

CMCO

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Levage Manutention](#)

Tube de levage R-LIFT de CMCO



Conçu pour le levage et la manipulation

ponctuelle ou répétitive de charges (sacs, cartons, fûts...) jusqu'à 160 kg, le tube de levage R-lift de CMCO soulève selon le principe de l'aspiration. Une pompe à vide crée une dépression dans le tube qui sert à la fois au mouvement de levage et à la préhension de la charge. La charge à soulever est en apesanteur et peut ainsi être déplacée sans effort. Une main suffit à manipuler la poignée de commande à quatre fonctions : prise de la charge, montée, descente, dépose de la charge. L'autre main est disponible pour guider la charge.

Le tube de levage est équipé d'une tête d'aspiration et d'une ventouse. Il est suspendu par un pivot qui permet à l'ensemble du système d'avoir une rotation horizontale sur 360°. Des clapets permettent de régler deux positions d'équilibre : à vide et en charge. En cas de coupure de courant, le clapet de retenue se ferme permettant la descente de la charge en douceur et de manière complètement contrôlée jusqu'au sol.

Décliné en dix modèles, cet équipement permet un levage sécurisé de toutes les charges comprises entre 20 à 160 kg. Il se monte sur une potence (murale ou sur fût) ou sur un système de rails modulaire (rails creux) à faible effort de déplacement.