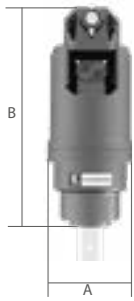




LA AHOYADORA MODELO ATC ESTÁ FABRICADA EN ACERO DE ALTA CALIDAD Y DISEÑADA CON UNA LONGITUD DEL TORNILLO SINFIN OPTIMIZADA EN FUNCIÓN DEL DIÁMETRO PARA UNA PERFORACIÓN RÁPIDA Y EFICAZ. EL CORTE EN ESPIRAL CONSTANTE PERMITE DISPONER LOS DIENTES EN FORMA INCLINADA PARA OPTIMIZAR LA EXCAVACIÓN Y DIRIGIR EL MATERIAL DE DESECHO HACIA EL CENTRO DEL TORNILLO SINFIN, DE MANERA QUE QUEDE BIEN TRITURADO Y NO CREE OBSTRUCCIONES. EN VARIAS COMBINACIONES, LOS TORNILLOS SINFIN SON VERSÁTILES Y SE ADAPTAN A TERRENOS BLANDOS, ROCOSOS MIXTOS E INCLUSO HELADOS. LA BARRENA SE ENTREGA EQUIPADA CON UN KIT DE DOS TUBOS.



	TONS	1,0 - 2,0	1,5 - 3,0	2,5 - 4,5	4,0 - 8,0	8,0 - 15,0	10,0 - 15,0	15,0 - 22,0
MOD.		ATC150	ATC250	ATC350	ATC550	ATC1000	ATC1500	ATC2500
A	MM	200	200	245	270	290	290	345
B	MM	690	690	775	905	1025	1025	1250
CONECTOR PUNTA	MM	Ø65	Ø65	Ø65	CUADRADO 75 MM	CUADRADO 75 MM	CUADRADO 75 MM	CUADRADO 75 MM
kg SIN ENGANCHE	KG	65	66	98	140	230	240	355
ROTACIÓN PUNTA	RPM	44-98	36-87	42-90	30-87	27-58	20-43	12-26
litro MÍNIMO - MÁXIMO	L/MIN	20-45	27-65	40-85	40-115	70-150	80-170	80-170
horas MÁX.	BAR	205	240	240	260	260	240	240
PAR MÁX.	N/M	1500	2800	3600	5500	10600	15000	25000
LONGITUD PUNTAS BARRENA	MM	1200	1200	1200	1500	1800	1800	1800
CLASE PUNTAS BARRENA		S4	S4	S4	S5	S6	S6	S6



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTÁNDAR

1 REDUCTOR PLANETARIO

UTILIZADO PARA REDUCIR LA VELOCIDAD, GARANTIZA UN ALTO RENDIMIENTO MEDIANTE LA REDUCCIÓN DE LA POTENCIA DE ROTACIÓN INCLUSO EN MÁQUINAS DE BAJO CAUDAL HIDRÁULICO.

2 SISTEMA DE FIJACIÓN DIENTES

EL SISTEMA DE FIJACIÓN DIENTES (PATENTADO) PERMITE FIJAR LOS DIENTES DE MANERA SEGURA, PROTEGIÉNDOLOS DE POSIBLES FRACTURAS POR CHOQUE. LA DISPOSICIÓN DE LOS DIENTES PERMITE OPTIMIZAR LA EXCAVACIÓN.

NB : EL EQUIPO SE PROPORCIONA COMPLETO CON TUBOS

ACCESORIOS OPCIONALES

3 ENGANCHE CON UN PERNO

4 5 ARTICULACIÓN DE CUNA

ACOMPaña LA BARRENA PARA QUE PUEDA FUNCIONAR TAMBIÉN EN POSICIÓN HORIZONTAL. ASIMISMO, ELIMINA LA OSCILACIÓN DE LA BARRENA DURANTE LA DESCARGA DE LA TIERRA, FAVORECIENDO LA SEGURIDAD DEL TRANSPORTE Y LA ALINEACIÓN EXACTA DE LOS AGUJEROS. EL ASIENTO PARA CUNA ES OBLIGATORIO CON LA ADQUISICIÓN DEL ACCESORIO ARTICULACIÓN DE CUNA.

6 EXTENSIÓN S4 - S5 - S6 1000MM

7 PUNTA ESTÁNDAR S4 - S5 - S6

APTA PARA LA PERFORACIÓN DE TERRENOS DE CONSISTENCIA MEDIANA, CON LA POSIBILIDAD DE RESTABLECER LAS CONDICIONES ORIGINARIAS SUSTITUYENDO LAS PIEZAS Y EL CENTRADOR DE LA PUNTA.

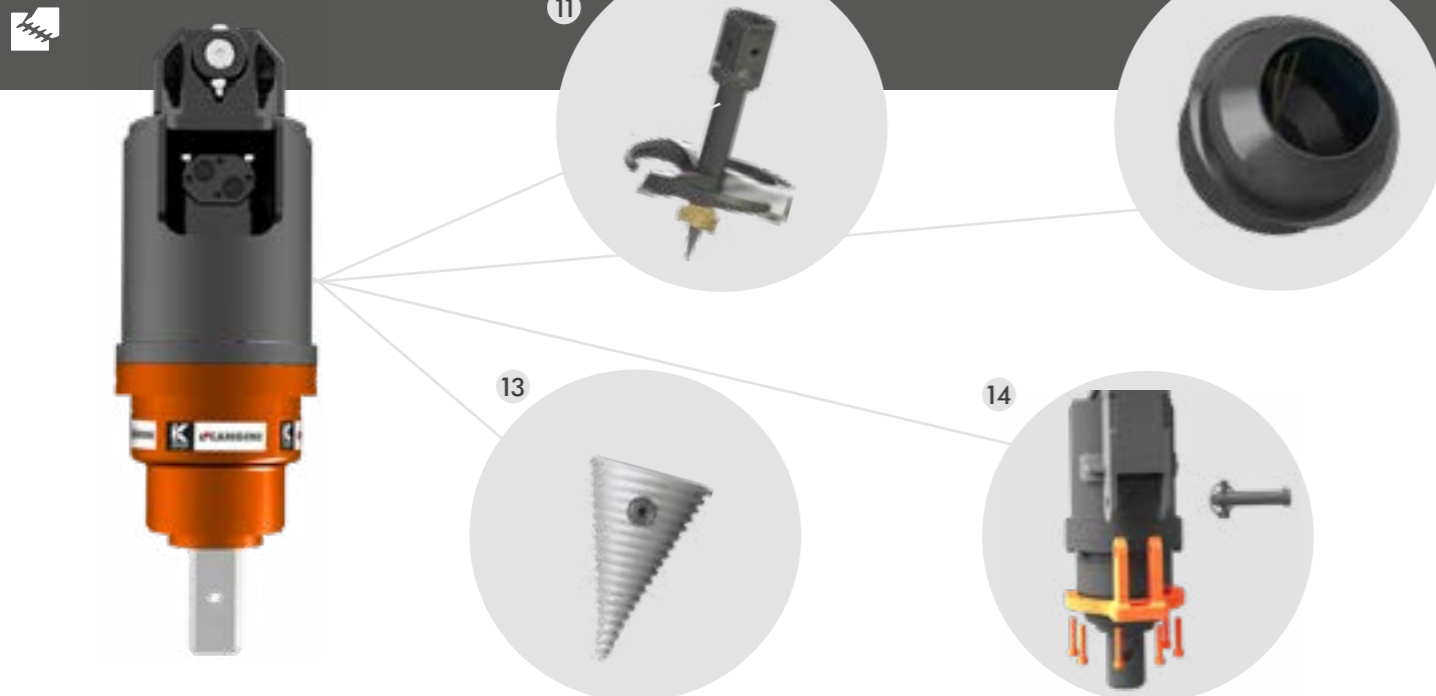
8 PUNTA PARA ROCA S4 - S5 - S6

APTA PARA LA PERFORACIÓN DE TERRENOS MUY DUROS, CON ROCAS Y PEDREGULLO.

9 ADAPTADOR PUNTAS MT - ATC (A) ADAPTADOR PUNTAS ATC - MT (B)

10 VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN Y VÁLVULA INVERSORA DE CAUDAL

ACCESORIOS OPCIONALES



ACCESORIOS OPCIONALES

11 FRESADORA S4 - S5

PERMITE LA ELIMINACIÓN EFICAZ, FÁCIL Y LIMPIA DE TOCONES DE ÁRBOLES DE CUALQUIER TAMAÑO EN POCO TIEMPO. IDEAL PARA LA PREPARACIÓN DEL SUELO Y EL MANTENIMIENTO DE LOS BOSQUES

12 BARRENA PARA HORMIGÓN S4 - S5

LA PUNTA DE LA HORMIGONERA PERMITE MEZCLAR EL HORMIGÓN DE FORMA RÁPIDA Y SENCILLA. IDEAL PARA TRABAJOS EN TERRENOS ACCIDENTADOS QUE REQUIERAN LA MEZCLA DE HORMIGÓN EN PEQUEÑAS CANTIDADES. APLICABLE EN EXCAVADORAS A PARTIR DE 4,5 TON Y CON AHOYADORAS QUE TIENEN ARTICULACIÓN DE CUNA.

13 CONO DE CORTE PARA MADERA S4

EL CONO PARA EL CORTE DE MADERA ES COMPACTO Y ROBUSTO PARA FACILITAR EL PROCESAMIENTO Y EL RECICLAJE DE LOS TRONCOS. LA FORMA CÓNICA SE ABRE PASO EN EL TRONCO, PARTIÉNDOLO EN DOS. SE RECOMIENDA EN AHOYADORAS DE UN SOLO PERNO.

14 KIT DE BLOQUEO DE GIRO

EL KIT SE RECOMIENDA PARA FACILITAR EL USO DEL CONO DE CORTE PARA MADERA Y ESTÁ DISPONIBLE PARA LOS MODELOS ATC150-250-350. SOLO APLICABLE CUANDO LA AHOYADORA ESTÁ EQUIPADA CON ARTICULACIÓN DE CUNA. HACE QUE EL CUERPO DE LA AHOYADORA SEA RÍGIDO AYUDANDO AL CENTRADO DEL CONO Y MEJORANDO LA PRESIÓN SOBRE EL TRONCO. LA SUJECIÓN SE REALIZA MEDIANTE EL PASADOR DE CONEXIÓN DE LA PUNTA..

PUNTE

	CONECTOR PUNTA	150 Ø	200 Ø	250 Ø	300 Ø	350 Ø	400 Ø	500 Ø	600 Ø
7	PUNTA ESTÁNDAR S4	Ø65	•	•	•	•	•	•	•
7	PUNTA ESTÁNDAR S5	CUADRADO 75 MM	•	•	•	•	•	•	•
7	PUNTA ESTÁNDAR S6	CUADRADO 75 MM	•	•	•	•	•	•	•
8	PUNTA PARA ROCA S4	Ø65	•	•	•	•	•	•	•
8	PUNTA PARA ROCA S5	CUADRADO 75 MM	•	•	•	•	•	•	•
8	PUNTA PARA ROCA S6	CUADRADO 75 MM	•	•	•	•	•	•	•

ACCESORIOS

	CONECTOR PUNTA	DIÁMETRO MM	ATC150	ATC250	ATC350	ATC550	ATC1000	ATC1500	ATC2500
11	FRESADORA S4	Ø65	250	•	•	•	/	/	/
11	FRESADORA S4	Ø65	350	•	•	•	/	/	/
11	FRESADORA S5	CUADRADO 75 MM	250	/	/	/	•	/	/
11	FRESADORA S5	CUADRADO 75 MM	350	/	/	/	•	/	/
12	BARRENA PARA HORMIGÓN S4 180 L	Ø65	-	APLICABLE EN EXCAVADORAS A PARTIR DE 4,5 TON			/	/	/
12	BARRENA PARA HORMIGÓN S5 180 L	CUADRADO 75 MM	-	/	/	/	•	/	/
13	CONO DE CORTE PARA MADERA S4	Ø65	185	•	•	•	/	/	/
14	KIT DE BLOQUEO DE GIRO	Ø65		•	•	•	/	/	/

