

SOLUTIONS DE POMPAGE POUR TOUT USAGE

UN LARGE CHOIX DE POMPES PARMIS LES MEILLEURES MARQUES DU MARCHÉ

Avec DistribuTech Maroc, vous profiterez toujours de la meilleure solution de pompage

POMPES DE QUALITÉ - STOCK DISPONIBLE - PRIX LES PLUS BAS DU MARCHÉ



SOLUTIONS DE POMPAGE

PERFORMANTES!



DistribuTech

Distributeur Pompes - Energie solaire - Materiel électrique

POMPES IMMERGÉES ET SUBMERSIBLES

Avec DistribuTech Maroc, vous profitez toujours de la meilleure solution de pompage

POMPES DE PUIITS TRADITIONNEL



Pompe immergée compacte pour puits traditionnels 5" à aspiration basse avec flotteur automatique monophasée 220V.

CARACTÉRISTIQUES

Débit : max. 6 m³/h
HMT : max. 90 m
Corps: Inox,
Turbine: Noryl, Inox 304L,

APPLICATIONS

Pour l'alimentation en eaux souterraines du réseau d'eau Irrigation dans l'horticulture et l'agriculture, irrigation et pompage solaire, rabattement de nappe, augmentation de la pression, surpresseur eau et applications industrielles.



<https://www>

POMPES IMMERGÉES PUIITS ET FORAGES



Nous vous proposons une gamme de pompes immergées résistantes à la corrosion pour puits et forages de 4", 6", 8", 10", 12" et un diamètre de refoulement de Rp 1¼ à Rp 6.

CARACTÉRISTIQUES

Débit : max. 282 m³/h
HMT : max. 611 m
Corps: Inox,
Turbine: Noryl, Inox 304L, Inox 316L / Inox 904L

APPLICATIONS

Pour l'utilisation dans le secteur civil, agricole et industriel, pour la distribution de l'eau, associées à des surpresseurs, pour l'irrigation, pour la surpression, pour les installations anti-incendie, etc.



<https://www>

POMPES VIDE-CAVE ET SUBMERSIBLES

POMPES VIDES-CAVE EN ACIER INOXYDABLE



Pompes vide-cave en acier inoxydable conçues spécialement pour le pompage d'eaux chargées et/ou eaux fécales. Notre assortiment comprend plusieurs variantes de pompes vide cave inox. De la plus légère à la plus lourde.

CARACTÉRISTIQUES

Débit : max. 32 m³/h
HMT : max. 14 m
Corps: Inox,
Turbine: Ouverte/semi-ouverte, Vortex

APPLICATIONS

Pour le relevage des eaux usées et chargées sur des assainissements individuel ou semi collectif, l'élévation des eaux résiduelles domestiques provenant des machines à laver, toilettes ou le transfert de liquide dans l'agriculture, l'horticulture et l'industrie...



<https://www>

POMPES SUBMERSIBLES AVEC BROYEURS



Pompes submersibles dilacératrices avec broyeur fiables et polyvalentes pour le relevage des eaux non traitées. La pompe broyeur est conçue pour assurer un broyage efficace et fiable, éliminant quasiment le risque de colmatage ou de blocage.

CARACTÉRISTIQUES

Débit : max. 160 m³/h
HMT : max. 44 m
Corps: Fonte,
Turbine: système de broyage

APPLICATIONS

Pour le pompage des eaux usées non traitées de source domestique, commerciale ou municipale. Relevage des eaux usées de toilettes à travers des tuyaux de 40 mm de diamètre et plus. La pression de refoulement élevée permet le transfert des eaux usées sur de longues distances.



<https://www>

POMPES SUBMERSIBLES EAUX USÉES & CHARGÉES



Pompes submersibles équipées de roues Super Vortex ou S-tube, et sont disponibles avec différents matériaux de construction et offrent une multitude d'applications dans la manipulation et le traitement des eaux usées.

CARACTÉRISTIQUES

Débit : max. 315 m³/h
HMT : max. 45 m
Corps: Fonte
Turbine: Fonte, Inox

APPLICATIONS

Pour le relevage des eaux usées au sein de nombreuses applications à usage privé, communal ou industriel. ces pompes sont parfaites pour la gestion des débits importants dans le traitement des eaux usées, eaux de procédé et les eaux d'égouts brutes.



<https://www>

UNE GAMME DE POMPES IMMERGÉES AVEC DES ACIERS INOXYDABLES PLUS RÉSISTANTS EST DISPONIBLE POUR LE POMPAGE DE LIQUIDES PLUS AGRESSIFS, OU L'EAU DE MER.



LE RELEVAGE DES EAUX DE DRAINAGE, EAUX DE VANNES, EAUX CHARGÉES ET EAUX USÉES DOMESTIQUES INDUSTRIELLES



Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributemaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par WhatsApp: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

POMPES IMMERGÉES ET SUBMERSIBLES

POMPES DE SURFACE

BALLONS PIÈCES DE RECHANGE MATÉRIEL ÉLECTRIQUE

POMPES PNEUMATIQUES À DOUBLE MEMBRANES

POMPES CENTRIFUGES MAGNÉTIQUES

POMPES PÉRISTALTiques CENTRIFUGES VERTICALES

POMPES VIDE-FÛTS ET VIDE-CONTENEURS

POMPES À VIS EXCENTRÉE VISCOPOWER ET MOTEURS

GAMME DES COMPTEURS DE DÉBIT FLUX

POMPES MULTICELLULAIRES

POMPES MULTICELLULAIRES VERTICALES INOX



Pompes surpresseurs verticales multicellulaires en fonte, Acier inoxydable AISI et titane, ces pompes sont équipées ou non par convertisseur de fréquence intégré ou externe.

CARACTÉRISTIQUES

Débit : max. 336 m³/h
HMT : max. 487 m
Corps: Inox
Turbine: Inox 304L, Inox 316 L, Titane

APPLICATIONS

Pour le transfert et la surpression d'eau chaude ou froide dans les systèmes de lavage, installations de refroidissement et de climatisation, adduction d'eau et traitement d'eau, lutte contre les incendies, installations industrielles et alimentation de chaudière.



POMPES MULTICELLULAIRES HORIZONTALES INOX



Pompes surpresseurs horizontales multicellulaires en fonte et en acier inoxydable AISI, ces pompes sont équipées ou non par convertisseur de fréquence intégré ou externe.

CARACTÉRISTIQUES

Débit : max. 35 m³/h
HMT : max. 130 m
Corps: Fonte, Inox 304L, Inox 316L
Turbine: Inox 304L, Inox 316 L

APPLICATIONS

Pour le transfert et la surpression d'eau chaude ou froide dans les systèmes de lavage, installations de refroidissement et de climatisation, adduction d'eau et traitement d'eau, lutte contre les incendies, installations industrielles et alimentation de chaudière.



POMPES MONOCELLULAIRES

POMPES MONOCELLULAIRES HORIZONTALES



Pompes centrifuges horizontales monocellulaires peuvent être équipées d'un moteur avec convertisseur de fréquence intégré ou d'un convertisseur de fréquence externe.

CARACTÉRISTIQUES

Débit : max. 1401 m³/h
HMT : max. 177 m
Corps: Fonte, Inox
Turbine: Fonte, bronze, Inox 304L

APPLICATIONS

Pour le transfert et la surpression d'eau chaude ou froide dans les systèmes de lavage, installations de refroidissement et de climatisation, adduction d'eau, lutte contre les incendies, installations industrielles et alimentation de chaudière et condensats.



POMPES CENTRIFUGES HORIZONTALES MONO/DOUBLE TURBINE



Pompes centrifuges mono-turbine et double turbine avec corps en fonte ou inox et avec roue ouverte ou fermée, disponibles en plusieurs variantes.

CARACTÉRISTIQUES

Débit : max. 60 m³/h
HMT : max. 76 m
Corps: Fonte, Inox
Turbine: Fonte, bronze, Inox 304L

APPLICATIONS

Pour le transfert et la surpression d'eau chaude ou froide dans les systèmes de lavage, installations de refroidissement et de climatisation, adduction d'eau, lutte contre les incendies, installations industrielles et alimentation de chaudière et condensats.



GROUPES DE POMPES SURPRESSEURS

GROUPES DE SURPRESSION ARROSAGE / INCENDIE



Groupe de pompes centrifuges verticales horizontales multicellulaires en acier inoxydable pour la surpression d'eau avec / sans variateur de vitesse et automate siemens avec écran KTP.

CARACTÉRISTIQUES

Débit : max. 1401 m³/h
HMT : max. 177 m
Corps: Fonte, Inox
Turbine: Fonte, bronze, Inox 304L, Inox 316L

APPLICATIONS

Pour le transfert et la surpression d'eau chaude ou froide dans les systèmes de lavage, installations de refroidissement et de climatisation, arrosage, adduction d'eau, lutte contre les incendies, installations industrielles et alimentation de chaudière et condensats.



GROUPES DE POMPES HYDROPHORES JET AVEC BALLON



Pompes centrifuges monocellulaires auto-amorçantes avec un corps en fonte ou acier inoxydable, avec excellente capacité d'aspiration, grâce au système JET incorporé même en présence de bulles d'air.

CARACTÉRISTIQUES

Débit : max. 6 m³/h
HMT : max. 60 m
Corps: Fonte, Inox
Turbine: Composite, Technopolymère, Inox 304L

APPLICATIONS

Pour la distribution et la surpression d'eau dans les robinets, douches...des installations domestiques, maisons, appartement et villas, surpression d'eau, irrigation, arrosage jardin, système de lavage et pompage de réservoirs ou de cuves.



Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributemaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par **WhatsApp: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43**

PIÈCES DE RECHANGE, BALLONS, MATÉRIEL ÉLECTRIQUE

PIÈCES DE RECHANGE, GARNITURE, KIT HYDRAULIQUE INTERNE, PIÈCES D'USURES

PIÈCES DE RECHANGE

Afin de vous proposer le meilleur service après-vente de la pompe, DistribuTech Maroc dispose d'un stock de pièce de rechange, nécessaires pour les interventions de maintenance après un temps de bon fonctionnement de 2 ans à 5 ans, Les pièces de rechange, garniture mécanique, presse-étoupe, kit hydraulique interne, kit pièces d'usures...où et quand vous en avez besoin.



APPLICATIONS

Kits de pièces de rechange complets pour toute notre gamme de pompes. Pour la réparation et la maintenance de toutes vos pompes et moteurs.

BALLONS SURPRESSEURS, RÉSERVOIRS À VESSIE 20L-2000L

La gamme de réservoir à pression d'eau verticale certifiée ACS pour votre surpresseur. DistribuTech Maroc propose une gamme étendue de réservoir s'adaptant à tout type de situation.



CARACTÉRISTIQUES

Capacité: 20L, 24L, 60L, 80L, 100L, 200L, 300L, 500L, 750L, 1000L, 2000L.

Pression: 8 bar, 10 bar, 16 bar

APPLICATIONS

Pour application industrielle, domestique et agricole, pour pompe immergée ou pompe centrifuge de surface. Le réservoir à vessie est l'élément indispensable de votre groupe de surpression, qui a pour rôle l'évitement de l'usure rapide de la pompe, il permet de maintenir une pression constante et protège des coups de bélier.



COFFRETS DE COMMANDE ET PROTECTION AVEC VARIATEURS DE VITESSE OU AUTOMATE

COFFRETS ET ARMOIRES DE COMMANDE ET PROTECTION

DistribuTech Maroc dispose d'un département « étude et câblage d'armoires électriques pneumatiques » expérimenté et un atelier de câblage pour l'implantation et le câblage de tous types d'armoires. Notre département étudie et câblage bénéficie également d'un logiciel CAO pour réaliser à la demande du client les schémas électriques. Nous vous offrons un service complet depuis la conception, la réalisation des armoires, la programmation des automatismes, le câblage de la solution chez le client et jusqu'à la mise en service sur les lignes de production..



APPLICATIONS

Étude, conception et réalisation de tous types tableaux électriques de puissance et coffrets de commande pneumatiques industriels, coffrets de commande et protection de pompes, moteurs électriques, coffrets de basculement pour climatiseurs, coffret de régulation de CTA, coffret de salles informatiques, coffret départs électriques...avec variateurs de vitesse démarreurs progressifs ou automate siemens avec écran.

VARIATEURS DE VITESSE ET DÉMARREURS PROGRESSIFS

Variateurs de vitesse et démarreurs progressifs pour la commande des moteurs dans les applications machines, process et bâtiments. pour le contrôle de vos moteurs.



CARACTÉRISTIQUES

Variateurs: 0,1 kW à 630 kW

Démarreurs progressifs: de 0,37 à 900 kW

APPLICATIONS

Pour contrôler des moteurs asynchrones ou synchrones dans une vaste gamme d'applications. Tels que l'exploitation minière et les minéraux, le pétrole et le gaz, l'eau et les eaux usées et la production d'énergie...



COFFRETS



Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par WhatsApp: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

POMPES IMMERGÉES
ET SUBMERSIBLES

POMPES DE SURFACE

BALLONS
PIÈCES DE RECHANGE
MATÉRIEL
ÉLECTRIQUE

POMPES
PNEUMATIQUES
À DOUBLE
MEMBRANES

POMPES
CENTRIFUGES
MAGNÉTIQUES

POMPES
PÉRISTALTiques
CENTRIFUGES
VERTICALES

POMPES
VIDE-FÛTS
ET VIDE-
CONTENEURS

POMPES
À VIS EXCENTRÉE
VISCOPOWER
ET MOTEURS

GAMME DES
COMPTEURS
DE DÉBIT FLUX

POMPES PNEUMATIQUES À DOUBLE MEMBRANES

Les pompes pneumatiques à double membranes sont depuis longtemps reconnues comme les pompes les plus flexibles dans le traitement des liquides agressifs, à des pressions et débits variables. La gamme d'applications est pratiquement illimitée. Les pompes Fluimac AODD sont réalisées en différentes tailles, avec un large choix de matériaux de construction. Presque tous les types de liquide, de hautement acide et corrosif, en passant par les peintures, les colles à haute viscosité, jusqu'aux produits alimentaires, peu-vent être pompés. pour l'industrie chimique, l'industrie alimentaire et de la boisson, l'industrie minière, l'industrie pétrochimique, l'industrie pharmaceutique, l'industrie papetière...

POMPES PNEUMATIQUES À DOUBLE MEMBRANES



ÉNERGIE



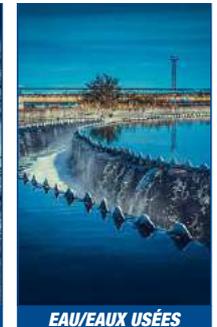
PROCESS



HYGIÈNE



EXPLOITATION MINIÈRE



EAU/EAUX USÉES

POMPES PNEUMATIQUES À DOUBLE MEMBRANES PHOENIX



<https://www>

Pompes pneumatiques à double membranes PHOENIX FLUIMAC sont depuis longtemps reconnues comme les pompes les plus flexibles dans le traitement des liquides agressifs, éalisées en différentes tailles, avec un large choix de matériaux de construction.

CARACTÉRISTIQUES

Matériaux : PP, PVDF, ALUMINIUM, AISI 316, POMc
Débits - Pression Max : de 4L à 1050L/min - 8 Bar
Raccords: de 1/4" à 3"
Viscosité Max: 55.000

APPLICATIONS

Pour le pompage transfert et dosage de presque tous les types de liquide, acide, corrosif ou alcalin, peintures, vernis, colles, liquides à haute viscosité jusqu'à 55.000 CPS, jusqu'aux produits alimentaires, peuvent être pompés.

POMPES PNEUMATIQUES À DOUBLE MEMBRANES ATEX



<https://www>

Pompe pneumatique à double membranes conforme aux directives ATEX est un choix indispensable pour pouvoir travailler en toute sécurité : en particulier dans toutes les zones où il existe un risque d'explosion, qui consiste en un mélange d'air et de substances inflammable.

CARACTÉRISTIQUES

Matériaux : PP+CF, PVDF+CF, POMc+CF, ALU, AISI 316
Débits - Pression Max : de 4L à 1050L/min - 8 Bar
Raccords: de 1/4" à 3"
Viscosité Max: 55.000

APPLICATIONS

Pour le pompage transfert et dosage de presque tous les types de liquide inflammable, dans l'industrie pétrochimique et de la peinture, industrie de flexographie et industrie automobile, industrie alimentaire

POMPES EN CONSTRUCTION MASSIVE

POMPES À MEMBRANES EN PP ET PTFE



<https://www>

Pompes pneumatiques à double membranes RFM/RFML sont quasiment étanches à la diffusion grâce à une construction à paroi épaisse. Il y a des versions avec clapet, certifiées FDA et conductrices (RFML) pour l'utilisation en zone à risque d'explosion.

CARACTÉRISTIQUES

Matériaux : Polypropylène et PTFE
Débits - Pression Max : de 30L à 375L/min - 7 Bar
Raccords: de G 3/8 à G 1 1/2
Viscosité Max: 15.000 mPas

APPLICATIONS

Pour pomper des fluides à faible viscosité et à haute viscosité avec des particules solides, des fluides abrasifs, des substances facilement inflammables ou des liquides avec une teneur élevée en gaz.

POMPES FDA ALIMENTAIRES

POMPES PNEUMATIQUES À DOUBLE MEMBRANES FOOD



<https://www>

Pompes pneumatiques à double membranes Phoenix FOOD conçues avec matériaux de construction certifiés FDA. Les parties qui sont au contact du fluide, en effet, sont exclusivement en AISI 316 électro-poli et PTFE et elles sont certifiées pour l'usage alimentaire.

CARACTÉRISTIQUES

Matériaux : AISI 316 électro-poli et PTFE
Débits - Pression Max : de 7L à 1050L/min - 8 Bar
Raccords: de 3/4" TRI-CLAMP à 3" BSP
Viscosité Max: 55.000 mPas

APPLICATIONS

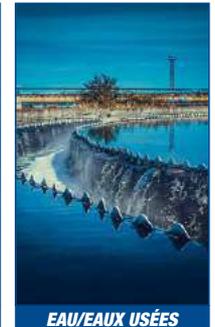
Pour le pompage des produits destinés à l'industrie alimentaire pharmaceutiques et cosmétique. Sauce tomate, Jus de fruits, Alcool, Vin, compote de fruits, colorant alimentaire...

Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par WhatsApp: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

POMPES CENTRIFUGES MAGNÉTIQUES

Les pompes centrifuges magnétiques vont encore plus loin : Leur conception robuste et des détails fonctionnels renforcent leur résistance aux acides et bases concentrés, garantissant une plus grande sécurité dans des conditions de fonctionnement critiques, Distributech Maroc vous propose deux types avec garniture mécanique (**DRAGON**), ou sans garniture (**COMPASS**), avec une viscosité allant jusqu'à 500 CPS. des pompes centrifuges à entraînement magnétique (**MAGSON**) en PP, ETFE ou en Acier inoxydable 1.4401 (AISI 316) auto-amorçantes et avec une température jusqu'à 300°C sont aussi disponibles, pour le transfert des acides et des bases très agressifs, des bains de dégraissage et des bains chimiques, des liquides hautement corrosifs et les fluides tendant à cristalliser. Les applications concernent des machines de laboratoire ou des équipements médicaux, des machines pour le développement photographique, l'industrie galvanique, chimique, le traitement des eaux, des aquariums, des filtres, des échangeurs de chaleur, des systèmes de récupération de l'argent, l'industrie graphique, les opérations à rayons X.

POMPES CENTRIFUGES AVEC UN CORPS EN PP, PVDF OU AISI 316L



POMPES CENTRIFUGES MAGNÉTIQUES (SANS GARNITURE)

Les pompes centrifuges à entraînement magnétique anti-corrosive **COMPASS** sont fabriquées en matériaux thermoplastiques (Polypropylène et PVDF) et conviennent aux liquides très corrosifs. Grâce au système innovant d'entraînement magnétique, ces pompes réduisent les risques de fuites et d'émissions ainsi que les coûts de maintenance. La transmission du mouvement se fait par des joints magnétiques sans aucune garniture mécanique et cette conception garantit une sécurité et une efficacité maximales. Le liquide pompé doit être propre et sans solides en suspension. avec des débits allant à 35 m3/h.



CARACTÉRISTIQUES

Matériaux: PP, PVDF
Débits - Hauteur: max 35 m3/h - 24 m
Température: PP: -5°C+65°C /PVDF: -10°C+90°C
Viscosité Max: 200 cps

APPLICATIONS

Pour toute industrie véhiculant des produits chimiques agressifs et corrosifs, chimie, parachimie, semi-conducteur, nucléaire, traitement de surface, médical, traitement des eaux, agroalimentaire, aquariophilie, papeterie, dépotage camion, agricole, pharmacie...



Un matériau adapté au fluide

Quel que soit le liquide que vous souhaitez pomper, nous sommes en mesure de vous offrir la combinaison appropriée de matériaux adaptés à la concentration et à la température du fluide.

POMPES CENTRIFUGES MAGNÉTIQUES (AVEC GARNITURE)



Pompes centrifuges à entraînement magnétique **DRAGON** en PP ou PVDF sont des pompes anti-corrosives à moteur électrique à entraînement direct. Idéales pour un transfert et un drainage rapides des fluides très corrosifs avec des débits qui vont de 6 à 40 m3/h.

CARACTÉRISTIQUES

Matériaux: PP, PVDF
Débits - Hauteur: max 40 m3/h - 25 m
Max Température: PP: -5°C+65°C/PVDF: -10°C+90°C
Viscosité Max: 500 cps

APPLICATIONS

Pour toute industrie véhiculant des produits chimiques agressifs et corrosifs, chimie, parachimie, semi-conducteur, nucléaire, traitement de surface, médical, traitement des eaux, agroalimentaire, aquariophilie, papeterie.

POMPES MAGNÉTIQUES MAGSON (SANS GARNITURE)



Pompes centrifuges à entraînement magnétique **MAGSON** en PP, ETFE ou en Acier inoxydable 1.4401 (AISI 316) de conception du bloc, mono-étage, horizontal, et auto-amorçantes avec une température jusqu'à 300°C selon le modèle.

CARACTÉRISTIQUES

Matériaux: PP, ETFE, AISI 316
Débits - Hauteur: max 57 m3/h - 42 m
Raccords: Plusieurs diamètres
Température: Jusqu'à 300°C

APPLICATIONS

Pour distribuer des acides et des bases très agressifs, des bains de dégraissage et des bains chimiques, des liquides hautement corrosifs et les fluides tendant à cristalliser.

Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par WhatsApp: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

POMPES IMMERGÉES ET SUBMERSIBLES

POMPES DE SURFACE

BALLONS PIÈCES DE RECHANGE MATÉRIEL ÉLECTRIQUE

POMPES PNEUMATIQUES À DOUBLE MEMBRANES

POMPES CENTRIFUGES MAGNÉTIQUES

POMPES PÉRISTALTIQUES CENTRIFUGES VERTICALES

POMPES VIDE-FÛTS ET VIDE-CONTENEURS

POMPES À VIS EXCENTRÉE VISCOPOWER ET MOTEURS

GAMME DES COMPTEURS DE DÉBIT FLUX

POMPES PÉRISTALTIQUES, CENTRIFUGES VERTICALES

Les pompes péristaltiques de type volumétriques sont utilisées pour pomper divers fluides, du micro-dosage au transfert de grandes quantités de fluides visqueux et dense, abrasifs ou corrosifs en passant par les préleveurs, les échantillonneurs ou encore les analyseurs, les pompes péristaltiques sont partout...

POMPES PÉRISTALTIQUES ROTATIVES POUR PRODUITS VISQUEUX, AGRESSIFS, CORROSIFS



POMPES PÉRISTALTIQUE ROTATIVES HELIOS

La pompe péristaltique convient à des applications nombreuses et variées au sein de différents domaines industriels : industrie chimique, cosmétique, ou pharmaceutique ; pétrolière, nucléaire, agroalimentaire, BTP, environnement, etc. Le principe de la pompe péristaltique repose sur la pression de rouleaux, libres sur leur axe, qui écrasent successivement un tube souple. L'alternance de la pression et du relâchement sur le tube crée une dépression et l'aspiration. Le fluide emprisonné entre les rouleaux est poussé tout en demeurant intact durant son transfert...avec des débits allant à 64 m³/h. et 8 Bar de pression



CARACTÉRISTIQUES

Débits - Hauteur: 64m³/h - 100 m max
Puissance: 0.18 - 11KW
Viscosité Max: 60 000 cps

APPLICATIONS

Pour les applications suivantes : Produits abrasifs et corrosifs, sensibles au cisaillement, visqueux et haute densité, environnements explosifs, applications de mesure, situations de vide, industrie minière, traitement de l'eau, traitement céramique, industrie chimique, industrie maritime, adhésifs et colles, industrie sidérurgique, industrie de la construction, peintures et revêtements, alimentation et boissons, industrie du vin...

AMORTISSEUR DE PULSATION DAMPER



Les DAMPERs sont montés sur le débit de pompes à membranes et ils réduisent radicalement les pulsations et les coups en limitant aussi les vibrations de la pompe. Ils sont développés aussi pour ATEX ZONE 1 et 2. disponibles en PP, PVDF+CF, AISI 316L, ALUMINIUM, POMc.

POMPES CENTRIFUGES POUR PRODUITS AGRESSIFS ABRASIFS



Pompes centrifuges verticales et horizontales pour le transfert de grands débits, pour le fonctionnement en continu ou pour les longueurs immergées spéciales. conçue pour pomper des acides, des alcalis, des fluides chimiquement contaminés, des milieux corrosifs et des effluents.

CARACTÉRISTIQUES

Matériaux: PP, PVDF, AISI 316L
Débits - Hauteur: 74 m³/h - 35 m Max
Température: PP: -5°C +65°C / PVDF:-10°C +90°C
Viscosité Max: 2.500 mPas* maxi

APPLICATIONS

Pour le pompage des produits destinés à l'industrie chimique, les installations de galvanoplastie, les lignes de décapage de l'acier et de l'acier inoxydable, les unités, le lavage de l'air d'échappement et le traitement des eaux usées industrielles...

AGITATEURS POUR TOUS LES BESOINS DE MÉLANGE



Agitateurs avec un revêtement PVDF, PE et AISI 316L pour: agiter, circuler, disperser, dissoudre, échanger thermiquement, émulsionner, homogénéiser, mixer, neutraliser ou refroidir vos fluides dans des contenants de 30 à 30.000 litres.

CARACTÉRISTIQUES

Matériaux: PE, PVDF, AISI 316L
Puissance de brassage: max. 3.600 m³/h*
Viscosité: max. 10.000 mPas*
Longueurs : de 150 à 1800 mm

APPLICATIONS

Pour les applications suivantes : galvanoplastie, fabrication de détergents, lubrifiants, peintures et vernis, industries chimique, des boissons, installations frigorifiques, traitement des eaux usées, etc

Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par WhatsApp: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

POMPES IMMERGÉES ET SUBMERSIBLES

POMPES DE SURFACE

BALLONS PIÈCES DE RECHANGE MATÉRIEL ÉLECTRIQUE

POMPES PNEUMATIQUES À DOUBLE MEMBRANES

POMPES CENTRIFUGES MAGNÉTIQUES

POMPES PÉRISTALTIQUES CENTRIFUGES VERTICALES

POMPES VIDE-FÛTS ET VIDE-CONTENEURS

POMPES À VIS EXCENTRÉE VISCOPOWER ET MOTEURS

GAMME DES COMPTEURS DE DÉBIT FLUX

POMPES VIDE-FÛTS ET VIDE-CONTENEURS FLUX

Les pompes vide-fûts et vide-conteneurs FLUX conviennent au pompage des fluides de viscosité faible à très élevée, mais aussi de fluides particulièrement agressifs et facilement inflammables. Les pompes centrifuges à action axiale garantissent un pompage sans pulsations. Fabriquées selon le principe modulaire, il est possible de faire fonctionner différentes pompes avec le même moteur. Nous proposons également une large gamme de moteurs électriques ou pneumatiques adaptés à votre application.

POMPES VIDE-FÛTS POMPAGE DES FLUIDES DE FAIBLE VISCOSITÉ



Chimie



Industrie



Traitement de surface



Peintures et vernis



Pétrochimie



Alimentaire



Cosmétique



Pharmacie



Eau / Eaux usées



Agriculture

VOUS AVEZ LE CHOIX:

LES POMPES VIDE-FÛTS SONT DISPONIBLES DANS LES MATÉRIAUX :

- Pompes vide-fûts sans joint pour un seul et même fluide (F/FP424)
- Pompes vide-fûts avec garniture mécanique pour les changements de médias à transférer (F/FP430)
- Pompes vide-fûts pour vidange complète de -0.02% résiduel (F/FP425)
- Pompes vide-fûts de transferts et/ou mélangeuses (F426)
- Pompes vide-fûts pour application Hygiène (F/FP427)
- Pompes vide-fûts F 430 TR horizontales
- Pompes vide-conteneurs IBC MINIFLUX utilisation horizontale
- Pompes vide-fûts pour des hauteurs de refoulement élevées (F430 PP)

- L'**Acier Inoxydable** pour les liquides corrosifs, les solvants pour les industries pharmaceutiques, cosmétiques et agro-alimentaires.

- Le **Polypropylène PP** et le fluorure de polyvinylidène PVDF pour les acides (ex. acide sulfurique) et les fluides alcalins.

- L'**Aluminium** pour les hydrocarbures (gazoil, huiles minérales, fioul) .

- L'**Hastelloy-C** pour les acides et les bases particulièrement agressifs.

À CHAQUE CONTENANT (FÛT, CONTENEUR, BIDONS...), SA POMPE

Vous recherchez la combinaison appropriée à votre application, de moteurs électriques ou pneumatiques et d'une pompe vide-fûts encore dénommée canne ou plongeur. DistribuTech Maroc représentant et distributeur FLUX au Maroc vous propose la large gamme de produits FLUX qui vous offre un vaste choix de moteurs, pompes vide-fûts, ensembles de conditionnement, cannes d'aspiration en différents matériaux tels que l'**acier inox**, le **polypropylène**, le **PVDF**, l'**aluminium**, et l'**hastelloy-C**. En outre, les garnitures mécaniques sont également disponibles en différentes matières, plusieurs modèles de rotors pour obtenir le débit souhaité.

Les utilisateurs de nos pompes vide-fûts nous demandent souvent quelle est la bonne longueur d'immersion dont ils ont besoin pour leurs contenants. Les conteneurs répondent à des normes. Cela simplifie dans la plupart des cas la détermination de la dimension du plongeur. Toutes nos pompes sont disponibles en longueur standard, 700, 1000, 1200 mm. Bien sûr, nous pouvons également vous proposer des longueurs spécifiques répondant à vos besoins de 300 mm à 3000 mm.



Le duo parfait !

Moteur

Raccord

Dispositif de vissage sur bande de fût

Pistolet de remplissage

Tuyau Flexible

Pompe

Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par **WhatsApp**: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

POMPES IMMERGÉES ET SUBMERSIBLES

POMPES DE SURFACE

BALLONS PIÈCES DE RECHANGE MATÉRIEL ÉLECTRIQUE

POMPES PNEUMATIQUES À DOUBLE MEMBRANES

POMPES CENTRIFUGES MAGNÉTIQUES

POMPES PÉRISTALTIQUES CENTRIFUGES VERTICALES

POMPES VIDE-FÛTS ET VIDE-CONTENEURS

POMPES À VIS EXCENTRÉE VISCOPOWER ET MOTEURS

GAMME DES COMPTEURS DE DÉBIT FLUX

POMPES VIDE-FÛTS ET VIDE-CONTENEURS FLUX

POMPE VIDE-FÛTS JUNIORFLUX F 314 PP-32/25-1000 EN PP

ACIDES ET ALCALINS

KIT DE POMPE JUNIORFLUX EN PP POUR PETIT VOLUME ACIDES ET ALCALINS

Version sans garniture mécanique, arbre en Hastelloy C, turbine en ETFE, Ø ext. 25 mm, refoulement fileté G 1 A. Moteur universel F 310, 230 V, 50Hz, 230 W, IP 24, avec interrupteur à 2 vitesses pour les transferts délicats. Câble d'alimentation, fiche à 2 pôles, 5 m

Accessoires

Raccord pour flexible PP, 1,5 m tuyau flexible PVC DN 19, 2 colliers de serrage, pistolet de remplissage PP, joints FKM.

Exemples de fluides

L'acide borique, les acides de fruits, l'acide phosphorique, l'acide chlorhydrique, l'acide sulfurique, les solutions alcalines tel que l'électrolyte de batterie, l'eau ammoniacale, le Glycol, l'hydroxyde de sodium, AdBlue®, DEF., l'hydroxyde de potassium, l'hypochlorite de sodium, l'acide citrique et l'eau savonneuse...



21 L/min
5.6 MCE
250 mPas

POMPE VIDE-FÛTS JUNIORFLUX F 314 PP/S-32/25-1000 EN PP

AdBlue®

KIT DE POMPE VIDE-FÛT JUNIORFLUX F 314 PP/S-32/25-1000 EN POLYPROPYLÈNE POUR AdBlue®

Version sans garniture mécanique, arbre en acier inox 316 Ti, turbine en ETFE, Ø ext. 32 mm, refoulement fileté G 1 A. Moteur universel F 310, 230 V, 50 Hz, 230 W, IP 24, réglage de la vitesse 2 positions pour maîtriser le remplissage sur des petites quantités. Câble d'alimentation, fiche à 2 pôles, 5 m de long.

Accessoires

Raccord pour flexible PP, 2 m tuyau flexible PVC DN 19, 2 colliers de serrage, pistolet de remplissage PP AdBlue®**, joint FKM.

Exemples de fluides

AdBlue®, DEF..



21 L/min
5.6 MCE
250 mPas

POMPE VIDE FÛTS F 430 PP-40/33-1000 EN PP

ACIDES ET ALCALINS

KIT DE POMPE FLUX EN PP POUR ACIDES ET ALCALINS

Version avec garniture mécanique en céramique, PTFE/carbone, joints en FKM, arbre en Hastelloy C, turbine en ETFE, Ø ext. 40mm, refoulement fileté G 1.

Moteur universel FEM 4070, 230 V, 50 Hz, 500 W, IP 24 résistant aux éclaboussures, régulateur de vitesse, et déclenchement sous manque de tension.

Accessoires

Raccord de flexible PP, 2 m de flexible PVC DN 19, 2 colliers de serrage, pistolet de remplissage PP, joint FKM, FLUX-Clip, dispositif de vissage sur bonde de fût PP conducteur (G 2).

Exemples de fluides

L'acide borique, les acides de fruits, l'acide phosphorique, l'acide chlorhydrique, l'acide sulfurique, les solutions alcalines tel que l'électrolyte de batterie, l'eau ammoniacale, le Glycol, l'hydroxyde de sodium, l'hydroxyde de potassium, l'hypochlorite de sodium, l'acide citrique et l'eau savonneuse...



40 L/min
9.5 MCE
600 mPas

POMPE VIDE-FÛTS F 430 PVDF-40/33-1000 EN PVDF

ACIDES CONCENTRÉS

KIT DE POMPE FLUX EN PVDF POUR ACIDES CONCENTRÉS

Avec garniture mécanique en céramique, PTFE/carbone, joints en FKM, arbre en Hastelloy C, turbine en ETFE, Ø ext. 40 mm, refoulement fileté G 1 ¼ A.

Moteur universel F 458, 230 V, 50 Hz, 460 W, IP 55, déclenchement sous manque de tension, étanchéité renforcée pour les conditions de fonctionnement extrêmes, revêtement de protection résistant aux acides, câble de connexion de 5 m et fiche à contacts protégés.

Accessoires

Raccord de flexible en PVDF, 2 m de flexible "chimie" DN 19, 2 colliers de serrage, pistolet de remplissage PVDF, joint FKM, FLUX-Clip, dispositif de vissage sur bonde de fût PP conducteur

Exemples de fluides

L'acide Chromique, l'acide chlorique, l'acide fluorhydrique, l'hypochlorite de sodium, le sulfate de cuivre et l'acide sulfurique, le butylène glycol et l'acide oxalique



40 L/min
9.5 MCE
600 mPas

POMPE VIDE-FÛTS F 430 AL-41/38 EN ALUMINIUM

HYDROCARBURES

KIT DE POMPE FLUX EN ALUMINIUM POUR DES PRODUITS À BASE D'HUILE MINÉRALE

Version avec garniture mécanique en céramique, PTFE/carbone, joints en NBR, arbre en acier inox. 316 Ti, turbine en ETFE, Ø ext. 41 mm, refoulement fileté G 1 ¼ A.

Moteur universel F 457, 230 V, 50 Hz, 800 W, résistance aux éclaboussures IP 24, avec déclenchement sous manque de tension.

Câble d'alimentation, fiche à 2 pôles, 5 m de long.

Accessoires

Raccord de flexible en aluminium, 2 m tuyau hydrocarbure DN 25, 2 colliers de serrage, pistolet de remplissage en aluminium, joint NBR, FLUX-Clip, dispositif de vissage sur bonde de fût PP conducteur.

Exemples de fluides

Diesel (jusqu'à 40 °C), fioul, huile hydraulique, huile de machine et huile de moteur...



80L/min
12 MCE
1000 mPas



Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par WhatsApp: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

POMPES VIDE-FÛTS ET VIDE-CONTENEURS FLUX

POMPE VIDE-FÛTS F 430 S-41/38 EN ACIER INOXYDABLE

KIT DE POMPE FLUX ATEX EN ACIER INOXYDABLE POUR UTILISATION UNIVERSELLE

Version avec garniture mécanique céramique, PTFE/carbone, joints en FKM, arbre en acier inox 316 Ti, turbine ETFE, Ø ext. 41 mm, refoulement fileté G 1 ¼ A. Moteur universel F 460 Ex, 230 V, 50 Hz, 460 W, Certifié Ex II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb, déclenchement sous manque de tension. Câble de connexion de 5 m de long avec mise à la terre.

Accessoires

Câble de masse de 2 m de long, flexible universel DN 21, 2 m de long, conducteur, équipé de raccords à douille en inox, pistolet de remplissage en Inox, joint en PTFE/FEP, FLUX-Clip, dispositif de vissage sur bonde de fût en PP conducteur.

Exemples de fluides

Alcool allylique, heptane, acétate d'éthyle, méthanol, acide prioponique, Xylène, cosmétique, pharmacie, peintures et laques...

APPLICATIONS
UNIVERSELLES



50 L/min
9.5 MCE
600 mPas

POMPE VIDE-FÛTS F 424 Ex S-43/38 EN ACIER INOXYDABLE

KIT DE POMPE VIDE-FÛTS F 424 Ex S-43/38 EN ACIER INOXYDABLE POUR FLUIDES FACILEMENT INFLAMMABLES

Arbre en acier inox. 316 Ti, version avec garniture mécanique céramique et PTFE/carbone, joint FKM, écrou raccord à l'IBC S 60 x 6 refoulement fileté G 1 ¼ A. Moteur universel F 460 Ex, 230 V, 50 Hz, 460 W, Certifié Ex II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb, déclenchement sous manque de tension. Câble de connexion de 5 m de long avec mise à la terre.

Accessoires

Câble de masse de 2 m de long, flexible universel DN 21, 2 m de long, conducteur, équipé de raccords à douille MS en laiton, pistolet de remplissage en laiton, joint en PTFE, FLUX-Clip, dispositif de vissage sur bonde de fût en PP conducteur.

Exemples de fluides

Alcool allylique, heptane, acétate d'éthyle, méthanol, acide prioponique, Xylène...

FLUIDES INFLAMMABLES



50 L/min
9.5 MCE
600 mPas

POMPE VIDE-FÛTS FP 425 Ex S-41/34 EN ACIER INOXYDABLE

KIT DE POMPE VIDE-FÛTS FP 425 Ex S-41/34 EN ACIER INOXYDABLE POUR UNE VIDANGE DU FÛT À 99,98 %

Version avec garniture mécanique en céramique, PTFE/carbone, joints FKM, arbre en acier inox 316 Ti, turbine en ETFE, Ø ext. 41 mm, refoulement fileté G 1 ¼ A.

Moteur universel F 460 Ex, 230 V, 50 Hz, 460 W, certifié Ex II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb, déclenchement sous manque de tension.

Câble de connexion de 5 m de long avec mise à la terre.

Accessoires

Câble de masse de 2 m de long, flexible universel DN 21, 2 m de long, conducteur, équipé de raccords à douille en inox, pistolet de remplissage en inox, joint PTFE/FEP, FLUX-Clip, dispositif de vissage sur bonde de fût en PP conducteur.

Exemples de fluides

Tous les fluides de qualité et dangereux. Pétrole, diesel, fioul, huile hydraulique, huile de machine, huile de moteur, essence, acide méthanoïque, éthylglycol, pétrole, octane, éthanol, méthanol, butanol, acétane, toluène, isobutanol, propanol, xylène, solutions d'urée, white spirit, diesel...

VIDANGE À 99,98 %



60 L/min
9 MCE
1000 mPas

POMPE VIDE-FÛTS F 426 L-41/38 EN ACIER INOXYDABLE ET PP

KIT DE POMPE FLUX F 426 VIDE-FÛTS DE TRANSFERTS ET/OU MÉLANGEUSES

Version avec garniture mécanique, refoulement fileté G 1 ¼ A, avec FLUX-Clip, SANS raccord pour flexible modèles en polypropylène et acier inoxydable pour utilisation en zone 0, ADF II 1/2 G IIB T4. un large choix de moteurs électriques et pneumatiques sont à votre disposition. Même si vous travaillez dans des zones exposés au danger d'explosion ou avec des liquides facilement inflammables.

Accessoires

Raccord de flexible, 2 m tuyau, 2 colliers de serrage, pistolet de remplissage, joint, FLUX-Clip, dispositif de vissage sur bonde de fût PP conducteur.

Exemples de fluides

Matériau du tube extérieur Polypropylène : Acide chlorhydrique, acide borique, acide sulfureux, acide citrique, acide lactique, acide phtalique, soude caustique, potasse caustique, eau ammoniacale.

Matériau du tube extérieur Acier inoxydable : Pétrole, diesel, fioul, huile hydraulique, huile de machine, huile de moteur, essence, acide méthanoïque (à partir de 85 %), éthylglycol, pétrole, octane, éthanol, méthanol...

TRANSFERT ET OU
MÉLANGEUSES



1200 mPas

POMPE IBC MINIFLUX S-41/38-136 EN ACIER INOXYDABLE

KIT DE POMPE IBC MINIFLUX S-41/38-136 EN ACIER INOXYDABLE POUR UNE UTILISATION HORS FÛTS

Arbre en acier inox. 316 Ti, version avec garniture mécanique en céramique et PTFE/carbone, joint FKM, écrou raccord à l'IBC S 60x6 refoulement fileté G 1 ¼ A. Moteur universel avec variation de vitesse FEM 4070, 230 V, 50 Hz, 500 W, IP 24 avec régulateur de vitesse et déclenchement sous manque de tension. Câble d'alimentation, fiche à 2 pôles, 5 m de long.

Accessoires

Raccord pour flexible PP, G 1 ¼, 2 m tuyau flexible PVC DN 19, pistolet de remplissage PP/FKM DN 19, FLUX-Clip, bec d'écoulement Ø 25 mm

Exemples de fluides

Nitrate d'ammonium, sulfate d'ammonium, l'acide borique, le chlorure de calcium, la glycérine...

VIDANGE DE GRV



60 L/min
9 MCE
1000 mPas



Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par **WhatsApp**: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

POMPES IMMERGÉES
ET SUBMERSIBLES

POMPES DE SURFACE

BALLONS
PIÈCES DE RECHANGE
MATÉRIEL
ÉLECTRIQUE

POMPES
PNEUMATIQUES
À DOUBLE
MEMBRANES

POMPES
CENTRIFUGES
MAGNÉTIQUES

POMPES
PÉRISTALTIQUES
CENTRIFUGES
VERTICALES

POMPES
VIDE-FÛTS
ET VIDE-
CONTENEURS

POMPES
À VIS EXCENTRÉE
VISCOPOWER
ET MOTEURS

GAMME DES
COMPTEURS
DE DÉBIT FLUX

GAMME DE PERFORMANCE DE POMPES VIDE-FÛTS

LES TYPES DE POMPES DE LA SÉRIE 400 AVEC DIFFÉRENTES TURBINES COMBINÉS AVEC DES MOTEURS ADAPTÉS.

MOTEURS DE POMPES VIDE-FÛTS SÉRIE 400

Type	Puissance [watt]	Class de Protection
FEM 4070	500	IP 24
F 457	800	IP 24
F 458	460	IP 55
F 458 EL*	460	IP 55
F 458-1	700	IP 55
F 460 Ex	460	IP 55
F 460 Ex EL*	460	IP 55
F 460-1 Ex	700	IP 55
FBM 4000 Ex	600	IP 55

EL* = version avec réglage électronique de la vitesse

Type	Puissance [watt]
F 416 Ex	470
F 416-1 Ex	470
F 416-2 Ex	470



débit de pression max. 70 l/min

Le débit de pression lorsque les pompes avec tuyau et pistolet de remplissage sont utilisées est de 70 l/min.

Selon le moteur, un fût de 200 l est vidé en env. 3 à 4 minutes.

Type de moteur	Turbines	F/FP 430 / F/FP 424 / F 426 / F/FP 427							F/FP 425	
		33/36	38	50	33 Z / 35 Z	37 Z	43 Z / 45 Z	45 Z	34	34 Z
FEM 4070	Débit de pression max. l/min	165	215	-	85	105	100	-	105	60
	Hauteur de transfert max. mCE	9,5	10	-	18	16	26	-	7,5	16
	Viscosité max. mPas	600	600	-	800	800	800	-	600	800
F 457 / F 457 EL	Débit de pression max. l/min	190	220	110	90	120	110	150	120	70
	Hauteur de transfert max. mCE	12	12	32	20	20	30	26	11	21
	Viscosité max. mPas	800	800	150	1.000	1.000	1.000	1.00	800	1.000
F 458 F 460 Ex F 458 EL F 460 Ex EL	Débit de pression max. l/min	170	200	-	85	100	95	130	90	60
	Hauteur de transfert max. mCE	9,5	9,5	-	15	14	23	19	7	14
	Viscosité max. mPas	600	600	-	800	800	800	800	600	800
F 458-1 F 460-1 Ex	Débit de pression max. l/min	190	220	105	90	115	110	145	110	70
	Hauteur de transfert max. mCE	12	12	29	20	19	28	25	10	20
	Viscosité max. mPas	800	800	150	900	900	900	900	800	900
FBM 4000 Ex	Débit de pression max. l/min	160	220	-	85	110	105	120	110	65
	Hauteur de transfert max. mCE	10,5	11	-	15,5	17,5	30	23	8	15
	Viscosité max. mPas	700	700	-	900	900	900	900	700	900
F 416 Ex F 416-1 Ex F 416-2 Ex	Débit de pression max. l/min	205	240	-	100	120	105	145	110	80
	Hauteur de transfert max. mCE	13	13	-	24	24	30	30	12	26
	Viscosité max. mPas	1.200	1.200	-	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200
F 414	Débit de pression max. l/min	145	185	110	90	115	105	160	90	67
	Hauteur de transfert max. mCE	10	11	25	11	12	21	21	8	11
	Viscosité max. mPas	1.000	900	150	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000

Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par WhatsApp: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

VISCOPOWER

Pompes à vis excentrée

de la serie 500

Pour fluides
jusqu'à
100 000 mPas



Alimentaire



Cosmétique



Pharmacie



Industrie



Peintures et vernis

Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par WhatsApp: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

POMPES IMMERGÉES
ET SUBMERSIBLES

POMPES DE SURFACE

BALLONS
PIÈCES DE RECHANGE
MATÉRIEL
ÉLECTRIQUE

POMPES
PNEUMATIQUES
À DOUBLE
MEMBRANES

POMPES
CENTRIFUGES
MAGNÉTIQUES

POMPES
PÉRISTALTIQUES
CENTRIFUGES
VERTICALES

POMPES
VIDE-FÛTS
ET VIDE-
CONTENEURS

POMPES
À VIS EXCENTRÉE
VISCOPOWER
ET MOTEURS

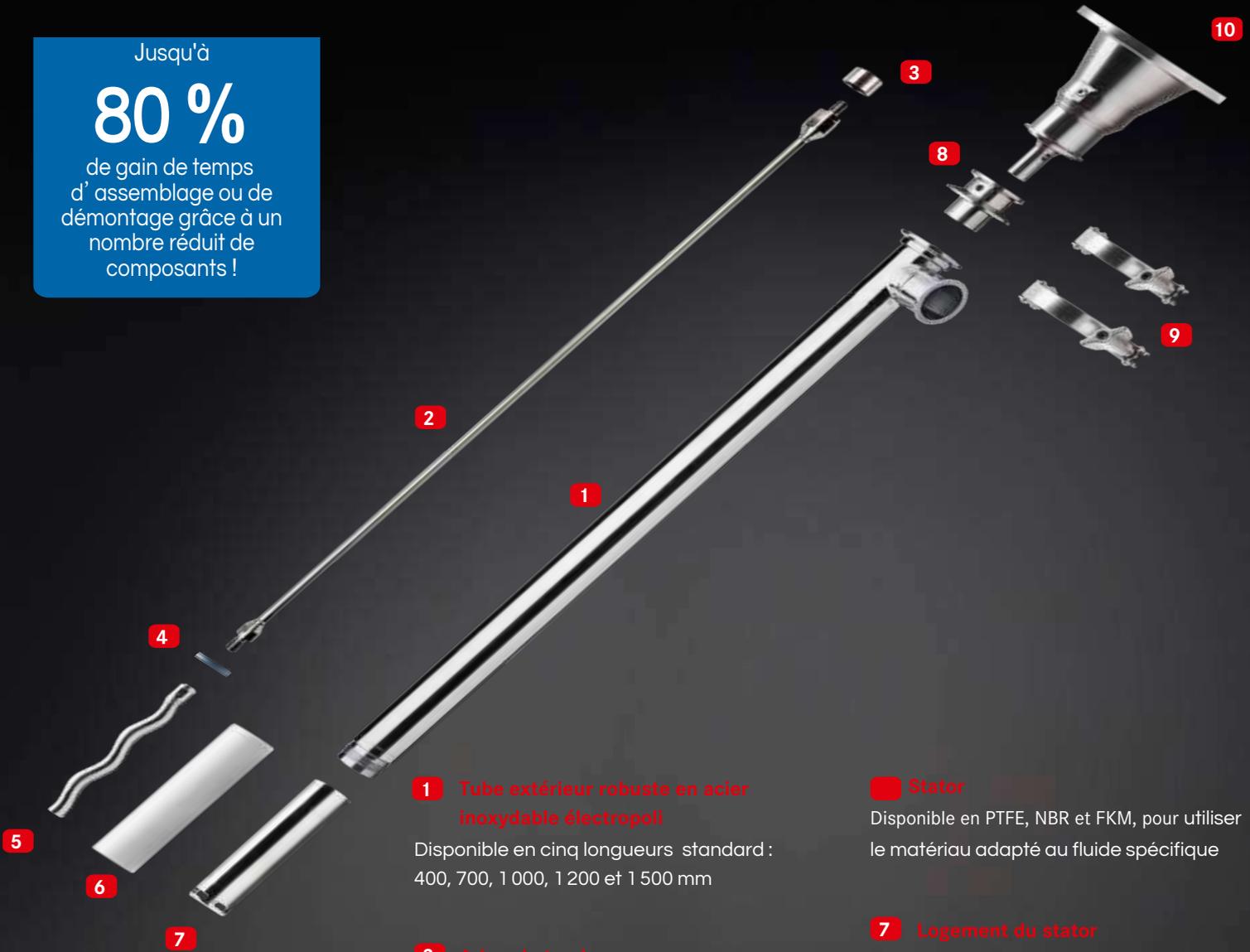
GAMME DES
COMPTEURS
DE DÉBIT FLUX

POMPES À VIS EXCENTRÉE VISCOPOWER

Jusqu'à

80 %

de gain de temps
d'assemblage ou de
démontage grâce à un
nombre réduit de
composants !



1 Tube extérieur robuste en acier inoxydable électropoli

Disponible en cinq longueurs standard : 400, 700, 1 000, 1 200 et 1 500 mm

2 Arbre de torsion

Arbre renforcé pour un transfert de couple plus élevé

3 Garniture mécanique

En version fermée (représentée) pour les applications hygiéniques ou en version ouverte pour les applications industrielles

4 Joint torique – étanchéité entre le rotor et l'arbre d'entraînement

La fente entre le rotor et l'arbre d'entraînement est étanchéée par un joint torique en position ouverte, ce qui permet un nettoyage simple et hygiénique de la pompe

5 Rotor

Quatre géométries de rotor-stator offrent une solution adéquate pour chaque domaine d'application

Stator

Disponible en PTFE, NBR et FKM, pour utiliser le matériau adapté au fluide spécifique

7 Logement du stator

Avec protection d'aspiration intégrée et extra-renforcée, aussi disponible en version pour fûts avec poche intérieure

8 Raccord pour moteur

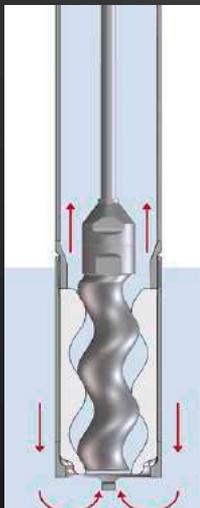
Pour bride de moteur ou réducteur, interchangeable facilement et ainsi utilisable pour tous les types de moteurs

9 Raccord Clamp

Pas de possibilité de desserrage par vibrations comme avec les écrou-raccords

10 Bride pour moteur (représentée) ou pour réducteur

Pour la fixation de moteurs triphasés sur la bride pour moteur (représentée) ou avec réducteur pour la fixation de moteurs à collecteur et de moteurs sans balais



FDA



Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par WhatsApp: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

POMPES IMMERGÉES ET SUBMERSIBLES

POMPES DE SURFACE

BALLONS PIÈCES DE RECHANGE MATÉRIEL ÉLECTRIQUE

POMPES PNEUMATIQUES À DOUBLE MEMBRANES

POMPES CENTRIFUGES MAGNÉTIQUES

POMPES PÉRISTALTIQUES CENTRIFUGES VERTICALES

POMPES VIDE-FÛTS ET VIDE-CONTENEURS

POMPES À VIS EXCENTRÉE VISCOPOWER ET MOTEURS

GAMME DES COMPTEURS DE DÉBIT FLUX

MOTEURS DE POMPES VISCOPOWER F 570 – F 580

Pour l'entraînement des pompes FLUX, un large choix de moteurs électriques et pneumatiques sont à votre disposition. Même si vous travaillez dans des zones exposés au danger d'explosion ou avec des liquides facilement inflammables. En fonction de l'application, il est possible d'entraîner différentes pompes avec divers moteurs. La puissance de pompage d'une pompe vide-fûts dépend donc notamment de la puissance du moteur. Vous trouverez ici les solutions d'entraînement les plus économiques et les plus sûres pour votre application.

La pompe VISCOPOWER peut être exploitée avec tous les types de moteurs, grâce aux deux versions, VISCOPOWER F 570 et F 580. Qu'il s'agisse de moteurs à collecteur, moteurs triphasés, moteurs pneumatiques ou moteurs sans balais.

MOTEURS POUR POMPE F 570 AVEC ENGRENAGE À DEUX ÉTAGES I = 16

Pour utilisation avec un moteur à air comprimé ou à collecteur ainsi que des moteurs brushless. Pour des fluides jusqu'à max. 30 000 mPas.



Moteurs à collecteur
FEM 4070



Moteurs à collecteur
F 457



Moteurs à collecteur
F 458 / F 458-1 / F 458
EL



Moteurs à collecteur
F 460 Ex / F 460-1 Ex / F 460 Ex
EL



Moteur sans
balais FBM 4000
Ex

Type	Puissance [watt]	Class de protection	max. viscosité [mPas]
FEM 4070	500	IP 24	10.000
F 457	800	IP 24	30.000
F 458	460	IP 55	12.000
F 458 EL*	460	IP 55	12.000
F 458-1	700	IP 55	25.000
F 460 Ex	460	IP 55	12.000
F 460 Ex EL*	460	IP 55	12.000
F 460-1 Ex	700	IP 55	25.000
FBM 4000 Ex	600	IP 55	20.000

EL* = version avec réglage électronique de la vitesse



F 416 Ex



F 416-1 Ex



F 416-2 Ex

Type	Capacity [watt]	max. viscosity [mPas]
F 416 Ex	470	30.000
F 416-1 Ex	470	30.000
F 416-2 Ex	470	30.000

MOTEURS POUR POMPE F 570 AVEC ENGRENAGE À DEUX ÉTAGES I = 7

Pour utilisation avec un moteur à engrenages à courant triphasé F 414 solide. Pour des fluides jusqu'à max. 30 000 mPas.

MOTEURS À BRIDE POUR POMPE VISCOPOWER F 580 AVEC BRIDE

Pour utilisation avec des moteurs asynchrones / moteurs à engrenage droit / moteurs pneumatiques. Pour des fluides jusqu'à max. 100 000 mPas.

POUR F 580



Moteur à courant triphasé DSM pour pompes à vis avec flasque de 0,75 ou 1,1 Kw



Moteur à courant triphasé pour un débit variable



MOTEUR F 414

POUR F 570



Moteur FPM Le extrêmement puissant moteur à air comprimé de 0.6 à 2 Kw

<https://www>

Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par WhatsApp: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

GAMME DES COMPTEURS DE DÉBIT FLUX

COMPTEURS DE DÉBIT

POUR UN REMPLISSAGE MANUEL OU SEMI-AUTOMATIQUE DE DIVERS FLUIDES



Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par [WhatsApp](https://www.whatsapp.com): 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

POMPES IMMERGÉES
ET SUBMERSIBLES

POMPES DE SURFACE

BALLONS
PIÈCES DE RECHANGE
MATÉRIEL
ÉLECTRIQUE

POMPES
PNEUMATIQUES
À DOUBLE
MEMBRANES

POMPES
CENTRIFUGES
MAGNÉTIQUES

POMPES
PÉRISTALTIQUES
CENTRIFUGES
VERTICALES

POMPES
VIDE-FÔTS
ET VIDE-
CONTENEURS

POMPES
À VIS EXCENTRÉE
VISCOPOWER
ET MOTEURS

GAMME DES
COMPTEURS
DE DÉBIT FLUX

GAMME DES COMPTEURS DE DÉBIT FLUX

Trouver rapidement et simplement le compteurs de débit adéquat pour votre domaine d'application



Type de compteurs de débit	Principe du disque oscillant			Principe des roues ovales	
	FMC 100	FMC 250	FMJ 100	FMO 101	FMO 102
Aussi disponible en		—	—		
Indice de protection	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Domaines d'application typiques	Pour le remplissage manuel ou semi-automatique avec des pompes pour l'utilisation stationnaire dans la construction d'installations technologiques	Pour l'utilisation stationnaire dans la construction d'installations technologiques	Pour le remplissage manuel avec des pompes vide-fûts et vide-conteneurs	Pour de petits débits et de faibles quantités de remplissage ainsi que pour le dosage précis	Pour de petits débits et de faibles quantités de remplissage ainsi que pour le dosage précis
Versions	En version à impulsions ou avec cadran afficheur digital FLUXTRONIC®	Avec cadran afficheur digital FLUXTRONIC®	Avec cadran afficheur digital FLUXTRONIC®	Version à impulsions	Version à impulsions
Plage de mesure du débit Pour viscosité < 5 mPas Pour viscosité > 5 mPas	10 - 100 l/min	25 - 250 l/min	10 - 100 l/min	0,09 - 1,67 l/min 0,04 - 1,67 l/min	0,44 - 8,3 l/min 0,25 - 8,3 l/min
Erreur de mesure Pour viscosité < 5 mPas Pour viscosité > 5 mPas	+/- 1,5 %	+/- 1,5 %	+/- 1 %	+/- 2,5 % +/- 1 %	+/- 2,5 % +/- 1 %
Reproductibilité	+/- 0,15 %	+/- 0,3 %	—	+/- 0,03 %	+/- 0,03 %
Pression de service max.	PP/ETFE: 4 bar S: 6 bar	PP/PVDF: 6 bar	PP: 4 bar	PVDF: 10 bar S: 100 bar	PVDF: 10 bar S: 100 bar
Viscosité max.	2 500 mPas	2 500 mPas	2 500 mPas	1 000 mPas	1 000 mPas
Matériau du corps	PP, S, ETFE	PP, PVDF	PP	PVDF, S	PVDF, S
Matériau chambre de mesure compl.	PPS, ETFE	PE, PVDF	PPS	—	—
Matériaux des roues	—	—	—	PPS, S	PPS, S
Matériaux des joints	EPDM, FKM, FEP, FFKM	EPDM, FKM	FKM	FKM, FFKM, EPDM	FKM, FFKM, EPDM
Avantages	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Convient pour le traitement par lots (mode automatique) ▶ Insensible aux particules solides ▶ Manipulation simple ▶ Montage simple 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Convient pour le traitement par lots (mode automatique) ▶ Insensible aux particules solides ▶ Manipulation simple ▶ Montage simple 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Manipulation simple ▶ Montage simple ▶ Alternative économique par rapport au FMC 100 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Convient pour le traitement par lots (mode automatique) ▶ Permet un dosage très précis ▶ Haute résistance ▶ Permet de couvrir une grande plage de viscosité ▶ Faible perte de pression 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Convient pour le traitement par lots (mode automatique) ▶ Permet un dosage très précis ▶ Haute résistance ▶ Permet de couvrir une grande plage de viscosité ▶ Faible perte de pression

Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par WhatsApp: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43

GAMME DES COMPTEURS DE DÉBIT FLUX

Trouver rapidement et simplement le compteurs de débit adéquat pour votre domaine d'application



Type de compteurs de débit	Principe des roues ovales				Roues à turbine
	FMC 104	FMC 110	FMJ 140	FMO 150	FMT 120 PP
Aussi disponible en					-
Indice de protection	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 65
Domaines d'application typiques	Pour l'utilisation classique avec des pompes vide-fûts et vide-conteneurs ainsi qu'avec des pompes à vis excentrée	Pour l'utilisation classique avec des pompes vide-fûts et vide-conteneurs ainsi qu'avec des pompes à vis excentrée	Pour l'utilisation dans la construction d'installations technologiques, comme dans des canalisations	Pour l'utilisation dans la construction d'installations technologiques, comme dans des canalisations	Pour de petites quantités de remplissage avec nos pompes vide-fûts JUNIORFLUX/ COMBIFLUX
Versions	En version à impulsions ou avec cadran afficheur digital FLUXTRONIC®	En version à impulsions ou avec cadran afficheur digital FLUXTRONIC®	Avec cadran afficheur digital FLUXTRONIC®*	Avec cadran afficheur digital FLUXTRONIC®*	-
Plage de mesure du débit					5 - 120 l/min
Pour viscosité < 5 mPas	2 - 25 l/min	9,5 - 150 l/min	15 - 227 l/min	23 - 380 l/min	
Pour viscosité > 5 mPas	1 - 30 l/min	5,7 - 170 l/min	9,5 - 245 l/min	15 - 380 l/min	
Erreur de mesure					+/- 1 %
Pour viscosité < 5 mPas	+/- 2 %	+/- 2 %	+/- 1 %	+/- 1 %	
Pour viscosité > 5 mPas	+/- 0,5 %	+/- 0,5 %	+/- 0,5 %	+/- 0,5 %	
Reproductibilité	+/- 0,03 %	+/- 0,03 %	+/- 0,03 %	+/- 0,03 %	+/- 0,5 %
Pression de service max.	AL: 130 bar S: 200 bar	PVDF: 10 bar AL: 130 Bar S: 200 Bar S Clamp: 16 bar	AL/S: 16 bar	AL/S: 16 bar	PP: 10 bar
Viscosité max.	500 000 mPas	500 000 mPas	500 000 mPas	500 000 mPas	40 mPas
Matériau du corps	S, AL	S, AL, PVDF	S, AL	S, AL	PP
Matériau chambre de mesure compl.	-	-	-	-	-
Matériaux des roues	PPS, S	PPS, S	PPS, S	PPS, S	PP
Matériaux des joints	FKM, FFKM, EPDM	FKM, FFKM, EPDM	FKM, FFKM, EPDM	FKM, FFKM, EPDM	PTFE
Avantages	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Convient pour le traitement par lots (mode automatique) ▶ Permet un dosage très précis ▶ Haute résistance ▶ Permet de couvrir une grande plage de viscosité ▶ Faible perte de pression 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Convient pour le traitement par lots (mode automatique) ▶ Permet un dosage très précis ▶ Haute résistance ▶ Permet de couvrir une grande plage de viscosité ▶ Faible perte de pression 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Convient pour le traitement par lots (mode automatique) ▶ Permet un dosage très précis ▶ Haute résistance ▶ Permet de couvrir une grande plage de viscosité ▶ Faible perte de pression 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Convient pour le traitement par lots (mode automatique) ▶ Permet un dosage très précis ▶ Haute résistance ▶ Permet de couvrir une grande plage de viscosité ▶ Faible perte de pression 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Étalonnage rapide et fiable ▶ Affichage des débits partiels et totaux

Pour toute demande de prix, veuillez consulter notre service commercial par mail: commercial@distributechmaroc.com - Tél. 05 22 21 60 39 ou par WhatsApp: 06 30 24 21 12 Ou 06 70 38 89 43