

LES MOTEURS A MULTIPLICATEUR DE VITESSE FLUX F 414

DANS LEURS DETAILS

Le moteur asynchrone Type F 414, de par sa robustesse, convient particulièrement aux conditions de service extrêmes et à une utilisation de longue durée.

Moteur asynchrone triphasé, 230/400 Volts, 50 Hz, classe de protection I, étanche aux jets d'eau selon IP 55.

Puissance: 0,55, 0,75 ou 1,1 kW.

Avec commutateur-disjoncteur ou boîte à bornes.

Sans câble d'alimentation.



F 414



F 414 Ex

Le moteur antidéflagrant Type F 414 Ex convient à l'utilisation en zone soumise au danger d'explosion et, de par sa robustesse, particulièrement aux conditions de service extrêmes et à une utilisation de longue durée.

Moteur asynchrone triphasé antidéflagrant selon EEx e II T3, 230/400 Volts, 50 Hz, classe de protection I, étanche aux jets d'eau selon IP 55.

Puissance: 0,55, 0,75 ou 1,1 kW.

Avec commutateur-disjoncteur ou boîte à bornes.

Sans câble d'alimentation.

LES MOTEURS PNEUMATIQUES FLUX F 416 Ex

DANS LEURS DETAILS

Le moteur pneumatique Type F 416 Ex est conçu pour le transfert de liquides inflammables et pour toutes les applications qui nécessitent un moteur puissant, léger et maniable.

Moteur pneumatique, antidéflagrant. Puissance 470 Watts à une pression de service de 6 bars, 170 Watts à une pression de service de 3 bars (pression de service minimum).

Vitesse de rotation facilement réglables à partir de la pression ou en fonction du débit d'air comprimé.

Insensible aux surcharges.

Raccordement taraudé G 1/4 femelle.

Faible niveau sonore avec silencieux. Possibilité en alternative de monter un flexible de sortie d'air vers le séparateur d'huile.

Modèle F 416 Ex avec manette de commande,

Modèle F 416-1 Ex sans manette,

Modèle F 416-2 Ex avec robinet de commande.

La commande du moteur F 416-1 Ex peut s'effectuer automatiquement à partir d'une électrovanne.



LES MOTEURS UNIVERSELS FLUX F 417 et F 457

DANS LEURS DETAILS

Moteur universel Type F 417 de conception compacte avec une ventilation excellente, un très faible niveau sonore et une durée de vie prolongée.

Exécution légère et maniable, appropriée pour une utilisation universelle avec des fluides neutres, corrosifs et inflammables.

Moteur universel en 230, 240 ou 110 Volts.

Double isolement selon classe de protection II, avec commutateur-disjoncteur de protection contre les surcharges.

Protégé aux projections d'eau selon IP 44.

Avec câble d'alimentation, 5 m de long, avec prise à 2 pôles.

Examiné et approuvé par VDE, GS, SEV et CSA.

Type F 417 EL avec variateur de vitesse, permettant un réglage facile du débit de la pompe.



F 417
F 417 EL



F 457
F 457 EL

Moteur universel et puissant Type F 457 de conception compacte avec une ventilation excellente, un très faible niveau sonore et une durée de vie prolongée.

Exécution légère et maniable, appropriée pour une utilisation universelle avec des fluides neutres, corrosifs et inflammables.

Moteur universel, 800 Watts, en 230, 240 ou 110 Volts.

Double isolement selon classe de protection II, avec commutateur-disjoncteur de protection contre les surcharges.

Protégé aux projections d'eau selon IP 44.

Avec câble d'alimentation, 5 m de long, avec prise à 2 pôles.

Examiné et approuvé par VDE, GS et CSA.

Type F 457 EL avec variateur de vitesse, permettant un réglage facile du débit de la pompe.

LES MOTEURS UNIVERSELS FLUX F 458

DANS LEURS DETAILS

Moteur universel Type F 458 de conception compacte avec carter robuste en alliage léger et très faible niveau sonore. Une ventilation excellente permet un bon refroidissement et une vie prolongée des balais.

Par sa peinture de protection résistante aux acides, ce moteur convient particulièrement à l'emploi dans des endroits exposés aux vapeurs corrosifs.

Vous pouvez choisir entre la version sans ou avec déclenchement sous manque de tension qui évite une remise en marche inopinée, garantissant ainsi une sécurité très élevée.

Moteur universel, classe de protection I en 230, 240 ou 110 Volts. Classe de protection III en 24 ou 12 Volts.

Étanche aux jets d'eau selon IP 55.

Avec câble d'alimentation, 5 m de long. En 230, 240 et 110 Volts avec prise à contacts protégés. En 24 et 12 Volts sans prise.

Examiné et approuvé par VDE, GS et CSA.

Type F 458 EL, 230 Volts, avec variateur de vitesse, intégré à la manette de commande, permettant un réglage facile du débit de la pompe.



F 458
F 458 EL



F 458-1

Moteur universel puissant Type F 458-1 de conception compacte avec carter robuste en alliage léger et très faible niveau sonore. Une ventilation excellente permet un bon refroidissement et une vie prolongée des balais.

Par sa peinture de protection résistante aux acides, ce moteur convient particulièrement à l'emploi dans des endroits exposés aux vapeurs corrosifs.

Vous pouvez choisir entre la version sans ou avec déclenchement sous manque de tension qui évite une remise en marche inopinée, garantissant ainsi une sécurité très élevée.

Moteur universel, 700 Watts, classe de protection I en 230, 240 ou 110 Volts.

Étanche aux jets d'eau selon IP 55.

Avec câble d'alimentation, 5 m de long, avec prise à contacts protégés.

Examiné et approuvé par VDE, GS et CSA.

LES MOTEURS UNIVERSELS FLUX F 460 Ex

DANS LEURS DETAILS

Moteur universel antidéflagrant Type F 460 Ex de conception compacte avec carter robuste en alliage léger et très faible niveau sonore. Agréé selon ATEX 100a (94/9/CE), la nouvelle directive pour zones explosives.

Attestation d'examen CE de type PTB 97 ATEX 1035.

Une ventilation excellente permet un bon refroidissement et une vie prolongée des balais. Vous pouvez choisir entre la version sans ou avec déclenchement sous manque de tension qui évite une remise en marche inopinée, garantissant ainsi une sécurité très élevée.

Moteur universel, antidéflagrant selon II 2G EEx de IIC T6, classe de protection I en 230, 240 ou 110 Volts.

ADF selon II 2G EEx de IIC T5, classe de protection III en 42, 24 ou 12 Volts.

Étanche aux jets d'eau selon IP 55.

Avec câble d'alimentation, 5 m de long. En 230, 240 et 110 Volts avec prise à contacts protégés (non-ADF). En 42, 24 et 12 Volts sans prise.

Examiné et approuvé par VDE, GS et SEV.

Type F 460 Ex EL, 230 Volts, avec variateur de vitesse, intégré à la manette de commande, permettant un réglage facile du débit de la pompe.



F 460 Ex
F 460 Ex EL



F 460-1 Ex

Moteur universel antidéflagrant et puissant Type F 460-1 Ex de conception compacte avec carter robuste en alliage léger et très faible niveau sonore. Agréé selon ATEX 100a (94/9/CE), la nouvelle directive pour zones explosives.

Attestation d'examen CE de type PTB 97 ATEX 1035.

Une ventilation excellente permet un bon refroidissement et une vie prolongée des balais. Vous pouvez choisir entre la version sans ou avec déclenchement sous manque de tension qui évite une remise en marche inopinée, garantissant ainsi une sécurité très élevée.

Moteur universel, 700 Watts, antidéflagrant selon II 2G EEx de IIC T6, classe de protection I en 230, 240 ou 110 Volts.

Étanche aux jets d'eau selon IP 55.

Avec câble d'alimentation, 5 m de long, avec prise à contacts protégés (non-ADF).

Examiné et approuvé par VDE, GS et SEV.