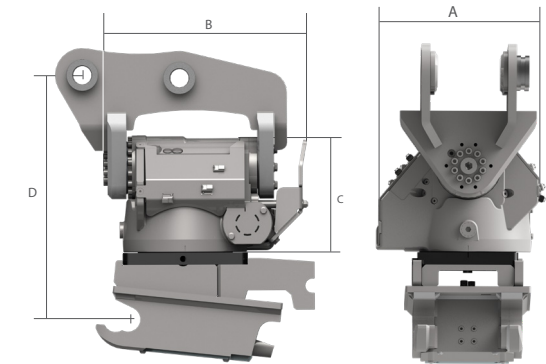




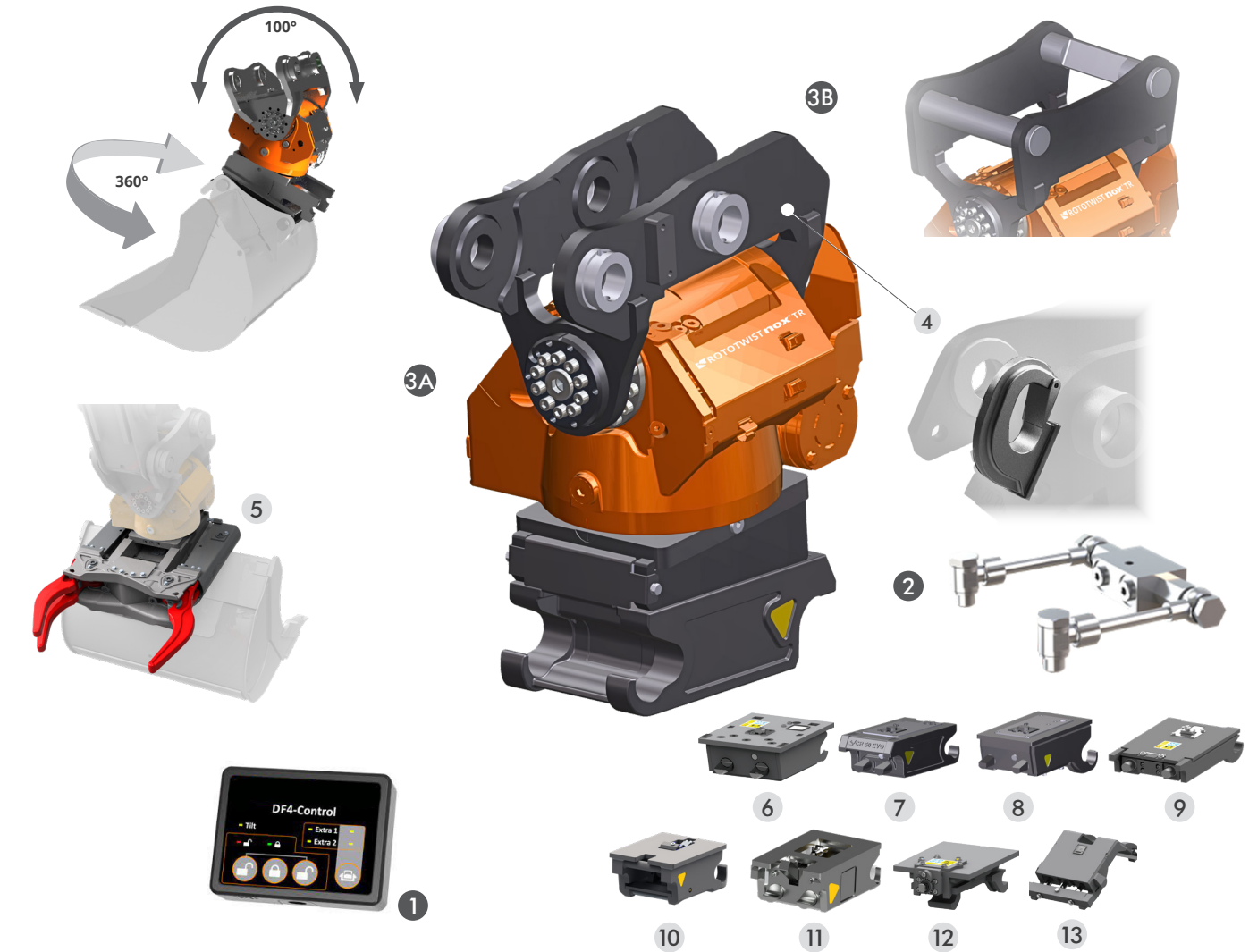
NB: AL HACER EL PEDIDO, ES NECESARIO NOTIFICAR EL VOLTAJE DEL SISTEMA ELÉCTRICO (12-24 V)

EL ACCIONADOR HIDRÁULICO GIRATORIO NOX TR PERMITE UNA ROTACIÓN DE 360° DE MANERA CONTINUA Y UN ÁNGULO DE INCLINACIÓN DE 50° A AMBOS LADOS, LO QUE GARANTIZA LA MÁXIMA EFICIENCIA EN CUALQUIER APLICACIÓN Y LO QUE SUPONE UN AHORRO DE TIEMPO Y RECURSOS. EN ESTE CASO, NO ES UN PROBLEMA LLENAR LAS ZANJAS DE MANERA DOSIFICADA Y PRECISA NI MANIPULAR VARIOS TIPOS DE MATERIALES EN ÁREAS RESTRINGIDAS. EL ACCIONADOR HIDRÁULICO GIRATORIO ESTA' EQUIPADO CON ACOPLAMIENTO HIDRÁULICO ESTÁNDAR.



	SIN ENGANCHE, PLACA Y ENGANCHE RÁPIDO	KG	150	200	320	485	580	860
	ROTOTWIST	L/MIN	30 - 80	30 - 80	40 - 100	80 - 160	100 - 180	120 - 200
	ACOPLAMIENTO HIDRÁULICO	L/MIN	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	MAX. FUERZA DE ARRANQUE (ISO)	KN	40	50	75	110	150	170
	CONFIGURACIÓN		DF04	DF04	DF04	DF04	DF04	DF04
	ANCHURA MÁXIMA DEL CAZO	MM	1100	1100	1300	1600	1700	2000

* EL TONELAJE ES INDICATIVO; CANGINI SE RESERVA EL DERECHO DE CONTROLAR LOS GRUPOS SEGÚN LA CARGA OPERATIVA DE LA MÁQUINA DE TRABAJO.



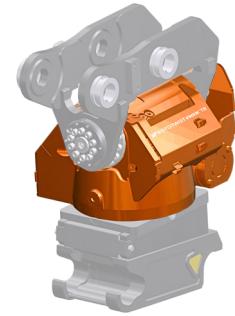
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTÁNDAR

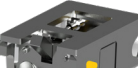
- CONTROL BOX (DF04)**
COMPONENTE ELECTRÓNICO QUE PERMITE CONTROLAR LAS DISTINTAS FUNCIONES DEL ROTOTWIST. DIRECTAMENTE DESDE LA CABINA, EL OPERADOR PUEDE CONTROLAR: LA ROTACIÓN, LA INCLINACIÓN, LAS LÍNEAS HIDRÁULICAS PARA LOS IMPLEMENTOS Y EL ENGANCHE RÁPIDO HIDRÁULICO CUANDO SEA NECESARIO. EL SISTEMA DF04 REQUIERE QUE LA MÁQUINA OPERADORA ESTÉ EQUIPADA CON DOS CONDUCTOS HIDRÁULICOS DE DOBLE EFECTO. SE PUEDEN CONSIDERAR OTRAS CONFIGURACIONES DE LA MÁQUINA OPERADORA DISTINTAS DE LA DF04.
- 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.
- CONFIGURACIÓN EN ATAQUE FIJO (A) O EN ADAPTADOR (B) ***
- GANCHO DE ELEVACIÓN (SOLO EN LA VERSIÓN DE FIJACIÓN FIJA)**
A PETICIÓN, SE INSTALARÁ UN GANCHO DE CARGA, CUBIERTO CON UNA APROBACIÓN SOBRE LA DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE NUESTRO PRODUCTO.
***NB LA CAPACIDAD DE ELEVACIÓN DEL GANCHO SE AJUSTA EN FUNCIÓN DEL SOPORTE AL QUE SE APLICA EL GANCHO. ESTA CAPACIDAD SE INDICA EN EL MANUAL DEL USUARIO DEL PRODUCTO.**
- MÓDULO PINZA**
IDEAL PARA MANIPULAR TRONCOS O TUBOS. ESTÁ INTEGRADA EN EL ENGANCHE RÁPIDO Y NO Y NO AFECTA A LA ALTURA NI AL MOVIMIENTO DEL ACCESORIO. EL MÓDULO DE PINZA SOLO ESTÁ DISPONIBLE EN ACOPLAMIENTOS DE DOBLE EFECTO.

ENGANCHES RÁPIDOS ADAPTABLES

- AR Fast Lock
- CR Twin Lock EVO • CR Twin Lock D.E. EVO
- CS Schnappmatic EVO • CS Schnappmatic D.E. EVO
- CS Schnappmatic D.E. CS 100
- M'Lock S.A. EVO • M'Lock D.E. EVO
- S Nordic EVO System
- PL Pin Lock • PL Pin Lock D.E.
- CW Hand'o'Lock • CW Hand'o'Lock D.E.

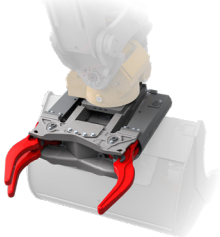
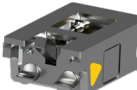
ENGANCHES RÁPIDOS ADAPTABLES



TONS		2,0 - 2,5	2,5 - 4,5	4,0 - 5,0	5,0 - 6,0	6,0 - 7,0
		ROTOTWIST NOX TR 045			ROTOTWIST NOX TR 07	
6		AR FAST LOCK MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO	AR 30 S.A.	AR 40 S.A.	-	AR 50 S.A.
		AR FAST LOCK HIDRÁULICO SIMPLE EFECTO	AR 30 S.E.	AR 40 S.E.	-	AR 50 S.E.
7		CR TWIN LOCK MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO EVO	CR 30 S.A.	CR 40 S.A.	-	CR 50 S.A.
		CR TWIN LOCK HIDRÁULICO SIMPLE EFECTO EVO	CR 30 S.E.	CR 40 S.E.	-	CR 50 S.E.
		CR TWIN LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO EVO	CR 30 D.E.	CR 40 D.E.	-	CR 50 D.E.
8		CS SCHNAPPMATIC MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO EVO	CS 10 S.A.	CS 30 S.A.	-	CS 30 S.A.
		CS SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO SIMPLE EFECTO EVO	CS 10 S.E.	CS 30 S.E.	-	CS 30 S.E.
		CS SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO DOBLE EFECTO EVO	CS 10 D.E.	CS 30 D.E.	-	CS 30 D.E.
9		CS 100 SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO DOBLE EFECTO			-	-
10		M'LOCK MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO EVO	M'LOCK 30 S.A.	M'LOCK 30 S.A.	-	M'LOCK 100 S.A.
		M'LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO EVO	M'LOCK 30 D.E.	M'LOCK 30 D.E.	-	M'LOCK 100 D.E.
11		S NORDIC SYSTEM MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO EVO	S 30 S.A.	S 40-200 S.A.	-	S 40-200 S.A.
		S NORDIC SYSTEM HIDRÁULICO DOBLE EFECTO EVO	S 30 D.E.	S 40-200 D.E.	-	S 45 D.E.
12		PL PIN LOCK MECÁNICO	PL 20	PL 40	PL 60	PL 60
		PL PIN LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	-	PL 40 D.E.	PL 60 D.E.	PL 60 D.E.
13		CW HAND'O'LOCK / AUTO'O'LOCK MECÁNICO	CW 05 S.A.	CW 05	-	CW 10
		CW HAND'O'LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	CW 05 D.E.	-	-	CW 10 D.E.

6,0 - 7,0	7,0 - 8,0	8,0 - 9,0	9,0 - 10,0	10,0 - 11,0	10,0 - 11,0	11,0 - 14,0	14,0 - 18,0	18,0 - 19,0	19,0 - 25,0
ROTOTWIST NOX TR 11					ROTOTWIST NOX TR 14		ROTOTWIST NOX TR 19		ROTOTWIST NOX TR 25
AR 70 S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AR 70 S.E.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CR 70 S.A.	CR 70 S.A.	CR 70 S.A.	CR 70 S.A.	CR 70 S.A.	CR 70 S.A.	CR 70 S.A.	-	-	-
CR 70 S.E.	CR 70 S.E.	CR 70 S.E.	CR 70 S.E.	CR 70 S.E.	CR 70 S.E.	CR 70 S.E.	-	-	-
CR 70 D.E.	CR 70 D.E.	CR 70 D.E.	CR 70 D.E.	CR 70 D.E.	CR 70 D.E.	CR 70 D.E.	-	-	-
CS 80 S.A.	CS 80 S.A.	CS 80 S.A.	CS 80 S.A.	CS 80 S.A.	CS 80 S.A.	CS 80 S.A.	-	-	-
CS 80 S.E.	CS 80 S.E.	CS 80 S.E.	CS 80 S.E.	CS 80 S.E.	CS 80 S.E.	CS 80 S.E.	-	-	-
CS 80 D.E.	CS 80 D.E.	CS 80 D.E.	CS 80 D.E.	CS 80 D.E.	CS 80 D.E.	CS 80 D.E.	-	-	-
-	-	-	-	-	-	CS 100 D.E.	CS 100 D.E.	CS 100 D.E.	-
M'LOCK 100 S.A.	M'LOCK 100 S.A.	M'LOCK 100 S.A.	M'LOCK 100 S.A.	-	-	-	-	-	-
M'LOCK 100 D.E.	M'LOCK 100 D.E.	M'LOCK 100 D.E.	M'LOCK 100 D.E.	M'LOCK 180 D.E.	M'LOCK 180 D.E.	M'LOCK 180 D.E.	M'LOCK 180 D.E.	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S 45 D.E.	S 45 D.E.	S 45 D.E.	S 45 D.E.	S 45 D.E.	S 45 D.E.	S 45 D.E.	S 60 D.E.	-	-
S 50 D.E.	S 50 D.E.	S 50 D.E.	S 50 D.E.	S 50 D.E.	S 50 D.E.	S 50 D.E.	-	-	-
						S 60 D.E.			
PL 60	PL 80	PL 80	PL 80	-	-	-	-	-	-
PL 60 D.E.	PL 80 D.E.	PL 80 D.E.	PL 80 D.E.	-	PL 100 D.E.	PL 100 D.E.	-	-	-
CW 10	CW 10	CW 10	CW 10	-	-	-	-	-	-
CW 10 D.E.	CW 10 D.E.	CW 10 D.E.	CW 10 D.E.	CW 20S D.E.	CW 20S D.E.	CW 20S D.E.	CW 30S D.E.	CW 30S D.E.	CW 30S D.E.

MÓDULO PINZA

		TONS	4,0 - 5,0	5,0 - 6,0	6,0 - 7,0
			ROTOTWIST NOX TR 07		
			MOD.	TRG 11	TRG 11
7		CR TWIN LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO EVO		CR 50 D.E.	CR 70 D.E.
			MOD.	TRG 07	TRG 11
8		CS SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO DOBLE EFECTO EVO		CS 30 D.E.	CS 80 D.E.
			MOD.		
9		CS 100 SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO DOBLE EFECTO		-	-
			MOD.	TRG 11	TRG 11
10		M'LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO EVO		M'LOCK 100 D.E.	M'LOCK 100 D.E.
			MOD.	TRG 07	TRG 07
11		S NORDIC SYSTEM HIDRÁULICO DOBLE EFECTO EVO		S 40-200 D.E.	S 45 D.E.
				S 40-200 D.E.	S 50 D.E.
			MOD.	TRG 11	TRG 11
12		PL PIN LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO		PL 60 D.E.	PL 60 D.E.
			MOD.	TRG 11	TRG 11
13		CW HAND'O'LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO		CW 10 D.E.	CW 10 D.E.

6,0 - 7,0	7,0 - 8,0	8,0 - 9,0	9,0 - 10,0	10,0 - 11,0	10,0 - 11,0	11,0 - 14,0	14,0 - 18,0	18,0 - 19,0	19,0 - 25,0
ROTOTWIST NOX TR 11					ROTOTWIST NOX TR 14		ROTOTWIST NOX TR 19		ROTOTWIST NOX TR 25
TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	-	-	-
CR 70 D.E.	CR 70 D.E.	CR 70 D.E.	CR 70 D.E.	CR 70 D.E.	CR 70 D.E.	CR 70 D.E.			
TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	-	-	-
CS 80 D.E.	CS 80 D.E.	CS 80 D.E.	CS 80 D.E.	CS 80 D.E.	CS 80 D.E.	CS 80 D.E.			
-	-	-	-	-	-	TRG 19	TRG 19	TRG 19	-
						CS 100 D.E.	CS 100 D.E.	CS 100 D.E.	
TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 19	TRG 19	TRG 19	TRG 19	TRG 19	-
M'LOCK 100 D.E.	M'LOCK 100 D.E.	M'LOCK 100 D.E.	M'LOCK 100 D.E.	M'LOCK 180 D.E.	M'LOCK 180 D.E.	M'LOCK 180 D.E.	M'LOCK 180 D.E.	-	-
TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 19	-	-
S 45 D.E.	S 45 D.E.	S 45 D.E.	S 45 D.E.	S 45 D.E.	S 45 D.E.	S 45 D.E.	S 60 D.E.	-	-
S 50 D.E.	S 50 D.E.	S 50 D.E.	S 50 D.E.	S 50 D.E.	S 50 D.E.	S 50 D.E.			
						S 60 D.E.			
TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11		TRG 11	TRG 11	-	-	-
PL 60 D.E.	PL 80 D.E.	PL 80 D.E.	PL 80 D.E.	-	PL 100 D.E.	PL 100 D.E.			
TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 11	TRG 19	TRG 19	TRG 19	TRG 19	TRG 23	TRG 25
CW 10 D.E.	CW 10 D.E.	CW 10 D.E.	CW 10 D.E.	CW 20S D.E.	CW 20S D.E.	CW 20S D.E.	CW 30S D.E.	CW 30S D.E.	CW 30S D.E.