

# PALAN À GRANDE VITESSE



Votre distributeur  
et réparateur  
T. 01 76 21 07 46  
www.tlm77.com

## TCS-500 | TCS-980

Les palans pneumatiques à chaîne RED ROOSTER sont spécialement développés pour la manutention de matériaux. Par exemple : entreposage, emballage etc. Avec une hauteur de levage et une vitesse de descente élevées, ces palans sont particulièrement adaptés aux applications où les hauteurs de levage sont importantes.

### Caractéristiques standard :

- Très grande hauteur de levage et grande vitesse de descente
- Vitesse maximum réglable, vitesses de montée et de descente indépendantes l'une de l'autre
- Commande de vitesse variable précise (câble et boîte à boutons pendante)
- Contrôle optimal de la charge, positionnement très précis
- Compact et léger
- Flexible d'échappement facile à assembler

- Système de butée mécanique
- Moteur pneumatique refroidi par l'air d'échappement (interne)
- Commande par câble ou boîte à boutons pendante
- Bac à chaîne standard, chaîne de 7 m. maximum (tailles supérieures disponibles sur demande)
- Très faible niveau sonore
- Carter en aluminium

### Options disponibles :

Voir page 7

### Recommandé :

Unité de traitement de l'air SMC : AC40-F04DM-8-B

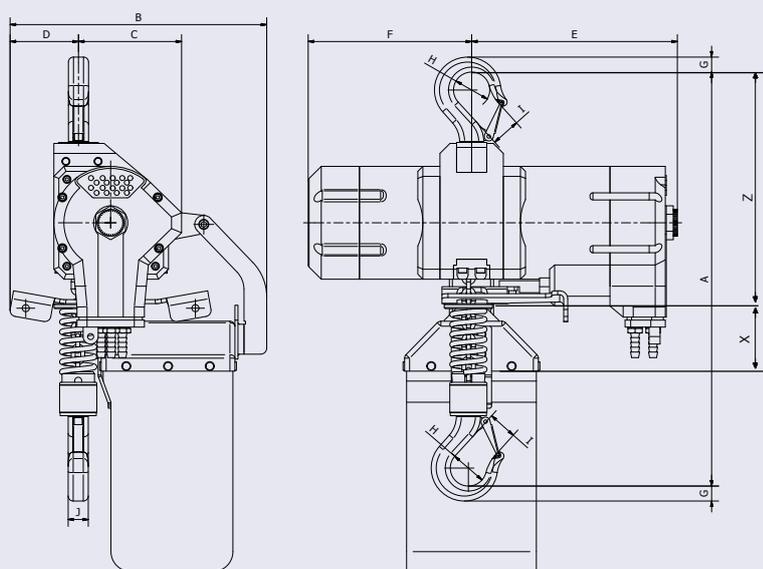
Modèle*	Charge utile	Vitesse de levage avec charge	Vitesse de levage sans charge	Vitesse de descente avec charge
TCS-500C   TCS-500PE	500 kg	17 m/min	33 m/min	34 m/min
TCS-980C2   TCS-980P2E	980 kg	8,5 m/min	17 m/min	17 m/min

Modèle*	Consommation en air du levage	Consommation en air à la descente	Raccord pneumatique	Diam. minimum du flexible
TCS-500C   TCS-500PE	28 l/sec	33 l/sec	BSPT 1/2"	Flexible 1/2"
TCS-980C2   TCS-980P2E	28 l/sec	33 l/sec	BSPT 1/2"	Flexible 1/2"

Modèle*	Pression de travail	Poids avec hauteur de levage de 3 m	Mètre supplémentaire de hauteur de levage	Brins de chaîne
TCS-500C   TCS-500PE	6 bars	19 kg	0,8 kg	1 (6,3 x 19,1 mm)
TCS-980C2   TCS-980P2E	6 bars	24 kg	1,6 kg	2 (6,3 x 19,1 mm)

\*C = Commande par câble / P = Commande par boîte à boutons pendante

DIMENSIONS EN MM



Modèle	A	B	C	D	E	F	G	HØ	I	J	X	Z
TCS-500	415	255	103	68	205	163	15	35	22	22	40	210
TCS-980	510	205	123	37	163	205	30	40	29	25	40	225

Toutes les mesures sont en mm / Informations sujettes à modification sans préavis

