



OBSA MTC INDUSTRIE SRL

Sede Amministrativa e Stabilimento:
Via Milano, 51A
23899 Robbiate (Lecco)
Tel. +39-039/9515138-9281117-514088-951786
Fax +39-039/51282
Website: www.obsa-mtc.it Email: info@obsa-mtc.it

Sede legale:
Piazza Manzoni, 11
23848 Oggiono (Lecco)
Cod. Fisc. 03472450133
P. IVA 03472450133
CCIAA N. 317717
Email: obsamtcindustrie@promopec.it

UNITA' DI TIRO A CINGHIA MODELLO CAPSTAN TC

La famiglia dei nostri capstan TC è principalmente composta da questi modelli:

- TC350 dimensionato per pulegge con diametro max 350mm
- TC500 dimensionato per pulegge con diametro max 500mm
- TC800 dimensionato per pulegge con diametro max 800mm

La macchina è composta da una struttura portante in acciaio elettro saldato, sulla quale sono montati i gruppi di trascinamento, tensionamento della cinghia e pulegge guidacavo.

La ruota di trascinamento ha una superficie, a contatto del cavo, cromata a spessore o con trattamento antiusura.

La cinghia, aderente alla ruota, è supportata da tre pulegge delle quali una ha la funzione di regolare la pressione di contatto fra cinghia e ruota.

Questa pressione di contatto è ottenuta per mezzo di un cilindro pneumatico e relativo regolatore di pressione, tramite il quale, l'operatore regola la pressione dell'aria.

La cinghia, scelta appositamente, è costruita con una apposita gomma antiusura dalla lunga durata che non necessita di particolari operazioni di manutenzione.

Tutte le parti rotanti sono protette da porte di sicurezza che consentono all'operatore di lavorare in ottime condizioni di lavoro.

La macchina si completa con motore a basamento, slitte, tenditori e cinghie, rilevatore rottura filo e pulsantiera comandi.

Può essere prevista anche una unità contometri e misuratore della velocità di linea facilmente integrata nel PLC.

DATI TECNICI MODELLO	TC350	TC500	TC800
Velocità di linea max (m./min)	1500	1500	1000
Diametro cavo max (mm)	8	12	20
Sezione cavo rigido max (mm ²)	4	6	6
Sezione cavo cordato (mm ²)	10	16	25
Diametro pulegge (mm)	350	500	800
Larghezza cinghia (mm)	50	75	80
Dimensioni macchina:			
Lunghezza (mm)	950	1150	1500
Larghezza (mm)	650	750	800
Altezza (mm)	1200	1400	1500

