



KIT DE MONTAGE POUR COMPRESSEUR À PISTON



DL PSM02

Ce kit de montage contient tout le nécessaire pour initier l'étudiant à un projet d'assemblage de compresseur à piston.

Il est fourni avec un compresseur à piston démonté et livré dans deux boîtes où tous les composants sont parfaitement rangés.

Le manuel d'utilisation, fourni avec l'équipement, présente clairement et à l'aide de nombreuses images l'ensemble du processus à suivre pour faire fonctionner l'équipement, et explique également les principes de base du fonctionnement du compresseur.

OBJECTIFS DE FORMATION

Le manuel d'utilisation contient les instructions nécessaires au montage et au démontage de l'appareil, ainsi que les directives nécessaires à son entretien et à sa réparation.

CARACTÉRISTIQUES DU COMPRESSEUR

- Puissance: 1.5 kW/2HP,
- Performances d'aspiration: 260/min,
- CFM (FAD) [Cubic Feet per Meter/Pieds cubes par mètre (Free Air Delivery/Livraison aérienne gratuite)]: 9.2,
- Pression maximale: 8 bar/116 PSI,
- Vitesse de rotation maximale: 1180 tr/min,
- Nombre de cylindres: 2,
- Nombre de phases: 1.

OUTILS NÉCESSAIRES

Les outils suivants sont nécessaires pour utiliser l'équipement:

- Extracteur externe,
- Pinces pour segments de piston,
- Clés fixes: 24mm, 17mm, 13mm, 11mm,
- Outils pour l'assemblage des éléments: cercles d'impact, manchons, marteau,
- Plaque métallique et tiges filetées (toutes deux incluses),
- Pinces à anneaux élastiques (fermeture).