

CLD/L

Visseuse
dynamométrique
pneumatique



alkitronic[®]

Applications

- Visseuses dynamométriques pneumatiques pour des couples jusqu'à 1900 Nm.
- Serrage et desserrage des assemblages filetés complexes en rotation continue.
- Adaptées aux zones à haut risque d'explosion (ATEX).

Avantages

- Rapides, compactes et confortables, grande sécurité d'utilisation pour un serrage rapide.
- La poignée tournante de 360° assure un fonctionnement confortable et aucune force de réaction n'est transférée à l'opérateur.
- Précision permanente de vissage face aux visseuses impact et clés hydrauliques grâce à sa rotation continue.

Caractéristiques alkitronic®

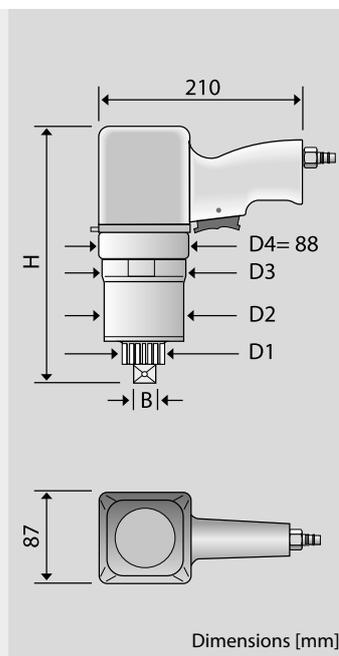
- Manipulation simple avec un seul doigt pour une rotation dans le sens des aiguilles d'une montre et dans le sens inverse, fonction serrage optimum pour un fonctionnement en continu.
- Carter du moteur robuste en fonte d'aluminium avec un asservissement pneumatique prouvé.
- Mécanisme de transmission de qualité, fabriqué selon un processus de précision garanti un travail en sécurité et une usure minimale.
- Sur demande, nous pouvons livrer des silencieux pour réduire les émissions acoustiques.



Caractéristiques techniques: Modèles CLD/L

Type		CLD/L 1	CLD/L 2	CLD/L 3	CLD/L 4	CLD/L 5	CLD/L 6	CLD/L 7
Plage de couple (environ) *	Nm	70-230	130-400	160-500	300-900	360-1100	500-1450	650-1900
	lbf.ft	50-170	100-290	120-370	220-660	270-810	370-1070	480-1400
Carré d'entraînement	B	1/2" / 3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4" / 1"	1"
Diamètre (environ)	D ₁	mm	41	41	41	41	41 / 54	54
Diamètre (environ)	D ₂	mm	85	85	85	85	85	85
Diamètre (environ)	D ₃	mm	88	88	88	88	88	88
Hauteur (environ)	H	mm	255	255	255	275	275 / 300	300
Poids sans DMA (environ)	kg		6	6	6	7	7	7
Vitesse de rotation à vide (env.)	Tr/min		60	34	27	19	13	9

*) Attention: au desserrage le couple nécessaire peut-être jusqu'à 20% supérieur.



Spécificités techniques

La régulation du couple de toutes les visseuses CL... se fait par l'arrivée d'air, respectivement par le régulateur du décanteur. La précision du couple dépend de la stabilité du système d'alimentation en air comprimé. Une pression d'air de 2 - 7 bars pour un débit d'environ 10 - 15 l/s garantissent un travail optimal.

Accessoires :
Unité de traitement d'air complète avec filtre, régulateur, graisseur et flexibles inclus de 5 m.



Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications techniques.



alkitronic® CLD/L
Application dans les constructions métalliques.

alkitronic®

TORQUE POWER WORLDWIDE

Produits **alkitronic®**
Fabriqué en Allemagne par

alki TECHNIK GmbH

Conception, fabrication et commercialisation de systèmes de vissage

Unterlettenweg 4
D-85051 Ingolstadt

tél. +49 841 97499-0
fax. +49 841 97499-90

info@alkitronic.com
www.alkitronic.com