

**NEW**

**PATENT PENDING**

**APPROVED SWISS MARKET**

**HB400**



DIE NEUEN SCHNELLWECHSLER CM SICURMATIC SIND MIT DEN MODERNSTEN SICHERHEITSSYSTEMEN AUSGESTATTET: DAS FRONT-SICHERHEITSSYSTEM, BEI DEM MIT DER BEWEGUNG DER BOLZEN EIN SPERRBLOCK HERAUSFÄHRT, DER DAS ANBAUGERÄT SICHERT; DAS DOPPELPROFIL DER BOLZENAUFNAHME IST EIN SICHERT ZUSÄTZLICH; DIE VISUELLE ANZEIGE, DIE DEM FAHRER DEN VERRIEGELUNGSSTATUS VON DER KABINE AUS ANZEIGT. DIE SEITEN SIND AUS HB400. BEI DEN HALBAUTOMATISCHEN SCHNELLWECHSLERN ERFOLGT NUR DAS ENTRIEGELN MANUELL. DIE VERRIEGELUNG ERFOLGT AUTOMATISCH. BEI DEN HYDRAULISCHEN SCHNELLWECHSLERN MIT IHREM **DOPPELT WIRKENDEN SYSTEM** ERFOLGEN DAS VER- UND ENTRIEGELN IN SEKUNDENSCHNELLE AUS DER KABINE HERAUS.

### MECHANISCH HALBAUTOMATISCH

TONS	0,6 - 1,8	1,5 - 2,5	2,5 - 4,0	4,0 - 7,5	7,5 - 10,0
MOD.	CM20	CM30	CM30	CM100	CM100
A	MM 158	180	180	228	228
B	MM 170	180	180	292	292
C	MM 93	112	112	149	149
Ø	MM 30	35	35	50	50
KG	KG 12	16	16	45	45

### HYDRAULISCH DOPPELT WIRKEND

TONS	1,0 - 2,5	2,5 - 4,0	4,0 - 7,5	7,5 - 10,0	10,0 - 18,0
MOD.	CM30 D.E.	CM30 D.E.	CM100 D.E.	CM100 D.E.	CM180 D.E.
A	MM 180	180	228	228	310
B	MM 180	180	292	292	376
C	MM 112	112	149	149	177
Ø	MM 35	35	50	50	65
KG	KG 18	18	47	47	98
MAX	BAR 200	200	200	200	200



## STANDARD TECHNISCHE DATEN

### 1 MECHANISCHER FRONT-SICHERHEITSBLOCK

DAS MECHANISCHE FRONTSICHERHEITSSYSTEM BLOCKIERT DEN BOLZEN DER AUFNAHME UND ERHÖHT SO DIE SICHERHEIT BEIM VERRIEGELN.

### 2 DOPPEL-PROFIL DER AUFNAHME

DAS NEUE DOPPEL-PROFIL DER BOLZENAUFNAHME SCHAFFT EIN GRÖßERES HINDERNIS FÜR DAS VERSEHENTLICHE FALLEN DES WERKZEUGS.

### 3 FRONT-SICHERHEITS-SYSTEM

DURCH DIE OPTISCHE ANZEIGE DES SCHNELLWECHSLERS IST DER ZUSTAND DER VERRIEGELUNG SOFORT UND EINFACH ERKENNBAR.

**A** BOLZEN VERRIEGELT **B** BOLZEN NICHT VERRIEGELT

### 4 DRUCKHALTEVENTIL

DAS DRUCKHALTEVENTIL ERMÖGLICHT DEM SCHNELLWECHSLER, EIN ANBAUGERÄT AUCH BEI EINEM DRUCKVERLUST DER HYDRAULIKLEITUNG SICHER ZU HALTEN.

## ZUBEHÖR

### 5 HYDRAULISCHER EINBAUSATZ

DIESES ZUBEHÖR KANN MIT DER HYDRAULISCHEN VERSION DES SCHNELLWECHSLERS DELIEFERT WERDEN. LIEFERUNG MIT VERDRAHTETEM MAGNETVENTIL UND STEUERSCHALTER.

### 6 HEBEHAKEN

EIN ZERTIFIZIERTER LASTHAKEN KANN DIREKT AM SCHNELLWECHSLER ANGESCHWEISST WERDEN.

### 7 AUFNAHME CM

MIT DER AUFNAHME CM KANN NAHEZU JEDES ANBAUGERÄT AN DIE CM-SCHNELLWECHSLER GEKOPPELT WERDEN.