

# MINI-PALANS À CHAÎNE



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

## TCR-125C | TCR-125DPE

Les mini-palans pneumatiques à chaîne RED ROOSTER sont, même en dehors de tout usage industriel, adaptés à la manutention de matériaux. En raison de leur faible poids, ils sont particulièrement adaptés aux applications de service. Pour une utilisation dans le nettoyage des réservoirs, nous recommandons les chaînes en acier inoxydable.

### Caractéristiques standard :

- Léger et par conséquent très mobile, montage facile
- Commande de vitesse variable précise (câble et boîte à boutons pendante)
- Design très compact
- Carter en aluminium robuste

- Moteur pneumatique refroidi par l'air d'échappement (interne)
- Commande par câble ou boîte à boutons pendante
- Très faible niveau sonore
- Système de butée mécanique

### Options disponibles :

Voir page 7

### Recommandé :

Unité de traitement de l'air SMC : AC30-F03DM-8-B

Modèle*	Charge utile	Vitesse de levage avec charge	Vitesse de levage sans charge	Vitesse de descente avec charge
TCR-125C	125 kg	14 m/min	19 m/min	16 m/min
TCR-125DPE	125 kg	12,8 m/min	17,2 m/min	13 m/min

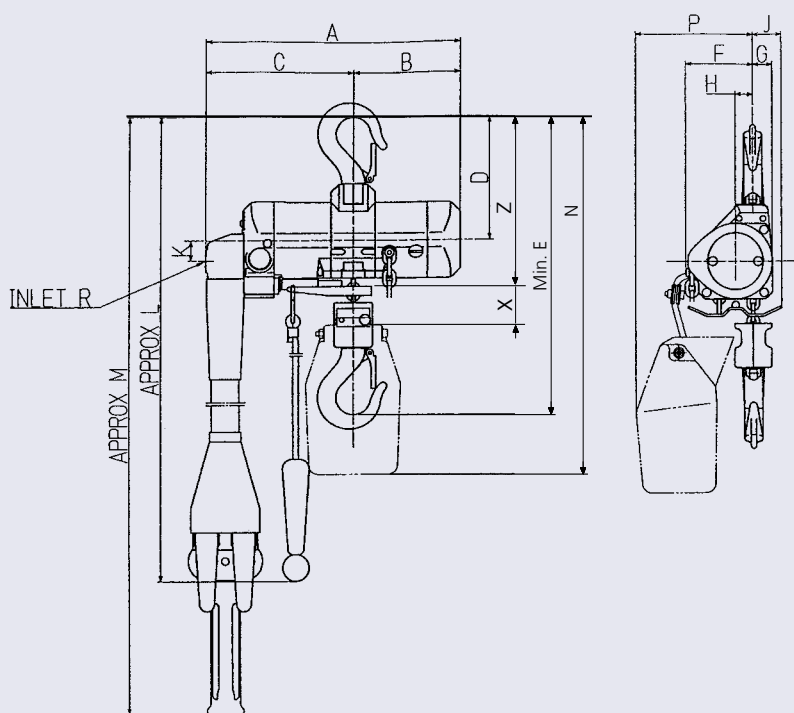
Modèle*	Consommation en air du levage	Consommation en air à la descente	Raccord pneumatique	Diam. minimum du flexible
TCR-125C	11,7 l/sec	15 l/sec	BSPT 3/8"	Flexible 1/2"
TCR-125DPE	11,7 l/sec	15 l/sec	BSPT 3/8"	Flexible 1/2"

Modèle*	Pression de travail	Poids avec hauteur de levage de 3 m	Mètre supplémentaire de hauteur de levage	Brins de chaîne
TCR-125C	6 bars	7 kg	0,35 kg	1 (4 x 12 RTS)
TCR-125DPE	6 bars	8,6 kg	0,35 kg	1 (4 x 12 RTS)

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

DIMENSIONS EN MM



Modèle	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	R	X	Z
TCR-125C	249	112	137	130	305	71	21	19	33	-	1.660	-	375	124	P/T 3/8"	40	170
TCR-125DPE	286	112	174	130	305	71	21	19	33	21	-	2310	375	124	P/T 3/8"	40	170

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



# MINI-PALANS À CHAÎNE



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

## TCR-250C | TCR-250DPE | TCR-500C2 | TCR-500DP2

Les mini-palans pneumatiques à chaîne RED ROOSTER sont, même en dehors de tout usage industriel, adaptés à la manutention de matériaux. En raison de leur faible poids, ils sont particulièrement adaptés aux applications de service. Pour une utilisation dans le nettoyage des réservoirs, nous recommandons les chaînes en acier inoxydable.

### Caractéristiques standard :

- Léger et par conséquent très mobile, montage facile
- Commande de vitesse variable précise (câble et boîte à boutons pendante)
- Design très compact
- Carter en aluminium robuste

- Moteur pneumatique refroidi par l'air d'échappement (interne)
- Commande par câble ou boîte à boutons pendante
- Très faible niveau sonore
- Système de butée mécanique

### Options disponibles :

Voir page 7

### Recommandé :

Unité de traitement de l'air SMC : AC30-F03DM-8-B

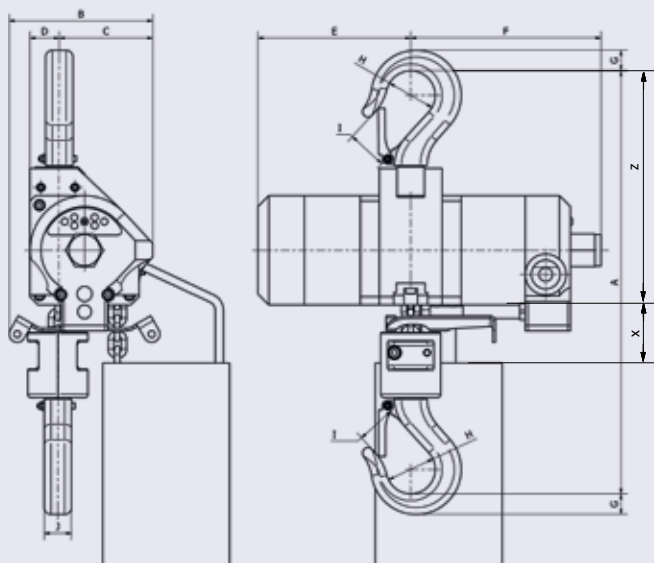
Modèle*	Charge utile	Vitesse de levage avec charge	Vitesse de levage sans charge	Vitesse de descente avec charge
TCR-250C	250 kg	9,3 m/min	19 m/min	17,9 m/min
TCR-250DPE	250 kg	8,1 m/min	17,2 m/min	13 m/min
TCR-500C2   TCR-500DP2	500 kg	4,6 m/min	9,5 m/min	9 m/min

Modèle*	Consommation en air du levage	Consommation en air à la descente	Raccord pneumatique	Diam. minimum du flexible
TCR-250C	11,7 l/sec	15 l/sec	BSPT 3/8"	Flexible 1/2"
TCR-250DPE	11,7 l/sec	15 l/sec	BSPT 3/8"	Flexible 1/2"
TCR-500C2   TCR-500DP2	11,7 l/sec	15 l/sec	BSPT 3/8"	Flexible 1/2"

Modèle*	Pression de travail	Poids avec hauteur de levage de 3 m	Mètre supplémentaire de hauteur de levage	Brins de chaîne
TCR-250C	6 bars	7 kg	0,35 kg	1 (4 x 12 mm RTS)
TCR-250DPE	6 bars	7 kg	0,35 kg	1 (4 x 12 mm RTS)
TCR-500C2   TCR-500DP2	6 bars	9 kg	0,7 kg	2 (4 x 12 mm RTS)

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

DIMENSIONS EN MM



Modèle	A	B	C	D	E	F	G	HØ	I	J	X	Z
TCR-250C	305	105	69	22	112	140	15	35	22	20	40	170
TCR-250DPE	305	105	69	22	112	140	15	35	22	20	40	170
TCR-500C2   TCR-500DP2	360	118	83	35	112	140	15	36	22	20	40	180

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



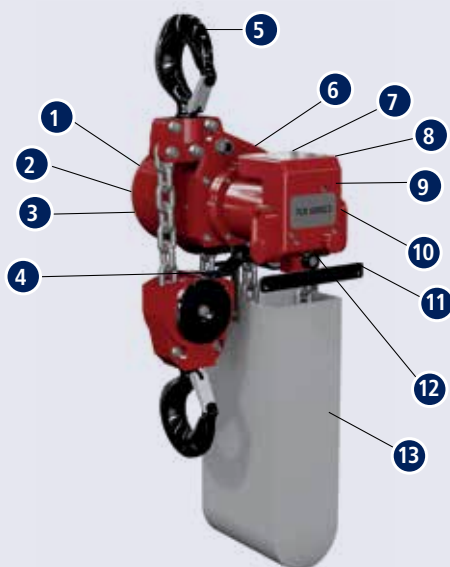
# PALANS PNEUMATIQUES



Votre distributeur  
et réparateur  
T. 01 76 21 07 46  
[www.tlm77.com](http://www.tlm77.com)

Modèle	Charge utile (kg)	Brins de chaîne	Consommation en air (l/sec)		Vitesse de levage en pleine charge (m/min)	Diamètre minimum du flexible (DI)	Page
			Montée	Descente			
TCR-125	125	1	15	16	14	0,5"	20
TMM-140AE	140	1	10,5	10,8	9,3	11"	18
TCR-250ME	250	1	11,7	13,3	8	0,5"	19
TCR-250	250	1	15	16	9,3	0,5"	21
TCR-600250	250	1	25	27	10,5	0,5"	23
TCR-500	500	1	25	27	10,5	0,5"	23
TCR-500/2	500	2	15	16	4,6	0,5"	23
TCS-500	500	1	28	33	17	0,5"	22
TCS-980	980	2	28	33	8,5	0,5"	22
TCR-1000/2	1.000	2	25	27	5,3	0,5"	23
TCR-1000	1.000	1	25	28	6	0,5"	24
TCR-2000/2	2.000	2	25	30	3	0,5"	24
TCR-3000	3.000	1	33	43	2,8	0,75"	25
TMH-3000	3.000	1	64	78	5,5	1"	27
TCR-6000/2	6.000	2	33	43	1,4	0,75"	25
TMH-6000/2	6.000	2	64	78	2,7	1"	27
TCR-9000/3	9.000	3	33	43	0,9	0,75"	26
TMH-9000/3	9.000	3	64	78	1,8	1"	27
TNC-10TW	10.000	2	90	100	1,5	1"	27
TCR-12000/4	12.000	4	33	43	0,7	0,75"	26
TMH-12000/4	12.000	4	64	78	1,4	1"	27
TCR-15000/5	15.000	5	33	43	0,6	0,75"	26
TMH-15000/5	15.000	5	64	78	1,1	1"	27
TNC-15TW/3	15.000	3	90	100	1	1"	28
TNC-20TW/4	20.000	4	90	100	0,75	1"	28
TNC-25TW	25.000	2	120	150	0,6	1"	29
TNC-37.5TW/3	37.500	3	120	150	0,35	1"	29
TNC-50TW/4	50.000	4	120	150	0,3	1"	30
TNC-75TW/6	75.000	6	2 x 120	2 x 150	0,35	1"	30

## Palan Pneumatique



1. Construction tout en acier (corps en aluminium pour les modèles TCR mini et TCS)
2. Boîte de vitesses planétaire
3. Frein à disque automatique à sécurité intégrée
4. Interrupteur de fin de course supérieure et inférieure
5. Options de crochet
6. Différentes options de peinture, des spécifications standard les plus basiques aux conditions offshore les plus extrêmes
7. Faibles émissions sonores et échappement auto-refroidi
8. Faible consommation d'air
9. Protection contre les surcharges (sauf sur les modèles TCR mini, TMM et TCS)
10. Moteur à palettes commandées par ressort
11. Câble ou portée de la boîte à boutons pendante
12. Bouton d'arrêt d'urgence intégré sur le modèle à boîte à boutons pendante
13. Bac à chaîne