



ENTRAÎNEMENT

MOTEUR TOUT ALUMINIUM W21

DESCRIPTION

WEG vous propose sa gamme de moteur aluminium multi-montage W21. Ce moteur bénéficie des qualités de la gamme W21 en fonte à usage général allié à la flexibilité du système multi-montage et de la légèreté du tout aluminium sans pour autant faire de concession à la robustesse du moteur.

Certaines applications nécessitent un moteur avec un poids le plus faible possible. Le W21 tout aluminium répond à cet impératif sans sacrifier aux exigences de l'industrie. Les flasques en aluminium intègrent une bague en acier qui permet d'éviter une usure prématurée de la partie en contact avec la bague extérieure du roulement.

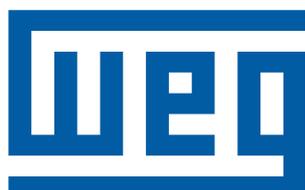
FONCTIONNEMENT ET CARACTÉRISTIQUES

- Puissance nominale: 0,12 à 9,2 kW.
- Nombre de pôles: 2 à 12.
- Tension: 220-240/380-415 V (jusqu'au 100 L), 380-415/660 V (du 112M et au-dessus).
- Hauteurs d'axe: 63 à 132 mm.
- Protections mécaniques IP 55 ou IP 66.
- Mode de refroidissement IC 411 ou IC416.
- Système d'isolation WISE® - adapté au fonctionnement sur variateur de vitesse électronique.
- Joint V'ring sur les deux flasques.
- Matière de l'arbre: AISI 1040/45.
- Boîte à bornes pour accessoires.
- Plans de peinture spéciaux pour ambiances agressives.
- Peinture interne anticorrosive et à base d'époxy.



APPLICATIONS

Les moteurs W21 tout aluminium ont été conçus pour l'entraînement des pompes doseuses, d'entraînement de vis d'Archimède, de petits surpresseurs d'air. Cette gamme garantit, pour des conditions de fonctionnement difficiles, des performances et une fiabilité élevées. Sa souplesse de montage permet d'optimiser son stockage.



WEG FRANCE SAS

ZI de Chesnes - Le Loup
13 Rue du Morellon
BP 738 - 38297 Saint Quentin Fallavier
Tél. : +33 (0)4 74 99 11 35
Fax : +33 (0) 4 74 99 11 44
info-fr@weg.net - www.wegfrance.news