



POWER TEAM

HYDRAULIC TECHNOLOGIES

MODULES DE COMMANDE DE LEVAGE À 4 RACCORDS

CONFIGURATIONS À SIMPLE ET DOUBLE EFFET
POUR APPLICATIONS DE LEVAGE SIMPLES

La série Power Team LM4 est un module de commande de levage préconfiguré conçu pour les applications de levage simples nécessitant 4 points au maximum. Chaque module comporte 4 vannes à poignée et des accessoires dans un ensemble pratique conçu pour être transporté facilement. La série LM4 est disponible en configuration simple ou double effet.

Garantie à vie limitée Powerthon

Que ce soit pour des machines lourdes, pour la construction, la fabrication ou d'autres applications hydrauliques, le LM4 de Power Team est conçu pour assurer performance et sécurité grâce à une conception intuitive, une connectivité rapide, des capacités de surveillance de la pression et des fonctions de protection. C'est donc un outil précieux pour les opérateurs de différents secteurs, qui bénéficie de la garantie à vie sans souci Powerthon.



Sécurité. Robustesse. Fiabilité. Facile à transporter.

- **Portabilité et commodité** Les modules de commande sont conçus pour être facilement transportables, et conviennent donc à différents environnements de travail. Leur conception ergonomique et robuste leur permet de résister aux exigences des applications hydrauliques.
- **Connectivité** : Les modules de commande sont équipés de coupleurs femelles sur tous les raccords, ce qui permet de raccorder rapidement jusqu'à quatre vérins hydrauliques. Cette fonction simplifie le processus de configuration et de connexion, ce qui permet d'économiser du temps et de l'énergie.
- **Jauges** : Le module de commande comprend quatre manomètres à garniture silicone, chacun étant capable de mesurer des pressions allant jusqu'à 10 000 psi (700 bar). Ces manomètres permettent aux opérateurs de disposer de relevés de pression essentiels, pour surveiller et contrôler efficacement le système hydraulique.
- **Sécurité** : Grâce aux jauges, les opérateurs peuvent travailler en toute sécurité en suivant la pression hydraulique à l'intérieur du système. Il est important de surveiller les niveaux de pression pour éviter toute surcharge ou tout endommagement de l'équipement et pour garantir la sécurité du personnel qui travaille avec les machines hydrauliques.
- **Cage de sécurité robuste** : Le module est protégé par une cage de retournement robuste, qui renforce encore davantage la durabilité et la protection. Cette cage de retournement protège le module et les jauges contre les impacts, les chocs et les chutes accidentels, afin de prolonger la durée de vie de l'équipement.

Dimensions techniques

N° DE COMMANDE	DIMENSIONS			
	LONGUEUR (A)	LARGEUR (B)	HAUTEUR (C)	POIDS
LM4S LM4S-E	10,65 po 27,05 cm	16,15 po 41,02 cm	13,38 po 33,97 cm	34 lb 15,4 kg
LM4D LM4D-E	0 – 3,5	2,5 – 7,2	6,2 – 10	55,8 lb 25,3 kg

Informations de commande*

N° DE COMMANDE	DESCRIPTION	PRESS. DE SERVICE MAX
LM4S LM4S-E	Collecteur de levage, 4 raccords, simple effet	10 000 psi 700 bar
LM4D LM4D-E	Collecteur de levage, 4 raccords, double effet	10 000 psi 700 bar

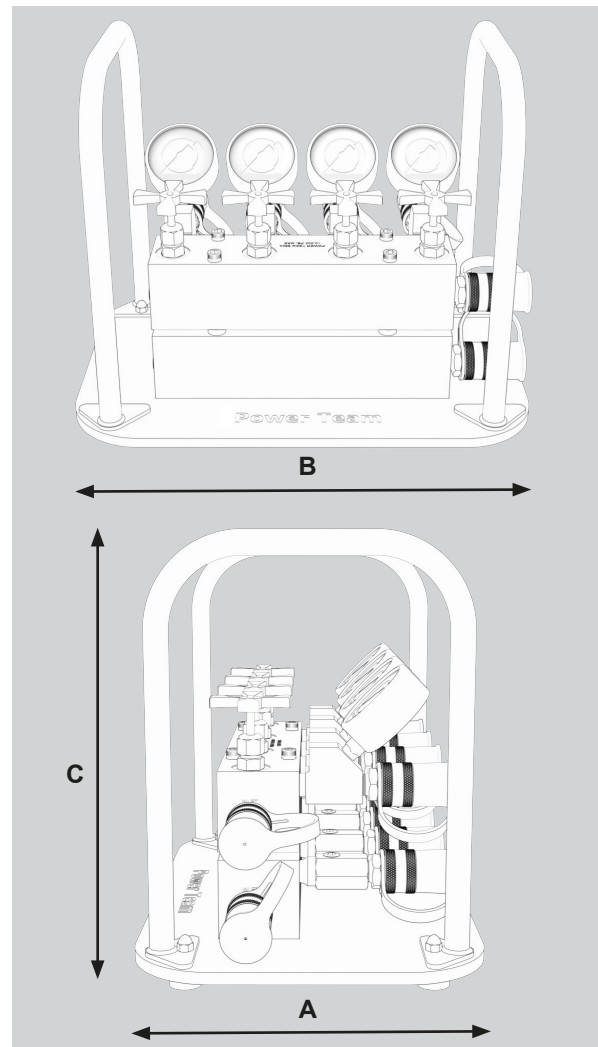
* - Les modèles E sont pourvus de jauges conformes CE/UKCA



LM4S – Simple effet illustré ci-dessus



LM4D – Double effet illustré ci-dessus



Distribué par :



Hydraulic Technologies se réserve le droit d'intégrer ses dernières modifications en matière de conception et de matériaux sans préavis ni obligation. Les caractéristiques de conception, les matériaux de construction et les données dimensionnelles, tels qu'ils sont décrits dans le présent bulletin, sont fournis uniquement à titre d'information et ne doivent pas être considérés comme parfaitement exacts à moins d'avoir été confirmés par écrit. Veuillez contacter votre représentant commercial local pour connaître la disponibilité des produits dans votre région.

rendez-vous sur www.hydraulictechnologies.com

PT_LM4_0624_US