PLEUGER

MI12

Puissance maximale. Format minimal.

Le MI12 est la toute dernière innovation en matière de technologie moteur, conçu pour offrir des performances supérieures dans une dimension plus compacte et plus efficace.

Pourquoi choisir le MI12 – 2 pôles ?

La solution de référence signée Pleuger

Le MI12 délivre la puissance d'un grand moteur dans un design compact de 12". Grâce à un système de refroidissement performant, une flexibilité modulaire et un rendement inégalé, il garantit des performances optimales, des coûts d'exploitation réduits et une fiabilité à long terme, la solution idéale pour les moteurs immergés.

Passez à la nouvelle génération de moteurs immergés avec le MI12 de Pleuger.

Performances

- **Puissance de sortie** : de 165 kW à 450 kW
- **Tension** : jusqu'à 1000 V (50 Hz – 60 Hz)
  Autres tensions sur demande
- **Format compact** : moteur de 12"
- **Butée axiale** : jusqu'à 120 kN

Caractéristiques

- **Compact et puissant**
  Petit diamètre avec une puissance de sortie jusqu'à 450 kW
- **Aussi performant que des moteurs de 14" à 16"**
  Alternative efficace et peu encombrante
- **Système de refroidissement optimisé**
  Conçu pour les conditions d'exploitation extrêmes
- **Maintenance simplifiée**
  Entretien facilité et réduction des temps d'arrêt
- **Durabilité et rendement exceptionnels – jusqu'à 90 %**
  Coût total de possession réduit et longue durée de vie
- **Moteur multi-modulaire**
  Modularité maximale pour des applications variées
- **Matériaux**
  Acier inoxydable / Super Duplex

NSF Certified to NSF/ANSI/CAN 61

ATEX

LRQA CERTIFIED ISO 9001-2015

Made in Germany

Contactez-nous +33 2 3870 8400 www.pleugerindustries.com

MI12

PLEUGER

Puissance maximale. Format minimal.

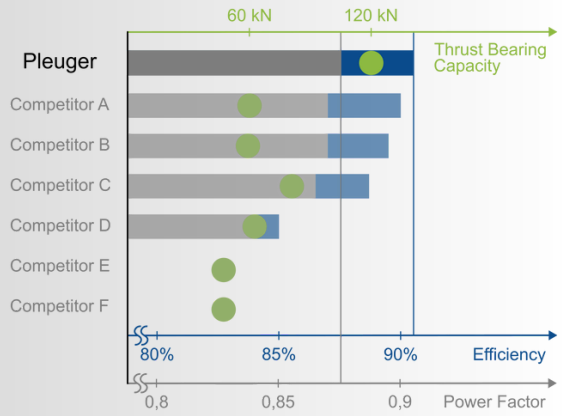
Gamme de moteurs MI12 50 Hz

Modèle	Tension	Puissance	Courant	Facteur de puissance	Rendement	Vitesse
		kW	A			RPM
MI12-60-2	400	165	310	0,860	0,900	2910
MI12-75-2	400	225	410	0,860	0,900	2905
MI12-80-2	400	250	460	0,865	0,900	2900
MI12-90-2	400	285	520	0,870	0,900	2900
MI12-100-2	400	310	570	0,875	0,900	2905
MI12-120-2	400	355	650	0,875	0,905	2910
MI12-130-2	400	400	720	0,875	0,905	2905
MI12-130-2	1000	450	330	0,880	0,900	2895

Gamme de moteurs MI12 60 Hz

Modèle	Tension	Puissance	Courant	Facteur de puissance	Rendement	Vitesse
		kW	A			RPM
MI12-60-2	480	185	290	0,850	0,905	3515
MI12-75-2	480	260	400	0,865	0,905	3510
MI12-80-2	480	290	445	0,865	0,905	3505
MI12-90-2	480	330	500	0,870	0,905	3505
MI12-100-2	480	370	570	0,870	0,905	3505
MI12-120-2	480	430	650	0,875	0,905	3510
MI12-130-2	480	460	690	0,875	0,910	3510

Inégalé en rendement, facteur de puissance et capacité de charge de la butée axiale



Consultez notre site web

Certified to NSF/ANSI/CAN 61

ISO 9001-2015

Made in Germany

Contactez-nous

+33 2 3870 8400

www.pleugerindustries.com