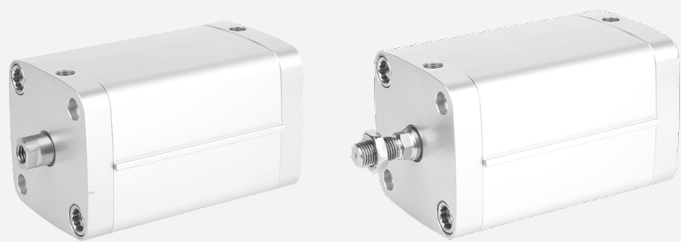


AVENTICS^A

SÉRIE CCL-IC
LE VÉRIN COMPACT AU
DESIGN HYGIÉNIQUE

Pneumatics
It's that easy





Un design hygiénique dans une version compacte

Les vérins compacts ISO de la série CCL-IC constituent le meilleur choix lorsque l'installation doit se faire dans un espace limité avec des exigences accrues en termes d'hygiène. Grâce à leur conception hygiénique, ils conviennent parfaitement aux applications dans l'industrie alimentaire.

Configuration extrêmement flexible

Avec neuf tailles, la série CCL-IC couvre la gamme la plus large disponible sur le marché. Sa course maximale est de 500 mm et est mesurée par un capteur de proximité de la famille ST6 adapté à l'application. Le rail du capteur est situé à l'extérieur du vérin avec un décalage de 90° par rapport aux connexions d'air, permettant d'assurer une détection optimale de la position finale, même pour les courses courtes.

Le vérin CCL-IC est très compact et facile à installer. Il peut être monté directement, sans aucun élément de fixation supplémentaire. Son tube profilé optimisé pour un poids minimum rend le vérin particulièrement léger.

Série	CCL-IC (ISO 21287)		
Diamètre du piston	16 – 50 mm	63 mm	80 – 100 mm
Course max.	300 mm	500 mm	500 mm
Plage de température	-20 à +80°C (joints PUR) -10 à +120°C (joints FKM)		
Plage de pression	1 à 10 bar		
Tige traversante	✓	✓	-
Version simple effet	✓	✓	-
Filetage / Taraudage	✓	✓	✓
Graisse alimentaire	✓	✓	✓

Facile à nettoyer, léger et compact selon la norme ISO 21287

- Les nouveaux vérins de la série CCL-IC répondent à toutes les exigences pour des applications dans le secteur de l'agroalimentaire.
- Convient aux machines agroalimentaires selon les normes EN 1672-2 et ISO 14159.
- Le corps du vérin est en aluminium anodisé, tandis que les vis et la tige de piston sont en acier inoxydable.
- Le matériau du racler et les lubrifiants (NSF-H1) sont approuvés pour l'industrie alimentaire.

- ✓ Design compact et hygiénique
- ✓ Surfaces lisses, faciles à nettoyer
- ✓ Bouchons de protection hygiéniques pour les trous de fixation inutilisés
- ✓ Léger grâce au tube profilé optimisé pour un poids minimum
- ✓ Nombreuses variantes pour plus de flexibilité
- ✓ Gamme complète d'accessoires

AVENTICS SAS

155 av du Faucigny 74130 Bonneville www.aventics.fr info.fr@aventics.com
R500000538/2017-08/FR Sous réserve de modifications. Imprimé en Allemagne.
© AVENTICS SAS, y compris en cas de dépôt d'une demande de droit de propriété industrielle. Tout pouvoir de disposition, tel que droit de reproduction et de transfert, est détenu par AVENTICS.

