Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Palan pneumatique TCR (250 - 2.000 kg)

Informations du produit



Informations générales

Palans pneumatique à chaîne pour charges de 250 à 2000 kg.
Cette gamme de palans pneumatiques Red Rooster est spécialement conçue pour une utilisation dans l'industrie lourde. Corps robuste en acier. Valve de blocage identique pour tous les modèles.

Caractéristiques standard :

- Vitesse de levage variable (réglable), départ et arrêt sans à coups
- Totale précision et une commande de variation de vitesse
- Conception compacte
- Arrêt en position de fin de course
- Cordon de commande ou une commande par boite à boutons avec arrêt d'urgence
- Limiteur de charge intégré, sans perte de hauteur de construction.
- Pression d'air 0,4 - 0,63 MPa
- Insonorisaton interne

Options :

- Spécification Marine / résistant aux corrosions
- Systèmes de peinture de C2 - Industrial à C5 - spécification Offshore (Finition rouge en standard, d'autres couleurs RAL sont disponibles sur demande).
- Diverses possibilités de commande.
- Commande à distance radio pour commande électropneumatique.
- Bac/sac à chaîne (PVC, galvanisé ou acier inoxydable).
- Différents types de suspension disponibles.
- Systèmes d'alimentation en air et vannes.
- Dispositif de conditionnement d'air comprimé.
- Systèmes de fixation

... *En savoir plus*

Note: Nous recommandons vivement l'utilisation d'un appareil de conditionnement d'air SMC (disponible séparément).

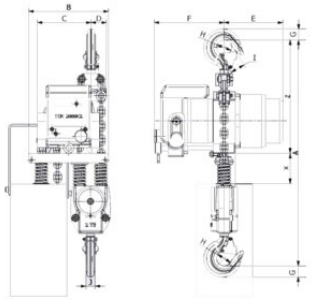
Traction Levage
marketingtl@traclev.com

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Palan pneumatique TCR (250 - 2.000 kg)

Dessin technique



Données techniques

Réf.	Code	CMU tonne(s)	Nb de brins	Vitesse de levage à vide m/min	Consommation d'air en levage (l/sec)	Consommation d'air en descente (l/sec)	Vitesse de levage en pleine charge m/min	Vitesse de descente en pleine charge m/min	Coupleur	Pression de travail bar	Dia. min.	Chaîne de charge mm	Monter/descendre cycles/h	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Hø mm	I mm	J mm	X mm	Z mm	Poids (kg)
5601TCR600250C	TCR-600250C	0,25	1	20,5	25	27	10,5	17,9	1/2" BSPT	6	1/2"	6.3x19.1mm	4	460	212	115	51	156	186	29	40	29	29	100	250	31,1
5601TCR600250PE	TCR-600250DPE	0,25	1	20,5	25	27	10,5	17,9	1/2" BSPT	6	1/2"	6.3x19.1mm	-	460	212	115	51	156	186	29	40	29	29	100	250	31,1
5601TCR500C	TCR-500C	0,5	1	20,5	25	27	10,5	17,9	1/2" BSPT	6	1/2"	6.3x19.1mm	-	460	212	115	51	156	186	29	40	29	25	100	250	31,1
5601TCR500PE	TCR-500PE	0,5	1	20,5	25	27	10,5	17,9	1/2" BSPT	6	1/2"	6.3x19.1mm	-	460	212	115	51	156	186	29	40	29	25	100	250	31,1
5601TCR1000C	TCR-1000C	1	1	11,3	25	28	6	10,3	1/2" BSPT	6	1/2"	7.1x21mm	-	485	212	116	40	156	186	29	40	29	25	100	250	34
5601TCR1000PE	TCR-1000PE	1	1	11,3	25	28	6	10,3	1/2" BSPT	6	1/2"	7.1x21mm	-	485	212	116	40	156	186	29	40	29	25	100	250	34
5601TCR1000C2	TCR-1000C2	1	2	9,5	25	27	5,3	9	1/2" BSPT	6	1/2"	6.3x19.1mm	-	519	212	139	27	156	186	29	40	29	25	100	250	35,2
5601TCR1000P2E	TCR-1000P2E	1	2	9,5	25	27	5,3	9	1/2" BSPT	6	1/2"	6.3x19.1mm	-	519	212	139	27	156	186	29	40	29	25	100	250	35,2
5601TCR2000C2	TCR-2000C2	2	2	5,7	25	30	3	5,2	1/2" BSPT	6	1/2"	7.1x21mm	-	580	212	143	50	156	186	37	45	29	30	100	280	39,7
5601TCR2000P2E	TCR-2000P2E	2	2	5,7	25	30	3	5,2	1/2" BSPT	6	1/2"	7.1x21mm	-	580	212	143	50	156	186	37	45	29	30	100	280	39,7

© Novembre 2026 - Tous droits réservés