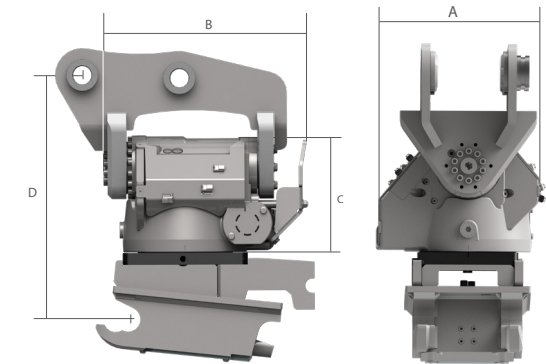




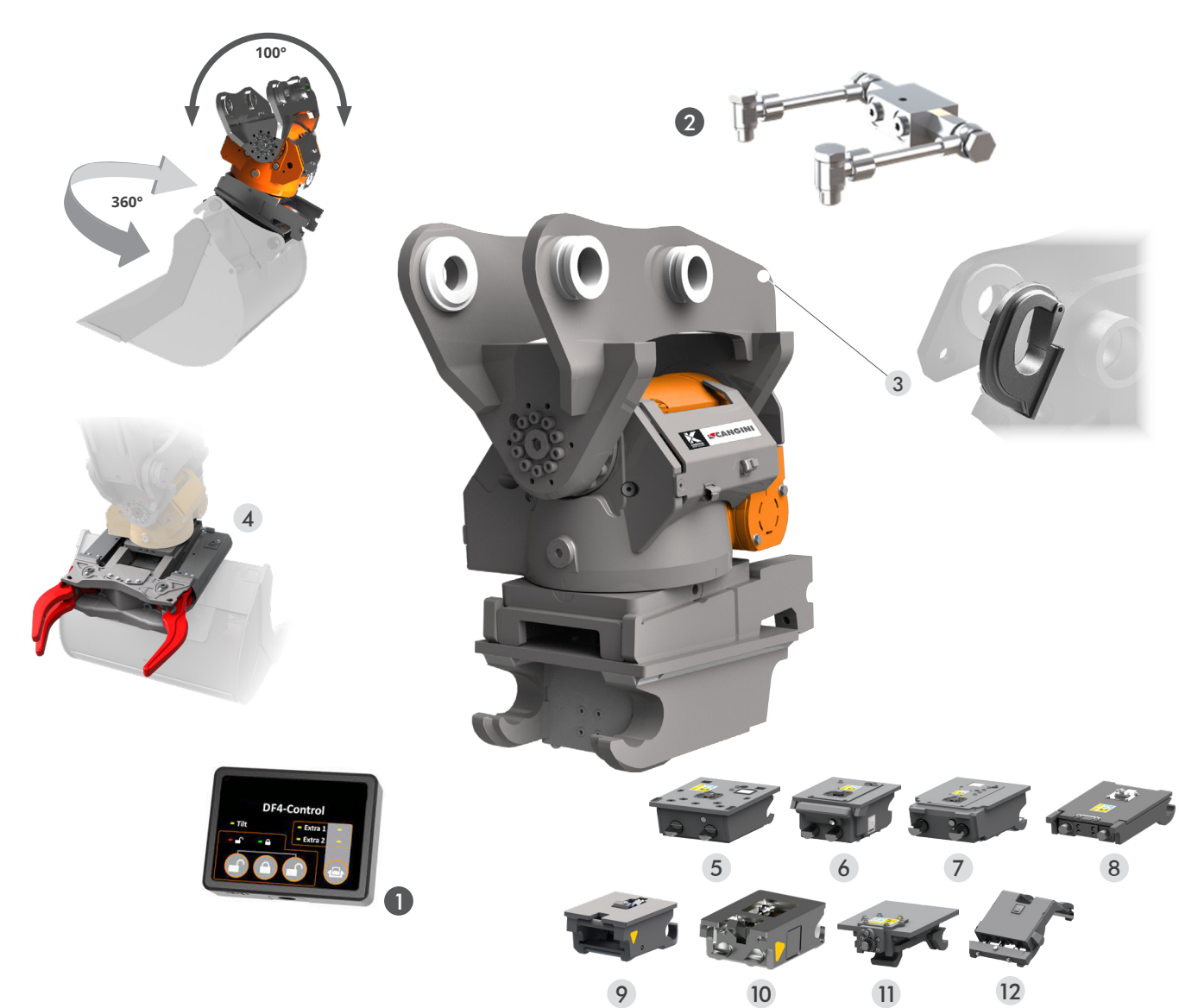
NB: AL HACER EL PEDIDO, ES NECESARIO NOTIFICAR EL VOLTAJE DEL SISTEMA ELÉCTRICO (12-24 V)

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	1200	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.

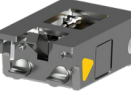
ACCESORIOS OPCIONALES

- GANCHO DE ELEVACIÓN**
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 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 • CR Twin Lock D.E.
- CS Schnappmatic • CS Schnappmatic D.E.
- CS Schnappmatic D.E. CS 100
- CM Sicurmatic • M'Lock D.E.
- S Nordic System • 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	
5		AR FAST LOCK MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO	AR 30 S.A.	AR 40 S.A.	-	AR 50 S.A.	AR 50 S.A. AR 70 S.A.
		AR FAST LOCK HIDRÁULICO SIMPLE EFECTO	AR 30 S.E.	AR 40 S.E.	-	AR 50 S.E.	AR 50 S.E. AR 70 S.E.
6		CR TWIN LOCK MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO	CR 30 S.A.	CR 40 S.A.	-	CR 50 S.A.	CR 50 S.A. CR 70 S.A.
		CR TWIN LOCK HIDRÁULICO SIMPLE EFECTO	CR 30 S.E.	CR 40 S.E.	-	CR 50 S.E.	CR 50 S.E. CR 70 S.E.
		CR TWIN LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	CR 30 D.E.	CR 40 D.E.	-	CR 50 D.E.	CR 50 D.E. CR 70 D.E.
7		CS SCHNAPPMATIC MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO	CS 10 S.A.	CS 30 S.A.	-	CS 30 S.A.	CS 80 S.A. CS 80 S.A.
		CS SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO SIMPLE EFECTO	CS 10 S.E.	CS 30 S.E.	-	CS 30 S.E.	CS 80 S.E. CS 80 S.E.
		CS SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	CS 10 D.E.	CS 30 D.E.	-	CS 30 D.E.	CS 80 D.E. CS 80 D.E.
8		CS 100 SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO DOBLE EFECTO			-	-	-
9		CM SICURMATIC MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO	M'LOCK 30 S.A.	M'LOCK 30 S.A.	-	M'LOCK100	M'LOCK100 M'LOCK100
		M'LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	M'LOCK 30 D.E.	M'LOCK 30 D.E.	-	M'LOCK 100 D.E.	M'LOCK 100 D.E. M'LOCK 100 D.E.
10		S NORDIC SYSTEM MECÁNICO SEMIAUTOMÁTICO	S 30 S.A.	S 40-200 S.A.	-	S 40-200 S.A.	S 40-200 S.A. -
		S NORDIC SYSTEM HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	S 30 D.E.	S 40-200 D.E.	-	S 40-200 D.E.	S 45 D.E. S 50 D.E.
11		PL PIN LOCK MECÁNICO	PL 20	PL 40 PL 60		PL 60 PL 60	PL 60
		PL PIN LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	-	PL 40 D.E. PL 60 D.E.		PL 60 D.E. PL 60 D.E.	PL 60 D.E.
12		CW HAND'O'LOCK / AUTO'O'LOCK MECÁNICO	CW 05 S.A.	CW 05	-	CW 10	CW 10 CW 10
		CW HAND'O'LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	CW 05 D.E.		-	CW 10 D.E.	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
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'LOCK100	M'LOCK100	M'LOCK100	M'LOCK100	-	-	-	-	-	-
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		
4		CR TWIN LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD. TRG 11 CR 50 D.E.	TRG 11 CR 50 D.E.	TRG 11 CR 70 D.E.
4		CS SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD. TRG 07 CS 30 D.E.	TRG 11 CS 80 D.E.	TRG 11 CS 80 D.E.
4		CS 100 SCHNAPPMATIC HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD.	-	-
4		M'LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD. TRG 11 M'LOCK 100 D.E.	TRG 11 M'LOCK 100 D.E.	TRG 11 M'LOCK 100 D.E.
4		S NORDIC SYSTEM HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD. TRG 07 S 40-200 D.E.	TRG 07 S 40-200 D.E.	TRG 11 S 45 D.E. S 50 D.E.
4		PL PIN LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD. TRG 11 PL 60 D.E.	TRG 11 PL 60 D.E.	TRG 11 PL 60 D.E.
4		CW HAND'O'LOCK HIDRÁULICO DOBLE EFECTO	MOD. TRG 11 CW 10 D.E.	TRG 11 CW 10 D.E.	TRG 11 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 CR 70 D.E.	TRG 11 CR 70 D.E.	TRG 11 CR 70 D.E.	TRG 11 CR 70 D.E.	TRG 11 CR 70 D.E.	TRG 11 CR 70 D.E.	TRG 11 CR 70 D.E.	-	-	-
TRG 11 CS 80 D.E.	TRG 11 CS 80 D.E.	TRG 11 CS 80 D.E.	TRG 11 CS 80 D.E.	TRG 11 CS 80 D.E.	TRG 11 CS 80 D.E.	TRG 11 CS 80 D.E.	-	-	-
-	-	-	-	-	-	TRG 19 CS 100 D.E.	TRG 19 CS 100 D.E.	TRG 19 CS 100 D.E.	-
TRG 11 M'LOCK 100 D.E.	TRG 11 M'LOCK 100 D.E.	TRG 11 M'LOCK 100 D.E.	TRG 11 M'LOCK 100 D.E.	TRG 19 M'LOCK 180 D.E.	TRG 19 M'LOCK 180 D.E.	TRG 19 M'LOCK 180 D.E.	TRG 19 M'LOCK 180 D.E.	-	-
TRG 11 S 45 D.E.	TRG 11 S 45 D.E.	TRG 11 S 45 D.E.	TRG 11 S 45 D.E.	TRG 11 S 45 D.E.	TRG 11 S 45 D.E.	TRG 11 S 45 D.E.	TRG 19 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 PL 60 D.E.	TRG 11 PL 80 D.E.	TRG 11 PL 80 D.E.	TRG 11 PL 80 D.E.	-	TRG 11 PL 100 D.E.	TRG 11 PL 100 D.E.	-	-	-
TRG 11 CW 10 D.E.	TRG 11 CW 10 D.E.	TRG 11 CW 10 D.E.	TRG 11 CW 10 D.E.	TRG 19 CW 20S D.E.	TRG 19 CW 20S D.E.	TRG 19 CW 20S D.E.	TRG 19 CW 30S D.E.	TRG 23 CW 30S D.E.	TRG 25 CW 30S D.E.