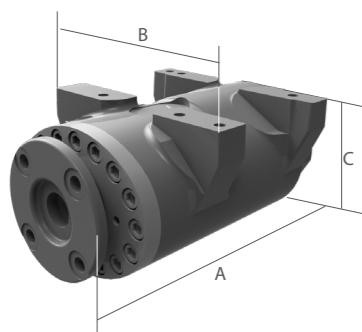




NB: BEI DER BESTELLUNG BITTE DIE SPANNUNG DER ELEKTRISCHEN ANLAGE ANGEBEN (12-24 V)

HYDRAULIK-SCHWENKANTRIEB TWIST KS ERMÖGLICHT EINE NEIGUNG VON BIS ZU 180° UND MAXIMIERT FLEXIBILITÄT UND EFFIZIENZ ALLER ANBAUGERÄTE, UND VEREINFACHT SOMIT ARBEITEN, AUCH AN SCHWER ERREICHBAREN STELLEN. SEIN DESIGN IST KOMPAKT MIT MINIMALER HÖHE UND GERINGEM GEWICHT, WÄHREND SEINE ROBUSTE STRUKTUR EINE LANGE LEBENDAUER GEWÄHRLEISTET. ERFORDERT DIE VERSORGUNG ÜBER EINE DOPPELTWIRKENDE HYDRAULIKLEITUNG.



TONS *	1,0 - 2,9	2,5 - 4,5	4,5 - 7	6,0 - 10,0	9,0 - 14,0	12,0 - 19,0	16,0 - 23,0
MOD. TWIST KS 02 TWIST KS 4.5 TWIST KS 07 TWIST KS 10 TWIST KS 14 TWIST KS 19 TWIST KS 23							
A MM	255	325	360	450	525	570	650
B MM	170	165	205	205	320	350	390
C MM	118	136	155	175	220	235	263
Kg OHNE AUFNAHME, PLATTE UND SCHNELLWECHSLER	25	31	55	85	150	185	210
C ROTATION °	180	180	180	180	140	140	140
MAX L/MIN	8,0	15,0	15,0	20,0	28,0	35,0	35,0
MAX BAR	250	250	270	310	310	310	310
MAX. AUSBRECHKRAFT KN	23	35	50	72	110	150	170

* DIE TONNENANGABEN SIND INDIKATIV, CANGINI BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR, DIE ASSOZIATIONEN AUF DER GRUNDLAGE DER BETRIEBSLAST UND DER REISSKRAFT DER MASCHINE ZU ÜBERPRÜFEN.



STANDARD TECHNISCHE DATEN

1 DRUCKHALTEVENTIL

ER HÄLT DIE VOM BEDIENER FESTGELEGTE POSITION AUCH BEI EINEM DRUCKVERLUST IN DER HYDRAULIKLEITUNG, DIE IHN VERSORGT.

ZUBEHÖR

2 HYDRAULISCHES EINBAUKIT

MIT DEM HYDRAULISCHEN SCHNELLWECHSLER IST ES MÖGLICH, DEN EINBAUSATZ FÜR DIE MASCHINE ZU LIEFERN, DER EIN MAGNETVENTIL UND EINEN ELEKTRISCHEN 12-V-WAHLSCHALTER ENTHÄLT, DIE IM FAHRBEREICH INSTALLIERT WERDEN.
FÜR DIE SERIEN EINFACH WIRKEND (A) FÜR DIE SERIEN DOPPELT WIRKEND (B)

3 HEBEHAKEN

AUF WUNSCH WIRD EIN LADEHAKEN ANGEbracht, DER MIT EINER ZULASSUNG AUF DER KONFORMITÄTserklärung UNSERES PRODUKTS VERSEHEN IST.
NB* DIE TRAGFÄHIGKEIT DES HAKENS WIRD JE NACH DEM TRÄGER, AN DEM DER HAKEN ANGEbracht IST, EINGESTELLT. DIESE KAPAZITÄT IST IN DER GEBRAUCHSANWEISUNG DES PRODUKTS ANGEgeben.

ADAPTIERBARE SCHNELLWECHSLER

4 AR Fast Lock

5 CR Twin Lock EVO • CR Twin Lock D.E. EVO

6 CS Schnappmatic EVO • CS Schnappmatic D.E. EVO

7 CS Schnappmatic D.E. CS 100

8 M'Lock D.E. EVO

9 S Nordic EVO System

10 PL Pin Lock • PL Pin Lock D.E.

11 CW Aut'o'Lock

12 CW Hand'o'Lock • CW Hand'o'Lock D.E.

TWIST KS

ADAPTIERBARE SCHNELLWECHSLER



TONS

1,0 - 2,9

TWIST KS 02

AR FAST LOCK MECHANISCHE HALBAUTOMATISCHE

AR 15 S.A. AR 30 S.A. AR 40 S.A.

4



AR FAST LOCK HYDRAULISCHE

AR 15 S.E. AR 30 S.E. AR 40 S.E.

5



CR TWIN LOCK MECHANISCHE HALBAUTOMATISCHE

CR 15 S.A. CR 30 S.A. CR 40 S.A.

6



CR TWIN LOCK HYDRAULISCHE

CR 15 S.E. CR 30 S.E. CR 40 S.E.

7



CR TWIN LOCK D.E./SWISS

CR 15 D.E. CR 30 D.E. CR 40 D.E.

8



CS SCHNAPPOMATIC MECHANISCHE HALBAUTOMATISCHE

CS 10 S.A. CS 30 S.A.

9



CS SCHNAPPOMATIC HYDRAULISCHE

CS 10 S.E. CS 30 S.E.

10



CS SCHNAPPOMATIC D.E.

CS 10 D.E. CS 30 D.E.

11



CS 100 SCHNAPPOMATIC D.E.HYDRAULISCHE

-

12



M'LOCK MECHANISCHE HALBAUTOMATISCHE

M'LOCK 30 S.A.

M'LOCK D.E. HYDRAULISCHE

M'LOCK 30 D.E.

S NORDIC SYSTEM MECHANISCHE HALBAUTOMATISCHE

S 30-150/180 S.A.

S NORDIC SYSTEM D.E. HYDRAULISCHE

S 30-150/180 D.E.**PL 10 PL 20**

PL PIN LOCK MECHANISCHE

PL 40

PL PIN LOCK D.E. HYDRAULISCHE

PL 40 D.E.**CW 05 S.A.**

CW AUTO'LOCK MECHANISCHE HALBAUTOMATISCHE

CW 05

CW HAND'O'LOCK MECHANISCHE

CW 05 D.E.

1,0 - 2,9

TWIST KS 02

AR 15 S.A. AR 30 S.A. AR 40 S.A.

AR 15 S.E. AR 30 S.E. AR 40 S.E.

CR 15 S.A. CR 30 S.A. CR 40 S.A.

CR 15 S.E. CR 30 S.E. CR 40 S.E.

CR 15 D.E. CR 30 D.E. CR 40 D.E.

CS 10 S.A. CS 30 S.A.

CS 10 S.E. CS 30 S.E.

CS 10 D.E. CS 30 D.E.

M'LOCK 30 S.A.**M'LOCK 30 D.E.****S 30-150/180 S.A.****S 30-150/180 D.E.****PL 10 PL 20****PL 40****PL 40 D.E.****CW 05 S.A.****CW 05****CW 05 D.E.**

2,5 - 4,0

TWIST KS 4.5

AR 40 S.A.

AR 40 S.E.

CR 30 S.A. CR 40 S.A.

CR 30 S.E. CR 40 S.E.

CR 30 D.E. CR 40 D.E.

CS 30 S.A.**CS 30 S.E.****CS 30 D.E.****M'LOCK 100 S.A.****M'LOCK 100 D.E.****S 40-200 S.A.****S 40-200 D.E.****PL 40****PL 40 D.E.****CW 05 S.A.****CW 05****CW 05 D.E.**

4,0 - 4,5

TWIST KS 4.5

AR 50 S.A.

AR 50 S.E.

CR 50 S.A.

CR 50 S.E.

CR 50 D.E.

CS 30 S.A.**CS 30 S.E.****CS 30 D.E.****M'LOCK 100 S.A.****M'LOCK 100 D.E.****S 40-200 S.A.****S 40-200 D.E.****PL 60****PL 60 D.E.****CW 10 S.A.****CW 10****CW 10 D.E.**

4,5 - 6,0

TWIST KS 07

AR 50 S.A.

AR 50 S.E.

CR 50 S.A.

CR 50 S.E.

CR 50 D.E.

CS 30 S.A.**CS 30 S.E.****CS 30 D.E.****M'LOCK 100 S.A.****M'LOCK 100 D.E.****S 40-200 S.A.****S 40-200 D.E.****PL 60****PL 60 D.E.****CW 10 S.A.****CW 10****CW 10 D.E.**

6,0 - 7,0

TWIST KS 10

AR 70 S.A.

AR 70 S.E.

CR 70 S.A.

CR 70 S.E.

CR 70 D.E.

CS 80 S.A.**CS 80 S.E.****CS 80 D.E.****M'LOCK 100 S.A.****M'LOCK 100 D.E.****S 45 D.E.****S 50 D.E.****PL 60****PL 60 D.E.****CW 10 S.A.****CW 10****CW 10 D.E.**

6,0 - 7,5

TWIST KS 10

CR 70 S.A.

CR 70 S.E.

CR 70 D.E.

CS 80 S.A.**CS 80 S.E.****CS 80 D.E.****M'LOCK 100 S.A.****M'LOCK 100 D.E.****S 45 D.E.****S 50 D.E.****PL 60****PL 60 D.E.****CW 10 S.A.****CW 10****CW 10 D.E.**

7,5 - 10,0

TWIST KS 10

-

-

-

CS 80 S.A.**CS 80 S.E.****CS 80 D.E.****M'LOCK 100 S.A.****M'LOCK 100 D.E.****S 45 D.E.****S 50 D.E.****PL 60****PL 60 D.E.****CW 10 S.A.****CW 10****CW 10 D.E.**

TWIST KS

ADAPTIERBARE SCHNELLWECHSLER



TONS

9,0 - 10,0 10,0 - 12,0

TWIST KS 14

4



AR FAST LOCK MECHANISCH HALBAUTOMATISCH

5



CR TWIN LOCK MECHANISCH HALBAUTOMATISCH

CR 70 S.A. CR 70 S.A.

CR TWIN LOCK HYDRAULISCH

CR 70 S.E. CR 70 S.E.

6



CS SCHNAPPOMATIC MECHANISCH HALBAUTOMATISCH

CS 80 S.A. CS 80 S.A.

CS SCHNAPPOMATIC HYDRAULISCH

CS 80 S.E. CS 80 S.E.

7



CS 100 SCHNAPPOMATIC D.E.HYDRAULISCH

CS 80 D.E. CS 80 D.E.

8



M'LOCK MECHANISCH HALBAUTOMATISCH

M'LOCK 100 D.E. M'LOCK 180 D.E.

M'LOCK D.E. HYDRAULISCH

9



S NORDIC SYSTEM MECHANISCH HALBAUTOMATISCH

S 45 D.E. S 45 D.E.

S NORDIC SYSTEM D.E. HYDRAULISCH

S 50 D.E. S 50 D.E.

10



PL PIN LOCK MECHANISCH

PL 80

PL PIN LOCK D.E. HYDRAULISCH

PL 80 D.E. PL 100 D.E.

11



CW AUTO'LOCK MECHANISCH HALBAUTOMATISCH

CW 10 S.A.

12



CW HAND'O'LOCK MECHANISCH

CW 10

CW HAND'O'LOCK D.E. HYDRAULISCH

CW 10 D.E. CW 20 D.E.

12,0 - 14,0

TWIST KS 14

12,0 - 15,0 15,0 - 19,0

TWIST KS 19

16,0 - 19,0 19,0 - 23,0

TWIST KS 23

-

CS 100 D.E.

CS 100 D.E. CS 100 D.E.

CS 100 D.E.

M'LOCK 180 D.E.

M'LOCK 180 D.E. M'LOCK 180 D.E.

M'LOCK 180 D.E.

S 60 D.E.

S 60 D.E. S 60 D.E.

S 60 D.E.

PL 100 D.E.

PL 100 D.E.

-

CW 20 D.E.

CW 20 D.E. CW 30 D.E.

CW 30 D.E. CW 30 D.E.