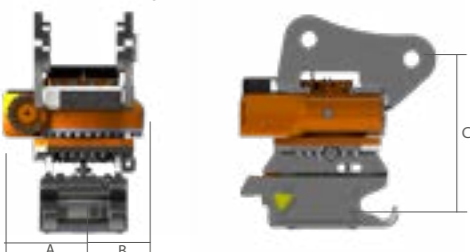




**NB: AL HACER EL PEDIDO, ES NECESARIO NOTIFICAR EL VOLTAJE DEL SISTEMA ELÉCTRICO (12-24 V)**

EL ACTUADOR ROTATIVO COMPACTO GIRO BOX GB AUMENTA LA LIBERTAD DE MOVIMIENTO EN EL ÁREA DE TRABAJO. CUALQUIER EQUIPO QUE NO ESTÉ EQUIPADO CON UN SISTEMA GIRATORIO PUEDE GIRAR HASTA 360° PARA FACILITAR EL TRABAJO Y HACERLO MÁS PRECISO, AHORRANDO TIEMPO AL REDUCIR EL TRABAJO MANUAL. EL GIRO BOX PRESENTA UN DISEÑO COMPACTO PARA FUERZAS DE ARRANQUE Y ROTURA ELEVADAS. LA CONSTRUCCIÓN DE FUNDICIÓN GARANTIZA UNA LARGA VIDA ÚTIL Y REQUIERE POCO MANTENIMIENTO.



	TONS*	0,9 - 2,6	2,6 - 3,8	3,8 - 6,0	6,0 - 10,0	14,0 - 19,0	19,0 - 25,0
<b>MOD.</b>		<b>GB02</b>	<b>GB04</b>	<b>GB06</b>	<b>GB10</b>	<b>GB19</b>	<b>GB25</b>
<b>A</b>	MM	150	150	200	228	243	-
<b>B</b>	MM	120	120	150	175	233	-
<b>C</b>	MM	84	84	110	145	186	-
<b>KG (FROM)</b>	KG	30	30	78	98	299	-
VELOCIDAD DE ROTACIÓN FLUJO DE ACEITE	VPM	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
<b>KG</b> GIRAR	KNM	0,5	1,5	4	7,5	12	15
RECOMENDADO	L/MIN	3 - 4	12 - 16	18 - 26	30 - 40	40 - 50	50 - 60
MAX.	MPA	17,5	17,5	25	27	30	30
	L	0,35	0,35	0,6	1,0	2,0	2,5
MAX.	L/MIN	70	70	100	150	250	250
MAX.	MPA	25	25	32	40	40	40
ARTICULACION HIDRÁULICA	N°	AUX 1 (2) + QUICK COUPLER 1 (2) + DRAIN (1)					
FUERZA DE ROTURA	KN	28	32	43	75	150	170

€	A SOLICITUD	A SOLICITUD	A SOLICITUD	A SOLICITUD	A SOLICITUD	A SOLICITUD
---	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

\* EL TONELAJE ES INDICATIVO; CANGINI SE RESERVA EL DERECHO DE CONTROLAR LOS GRUPOS SEGÚN LA CARGA OPERATIVA DE LA MÁQUINA DE TRABAJO QUE, ADEMÁS, DEBERÁ CONTAR CON 4 TUBOS.

LISTA OPCIONAL	TONS *	0,9 - 2,5	2,5 - 3,8	3,8 - 6,0	6,0 - 10,0	14,0 - 19,0	19,0 - 25,0
<b>3 €</b> GANCHO DE ELEVACIÓN*		A SOLICITUD	A SOLICITUD	A SOLICITUD	A SOLICITUD	A SOLICITUD	A SOLICITUD

**NB\*** LA CAPACIDAD DE ELEVACIÓN DEL GANCHO SE AJUSTA EN FUNCIÓN DEL SOPORTE AL QUE SE APLICA EL GANCHO.



**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTÁNDAR**

**1 VÁLVULA DE BLOQUEO**

PERMITE MANTENER LA POSICIÓN ELEGIDA POR EL OPERADOR TAMBIÉN CUANDO LA MÁQUINA TIENE UNA INSTALACIÓN HIDRÁULICA DE CENTRO ABIERTO O EN CASO DE FUGA DEL DISTRIBUIDOR.

**ACCESORIOS OPCIONALES**

**3 GANCHO DE ELEVACIÓN**

TAMBIÉN ES POSIBLE TENER UN GANCHO HOMOLOGADO, SOLDADO DIRECTAMENTE EN EL ACCESORIO ROTOTWIST.

**4 MÓDULO PINZA**

IDEAL PARA MANIPULAR TRONCOS O TUBOS. NO INTERACTÚA CON EL MOTOR DE LOS EQUIPOS. EL MÓDULO DE PINZA SOLO ESTÁ DISPONIBLE EN ACOPLAMIENTOS DE DOBLE EFECTO

**ENGANCHES RÁPIDOS ADAPTABLES**

- 5 AR Fast Lock
- 6 CR Twin Lock • CR Twin Lock D.E.
- 7 CS Schnappmatic • CS Schnappmatic D.E.
- 8 CS Schnappmatic D.E. CS 100
- 9 CM Sicurmatic • M'Lock D.E.
- 10 S Nordic System • S Nordic EVO System
- 11 PL Pin Lock • PL Pin Lock D.E.
- 12 CW Hand'o'Lock • CW Hand'o'Lock D.E.

ENGANCHES RÁPIDOS ADAPTABLES









		TONS	0,6 - 1,2	1,2 - 1,8	1,8 - 2,5	2,5 - 2,6	2,6 - 3,8
			GB02			GB04	
5	AR FAST LOCK MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO		AR 15 S.A. A SOLICITUD	AR 15 S.A. A SOLICITUD	AR 30 S.A. A SOLICITUD	AR 40 S.A. A SOLICITUD	AR 40 S.A. A SOLICITUD
	AR FAST LOCK HIDRÁULICO SIMPLE EFECTO		AR 15 S.E. A SOLICITUD	AR 15 S.E. A SOLICITUD	AR 30 S.E. A SOLICITUD	AR 40 S.E. A SOLICITUD	AR 40 S.E. A SOLICITUD
6	CR TWIN LOCK MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO		CR 15 S.A. A SOLICITUD	CR 15 S.A. A SOLICITUD	CR 30 S.A. A SOLICITUD	CR 40 S.A. A SOLICITUD	CR 40 S.A. A SOLICITUD
	CR TWIN LOCK HIDRÁULICO SIMPLE EFECTO		CR 15 S.E. A SOLICITUD	CR 15 S.E. A SOLICITUD	CR 30 S.E. A SOLICITUD	CR 40 S.E. A SOLICITUD	CR 40 S.E. A SOLICITUD
	CR TWIN LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO		CR 15 D.E. A SOLICITUD	CR 15 D.E. A SOLICITUD	CR 30 D.E. A SOLICITUD	CR 40 D.E. A SOLICITUD	CR 40 D.E. A SOLICITUD
7	CS SCHNAPPMATIC MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO		CS 10 S.A. A SOLICITUD	CS 10 S.A. A SOLICITUD	CS 10 S.A. A SOLICITUD	CS 30 S.A. A SOLICITUD	CS 30 S.A. A SOLICITUD
	CS SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO SIMPLE EFECTO		CS 10 S.E. A SOLICITUD	CS 10 S.E. A SOLICITUD	CS 10 S.E. A SOLICITUD	CS 30 S.E. A SOLICITUD	CS 30 S.E. A SOLICITUD
	CS SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO DOBLE EFECTO		CS 10 D.E. A SOLICITUD	CS 10 D.E. A SOLICITUD	CS 10 D.E. A SOLICITUD	CS 30 D.E. A SOLICITUD	CS 30 D.E. A SOLICITUD
8	CS 100 SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO DOBLE EFECTO		-	-	-	-	-
9	CM SICURMATIC MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO		M'LOCK 30 S.A. A SOLICITUD	M'LOCK 30 S.A. A SOLICITUD	M'LOCK 30 S.A. A SOLICITUD	M'LOCK 30 S.A. A SOLICITUD	M'LOCK 30 S.A. A SOLICITUD
	M'LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO		M'LOCK 30 D.E. A SOLICITUD	M'LOCK 30 D.E. A SOLICITUD	M'LOCK 30 D.E. A SOLICITUD	M'LOCK 30 D.E. A SOLICITUD	M'LOCK 30 D.E. A SOLICITUD
10	S NORDIC SYSTEM MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO		S 30-150 S.A. A SOLICITUD	S 30-150 S.A. A SOLICITUD	S 30-150 S.A. A SOLICITUD	S 40-200 S.A. A SOLICITUD	S 40-200 S.A. A SOLICITUD
	S NORDIC SYSTEM HIDRÁULICO DOBLE EFECTO		S 30-180 S.A. A SOLICITUD	S 30-180 S.A. A SOLICITUD	S 30-180 S.A. A SOLICITUD	S 40-200 D.E. A SOLICITUD	S 40-200 D.E. A SOLICITUD
			S 30-150 D.E. A SOLICITUD	S 30-150 D.E. A SOLICITUD	S 30-150 D.E. A SOLICITUD	S 40-200 D.E. A SOLICITUD	S 40-200 D.E. A SOLICITUD
11	PL PIN LOCK MECÁNICO		PL 10 S.A. A SOLICITUD	PL 20 S.A. A SOLICITUD	PL 20 S.A. A SOLICITUD	PL 40 S.A. A SOLICITUD	PL 40 S.A. A SOLICITUD
	PL PIN LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO		-	-	-	-	PL 40 D.E. A SOLICITUD
12	CW HAND'O'LOCK MECÁNICO		CW 00 S.A. A SOLICITUD	CW 05 S.A. A SOLICITUD	CW 05 S.A. A SOLICITUD	CW 05 S.A. A SOLICITUD	CW 05 S.A. A SOLICITUD
	CW HAND'O'LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO		CW 05 D.E. A SOLICITUD	CW 05 D.E. A SOLICITUD	CW 05 D.E. A SOLICITUD	CW 05 D.E. A SOLICITUD	CW 05 D.E. A SOLICITUD

		3,8 - 4,0	4,0 - 5,0	5,0 - 6,0	6,0 - 7,0	7,0 - 8,0	8,0 - 9,0	9,0 - 10,0	14,0 - 15,0	15,0 - 19,0	19,0 - 25,0
		GB06			GB10				GB19		GB25
	AR 40 S.A. A SOLICITUD	AR 50 S.A. A SOLICITUD	AR 50 S.A. A SOLICITUD	AR 70 S.A. A SOLICITUD	-	-	-	-	-	-	-
	AR 40 S.E. A SOLICITUD	AR 50 S.E. A SOLICITUD	AR 50 S.E. A SOLICITUD	AR 70 S.E. A SOLICITUD	-	-	-	-	-	-	-
	CR 40 S.A. A SOLICITUD	CR 50 S.A. A SOLICITUD	CR 50 S.A. A SOLICITUD	CR 70 S.A. A SOLICITUD	CR 70 S.A. A SOLICITUD	CR 70 S.A. A SOLICITUD	CR 70 S.A. A SOLICITUD	CR 70 S.A. A SOLICITUD	-	-	-
	CR 40 S.E. A SOLICITUD	CR 50 S.E. A SOLICITUD	CR 50 S.E. A SOLICITUD	CR 70 S.E. A SOLICITUD	CR 70 S.E. A SOLICITUD	CR 70 S.E. A SOLICITUD	CR 70 S.E. A SOLICITUD	CR 70 S.E. A SOLICITUD	-	-	-
	CR 40 D.E. A SOLICITUD	CR 50 D.E. A SOLICITUD	CR 50 D.E. A SOLICITUD	CR 70 D.E. A SOLICITUD	CR 70 D.E. A SOLICITUD	CR 70 D.E. A SOLICITUD	CR 70 D.E. A SOLICITUD	CR 70 D.E. A SOLICITUD	-	-	-
	CS 30 S.A. A SOLICITUD	CS 30 S.A. A SOLICITUD	CS 80 S.A. A SOLICITUD	CS 80 S.A. A SOLICITUD	CS 80 S.A. A SOLICITUD	CS 80 S.A. A SOLICITUD	CS 80 S.A. A SOLICITUD	CS 80 S.A. A SOLICITUD	-	-	-
	CS 30 S.E. A SOLICITUD	CS 30 S.E. A SOLICITUD	CS 80 S.E. A SOLICITUD	CS 80 S.E. A SOLICITUD	CS 80 S.E. A SOLICITUD	CS 80 S.E. A SOLICITUD	CS 80 S.E. A SOLICITUD	CS 80 S.E. A SOLICITUD	-	-	-
	CS 30 D.E. A SOLICITUD	CS 30 D.E. A SOLICITUD	CS 80 D.E. A SOLICITUD	CS 80 D.E. A SOLICITUD	CS 80 D.E. A SOLICITUD	CS 80 D.E. A SOLICITUD	CS 80 D.E. A SOLICITUD	CS 80 D.E. A SOLICITUD	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	CS 100 D.E. A SOLICITUD	CS 100 D.E. A SOLICITUD	-
	M'LOCK 30 A SOLICITUD	M'LOCK 100 A SOLICITUD	M'LOCK 100 A SOLICITUD	M'LOCK100 A SOLICITUD	M'LOCK100 A SOLICITUD	M'LOCK100 A SOLICITUD	M'LOCK100 A SOLICITUD	M'LOCK100 A SOLICITUD	-	-	-
	M'LOCK 30 D.E. A SOLICITUD	M'LOCK 100 D.E. A SOLICITUD	M'LOCK 100 D.E. A SOLICITUD	M'LOCK 100 D.E. A SOLICITUD	M'LOCK 100 D.E. A SOLICITUD	M'LOCK 100 D.E. A SOLICITUD	M'LOCK 100 D.E. A SOLICITUD	M'LOCK 100 D.E. A SOLICITUD	M'LOCK 180 D.E. A SOLICITUD	-	-
	S 40-200 S.A. A SOLICITUD	S 40-200 S.A. A SOLICITUD	S 40-200 S.A. A SOLICITUD	-	-	-	-	-	-	-	-
	S 40-200 D.E. A SOLICITUD	S 40-200 D.E. A SOLICITUD	S 40-200 D.E. A SOLICITUD	S 45 D.E. A SOLICITUD	S 45 D.E. A SOLICITUD	S 45 D.E. A SOLICITUD	S 45 D.E. A SOLICITUD	S 45 D.E. A SOLICITUD	S 60 D.E. A SOLICITUD	-	-
	S 50 D.E. A SOLICITUD	S 50 D.E. A SOLICITUD	S 50 D.E. A SOLICITUD	S 50 D.E. A SOLICITUD	S 50 D.E. A SOLICITUD	S 50 D.E. A SOLICITUD	S 50 D.E. A SOLICITUD	S 50 D.E. A SOLICITUD	-	-	-
	PL 40 A SOLICITUD	PL 60 A SOLICITUD	PL 60 A SOLICITUD	PL 60 A SOLICITUD	PL 80 A SOLICITUD	PL 80 A SOLICITUD	PL 80 A SOLICITUD	PL 80 A SOLICITUD	-	-	-
	PL 40 D.E. A SOLICITUD	PL 60 D.E. A SOLICITUD	PL 60 D.E. A SOLICITUD	PL 60 D.E. A SOLICITUD	PL 80 D.E. A SOLICITUD	PL 80 D.E. A SOLICITUD	PL 80 D.E. A SOLICITUD	PL 80 D.E. A SOLICITUD	PL 100 D.E. A SOLICITUD	-	-
	CW 05 S.A. A SOLICITUD	-	-	CW 10 S.A. A SOLICITUD	CW 10 S.A. A SOLICITUD	CW 10 S.A. A SOLICITUD	CW 10 S.A. A SOLICITUD	CW 10 S.A. A SOLICITUD	-	-	-
	CW 05 A SOLICITUD	-	-	CW 10 A SOLICITUD	CW 10 A SOLICITUD	CW 10 A SOLICITUD	CW 10 A SOLICITUD	CW 10 A SOLICITUD	-	-	-
	CW 05 D.E. A SOLICITUD	CW 10 D.E. A SOLICITUD	CW 10 D.E. A SOLICITUD	CW 10 D.E. A SOLICITUD	CW 10 D.E. A SOLICITUD	CW 10 D.E. A SOLICITUD	CW 10 D.E. A SOLICITUD	CW 10 D.E. A SOLICITUD	CW 20 D.E. A SOLICITUD	CW 30S D.E. A SOLICITUD	CW 30S D.E. A SOLICITUD

MÓDULO PINZA



		TONS											
		3,8 - 5,0	5,0 - 6,0	6,0 - 7,0	6,0 - 7,0	7,0 - 8,0	8,0 - 9,0	9,0 - 10,0	14,0 - 18,0	18,0 - 19,0	19,0 - 25,0		
		GB06		GB10	GB10				GB19		GB25		
4	 CR TWIN LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD. TRG 07 CR 50 D.E. A SOLICITUD	TRG 07 CR 50 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 CR 70 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 CR 70 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 CR 70 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 CR 70 D.E. A SOLICITUD	-	-	-	-		
4	 CS SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD. TRG 07 CS 30 D.E. A SOLICITUD	TRG 07 CS 80 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 CS 80 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 CS 80 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 CS 80 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 CS 80 D.E. A SOLICITUD	-	-	-	-		
4	 CS 100 SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD.	-	-	-	-	-	-	-	TRG 19 CS 100 D.E. A SOLICITUD	TRG 19 CS 100 D.E. A SOLICITUD	-	
4	 M'LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD. TRG 07 M'LOCK 100 D.E. A SOLICITUD	TRG 07 M'LOCK 100 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 M'LOCK 100 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 M'LOCK 100 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 M'LOCK 100 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 M'LOCK 100 D.E. A SOLICITUD	M'LOCK 180 D.E. A SOLICITUD	-	-	-		
4	 S NORDIC SYSTEM HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD. TRG 07 S 40-200 D.E. A SOLICITUD	TRG 07 S 40-200 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 S 45 D.E. A SOLICITUD S 50 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 S 45 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 S 45 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 S 45 D.E. A SOLICITUD	S 60 D.E. A SOLICITUD	-	-	-		
4	 PL PIN LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD. TRG 07 PL 60 D.E. A SOLICITUD	TRG 07 PL 60 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 PL 60 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 PL 80 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 PL 80 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 PL 80 D.E. A SOLICITUD	-	-	-	-		
4	 CW HAND'O'LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD. TRG 07 CW 10 D.E. A SOLICITUD	TRG 07 CW 10 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 CW 10 D.E. A SOLICITUD CW 20S D.E. A SOLICITUD	TRG 11 CW 10 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 CW 10 D.E. A SOLICITUD	TRG 11 CW 10 D.E. A SOLICITUD	CW 30S D.E. A SOLICITUD	CW 30S D.E. A SOLICITUD	-	TRG 25 CW 30S D.E. A SOLICITUD	-	