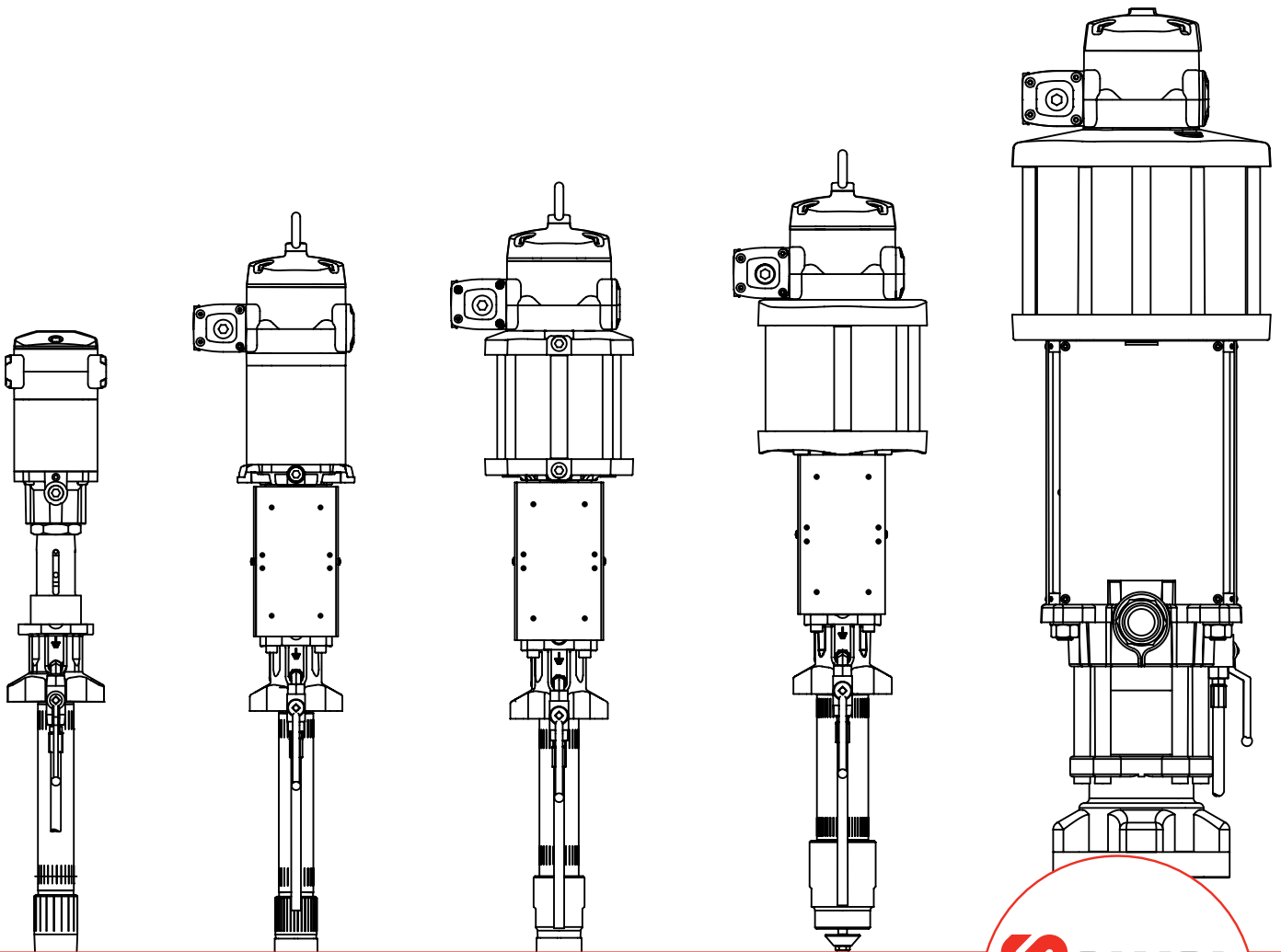




LEADING THROUGH INNOVATION

POMPES POUR ENCRE D'IMPRESSION

POMPES • STATIONS DE POMPAGE • ACCESSOIRES



SPECIFICALLY DESIGNED FOR PRINTING INKS





Headquarters Offices and Technical Center in Gijón (Spain)



Centre de recherche & développement et usine de fabrication à Gijón (Espagne)

Qualité et Leadership SAMOA

TECHNOLOGIE POUR LA DISTRIBUTION DES FLUIDES

SAMOA, entreprise familiale, est un fabricant d'équipements leader en Europe pour le transfert, la distribution, le dosage, la récupération des fluides et les systèmes de gestion et contrôle informatisés. SAMOA conçoit et fabrique des compteurs volumétriques, des enrouleurs de flexibles, des pompes pneumatiques à piston et des pompes à membranes avec la technologie Directflo®.

DEVELOPPEMENT DE PRODUITS

La recherche et le développement de produits est une part fondamentale de la philosophie de SAMOA. Nous sommes en permanence à l'écoute du marché afin d'identifier les besoins de la clientèle que nous satisfaisons par l'amélioration des produits actuels et la création de nouveaux.

FABRICATION

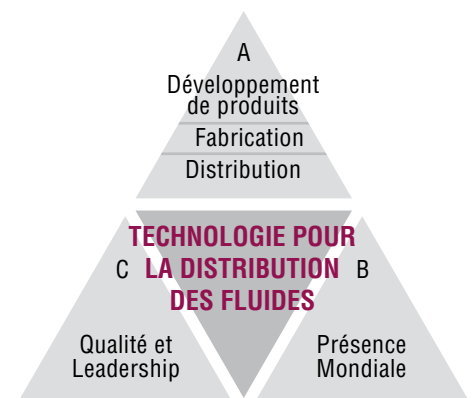
Le siège de SAMOA est situé à Gijón, sur la côte nord de l'Espagne, depuis plus de 60 ans. L'usine de fabrication de SAMOA dispose d'installations modernes et des derniers progrès technologiques pour les outils de production. Nous sommes engagés dans une politique d'excellence dans la conception et la fabrication, dans un environnement durable et un milieu de travail sain et sécuritaire ; nos processus et installations ont reçu les certifications ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001.

DISTRIBUTION

Nos produits sont commercialisés à travers un réseau de distributeurs spécialisés. Ce réseau mondial fournit un service de conseils et de ventes pour identifier les produits qui répondent le mieux aux besoins des clients et un service après-vente qui assure une longue et optimale utilisation de nos équipements.

PRESENCE MONDIALE

Notre processus d'amélioration garantie que nos produits répondent aux exigences de nos clients dans le monde, y compris dans les applications et les environnements les plus difficiles. En conséquence, nous sommes fiers de dire que les produits SAMOA fonctionnant jour et nuit dans plus de 100 pays.



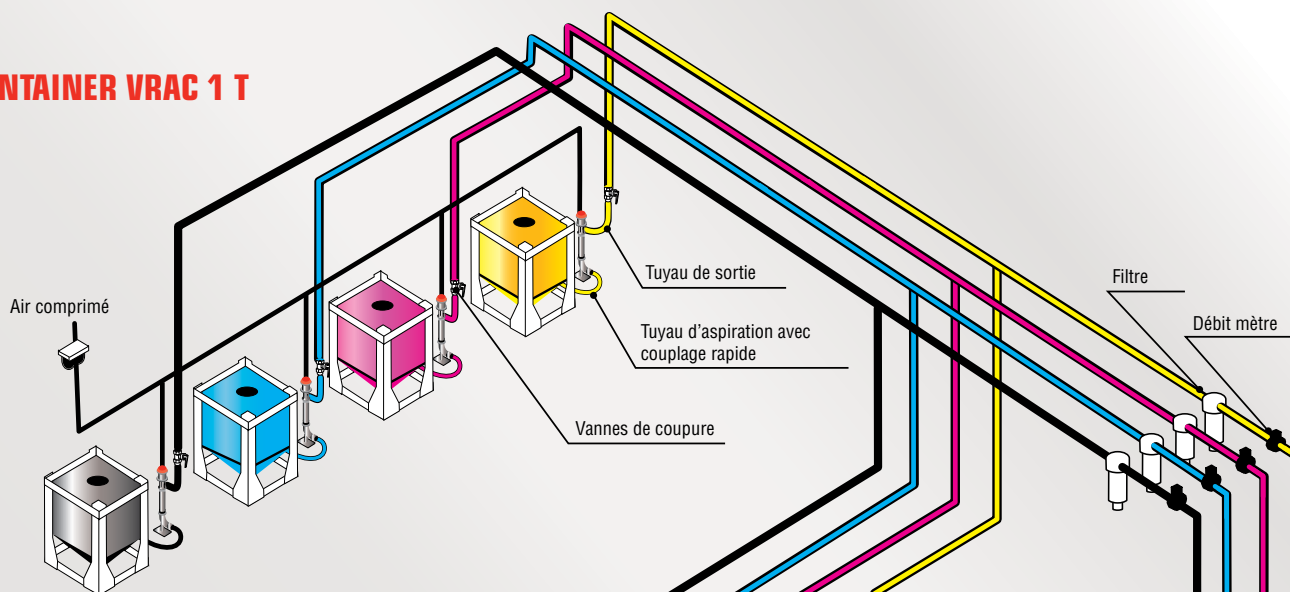
Systemes de distribution d'encre

Schéma général d'une installation

Les pompes SAMOA-Hydrair peuvent être utilisées dans une large gamme de systèmes d'alimentation en encre à travers des tuyaux haute pression jusqu'à la presse.

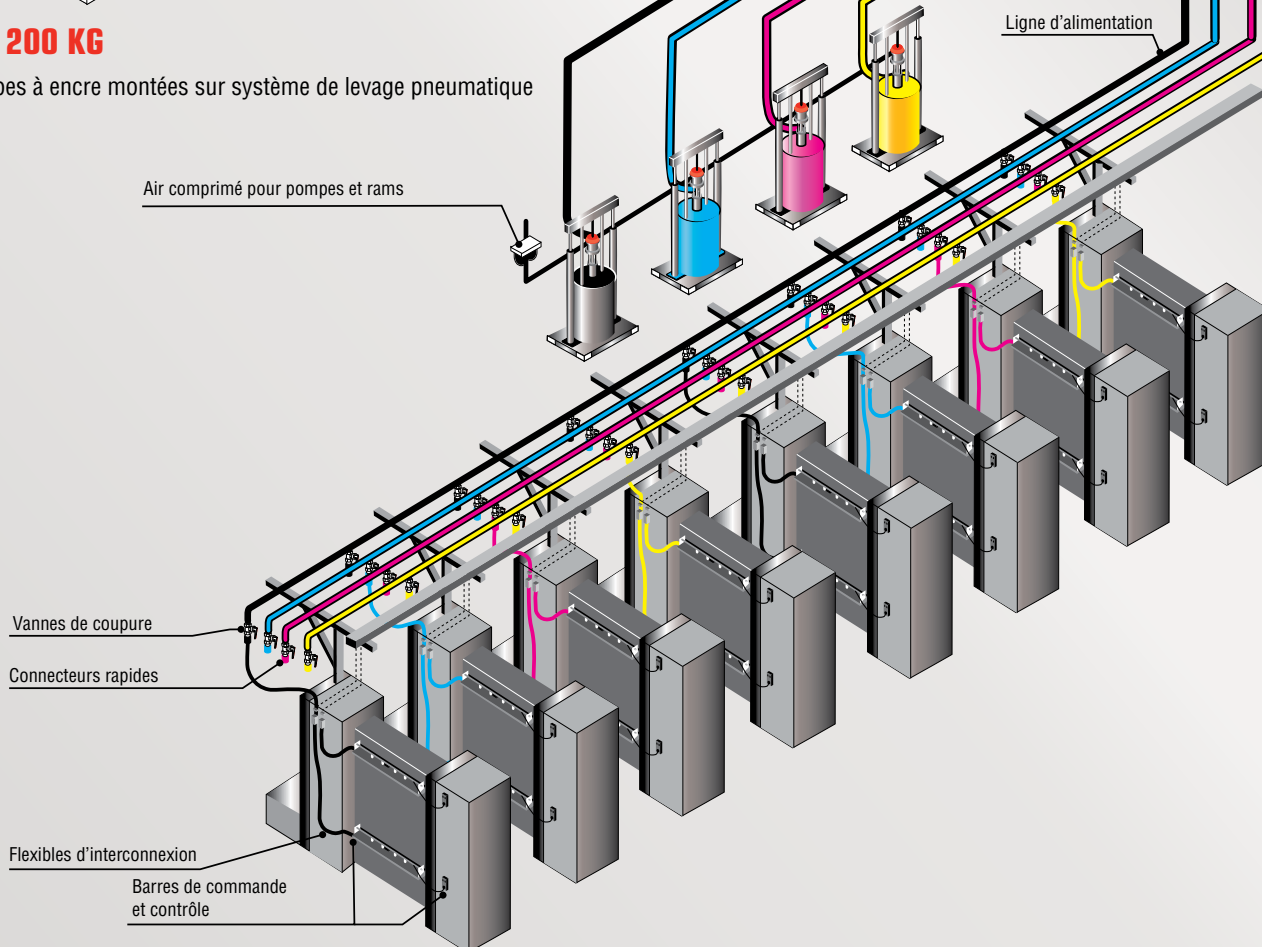
- **Systemes de distribution d'encre centralisés** alimentant les installations multi-presses.
- Les presses individuelles peuvent être alimentées à partir d'un **systeme de pompes autonomes dédié**.
- Des systemes simples fournissant de l'encre à partir de grands réservoirs jusqu'aux vannes de distribution pour le réapprovisionnement des bidons d'encre.

CONTAINER VRAC 1 T



FÔT 200 KG

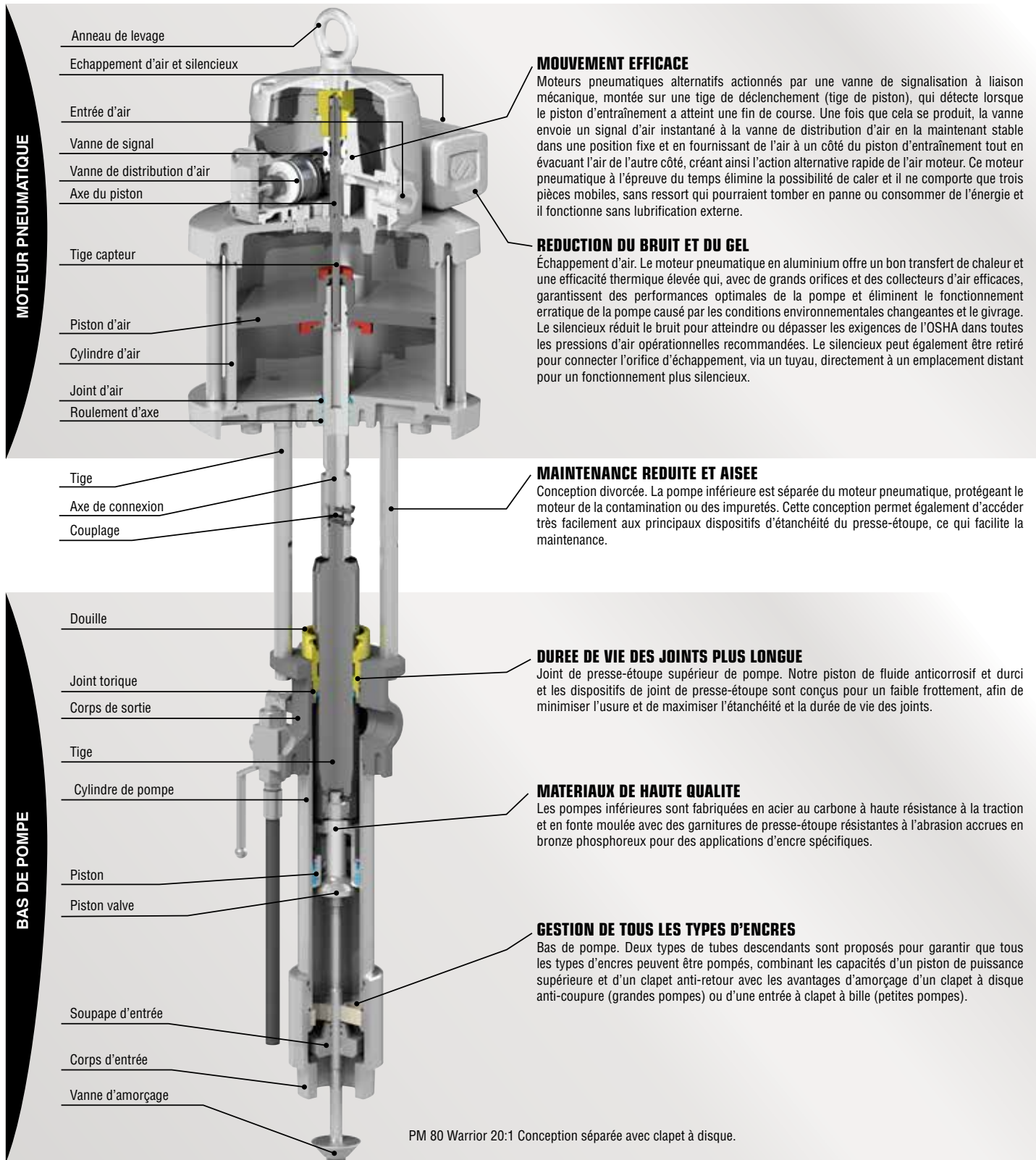
Pompes à encre montées sur système de levage pneumatique



Pompes à piston pour encre, le cœur du système

Technologie de pointe et innovation

- Conçues pour pomper des encres à haute viscosité à grand débit.
- Une gamme complète de pompes pneumatiques à piston à déplacement positif, à haute efficacité, à double effet offrant des solutions pour déplacer rapidement n'importe quel volume d'encre.



PumpMaster 35

Série PM35 Bantam

Avec la nécessité pour la petite imprimante de se détourner des bidons coûteux et peu pratiques de 2 kg (4,4 lb), cette pompe, lorsqu'elle est montée sur le Power Ram mobile à poteau unique de 20 kg (44 lb), offre une solution à faible coût à l'imprimeur qui ne nécessite pas de système central de distribution d'encre. La pompe Bantam PM35 est idéale pour un transfert local directement vers la ligne d'alimentation.



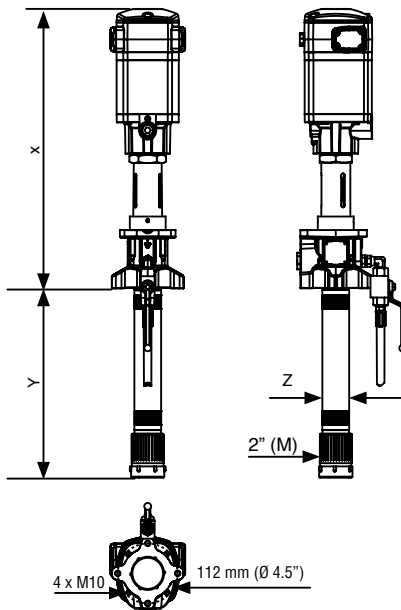
Données techniques

Diamètre du moteur pneumatique	90 mm (3,5")
Longueur par coup	75 mm (3")
Plage de pression d'air	3 - 7 bar (40 - 100 psi)
Entrée d'air	3/8" NPT (F)
Sortie d'air	Silencieux intégré
Niveau sonore (100 psi - 7 bar / 3 ft - 1 m)	80 dB (A)
Conception du moteur d'air et de la pompe	Séparée

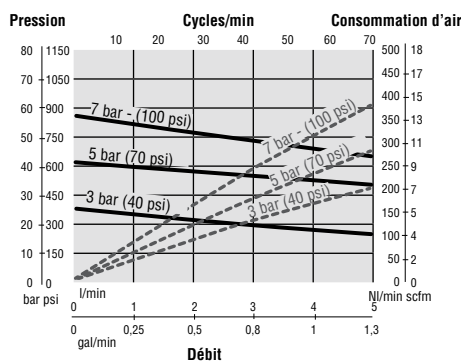
Model	PM35 08BFTC
Référence	540 010
Rapport de pression	8:1
Type d'entrée du fluide	Clapet à bille
Fluid inlet thread	2" BSP (M)
Sortie fluide	3/4" NPT (F)
Débit par cycle	3.6 fl. Oz (95 cc)
Nombre de cycles par gallon	40
Débit standard	5,7 l/min (1.5 gal/min)
Dimensions X-Y-Z mm (pouces)	516 - 350 - 50 (20.3" - 13.7" - 2")
Poids	17 kg (37.5 lb)
Application	Utilisation avec le Power Ram mobile

*Débit avec encre à 100 psi - pression d'air 7 bar et 60 cycles par minute. SAMOA recommande que les pompes fonctionnent à 30 cycles par minute pour une usure réduite des pièces mobiles et une maintenance minimale.

B = Ball Check	F = joints UHMWPE	T = Entrée filetée	C = Corps de sortie en acier au carbone et fonte
----------------	-------------------	--------------------	--



COURBES DE PERFORMANCE (#10 poids d'huile, température ambiante) PM35 8:1 Clapet à bille



— Pression de sortie
- - - Consommation d'air



PumpMaster 45

Série PM45 Cruiser

La série PM45 Cruiser est une gamme à usage général avec un moteur pneumatique de 4 1/2" de diamètre capables de transférer la plupart des matériaux fluides et semi-fluides. Ces pompes sont suffisamment légères pour être portables et peuvent être utilisées avec un vérin électrique mobile à poste unique mais suffisamment lourd pour gérer les demandes de pompage quotidiennes.



Données techniques

Diamètre du moteur pneumatique	115 mm (4 1/2")
Longueur par coup	100 mm (4")
Plage de pression d'air	1.5 - 7 bar (20 - 100 psi)
Entrée d'air	1/2" NPT (F)
Sortie d'air	Silencieux inclus (Filetage 3/4" (F) pour échappement à distance)
Niveau sonore (100 psi - 7 bar / 3 ft - 1 m)	80 dB (A)
Conception du moteur d'air et de la pompe	Séparée

Model	PM45 11BFTC	PM45 17BFTC
Référence	542 011	542 010
Rapport de pression	11:1	17:1
Type d'entrée du fluide	Ball check	Ball check
Fluid inlet thread	2" BSP (M)	2" BSP (M)
Sortie fluide	3/4" NPT (F)	3/4" NPT (F)
Débit par cycle	180 cc (6.9 fl. Oz)	125 cc (4.7 fl. Oz)
Nobre de cycles par gallon	21	30.5
Débit standard	10,8 l/min (2.8 gal/min)	7,5 l/mn (1.95 gal/min)
Dimensions X-Y-Z pouces (mm)	723 - 320 - 54 (28.5" - 12.5" - 2.2")	723 - 350 - 50 (28.5" - 13.5" - 2")
Poids	22 kg (48.5 lb)	22 kg (48.5 lb)
Application	Palan ou Power Ram avec des fûts de (200 kg).	Palan ou Power Ram avec des fûts de 200 kg ou unité mobile avec seaux de 20 kg

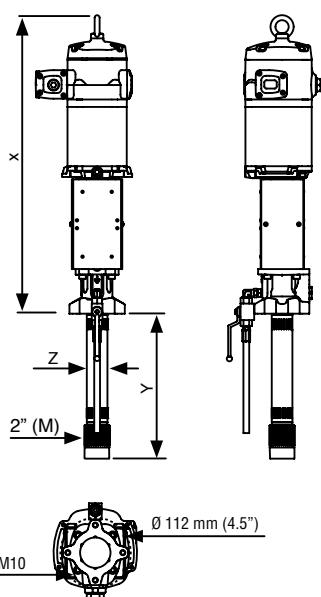
*Débit avec encre à 100 psi - pression d'air 7 bar et 60 cycles par minute. SAMOA recommande que les pompes fonctionnent à 30 cycles par minute pour une usure réduite des pièces mobiles et une maintenance minimale.

B = Ball Check

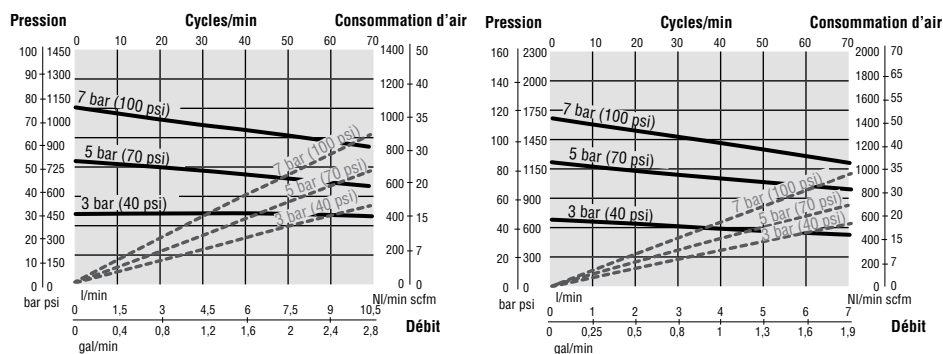
F = Joints UHMWPE

T = Entrée filetée

C = Corps de sortie en acier au carbone et fonte



COURBES DE PERFORMANCE (#10 poids d'huile, température ambiante) PM45 11:1 Clapet à bille & PM45 17:1 Clapet à bille



— Pression de sortie
- - - - - Consommation d'air



PumpMaster 60

Série PM60 Dreadnought

La gamme PM60 Dreadnought comprend des pompes à moteur pneumatique de 6" de diamètre conçues pour transférer les encres offset. Idéal pour les systèmes de distribution et de mélange, en particulier lorsque l'encre est pompée à partir de fûts standard ou de conteneurs fixes.



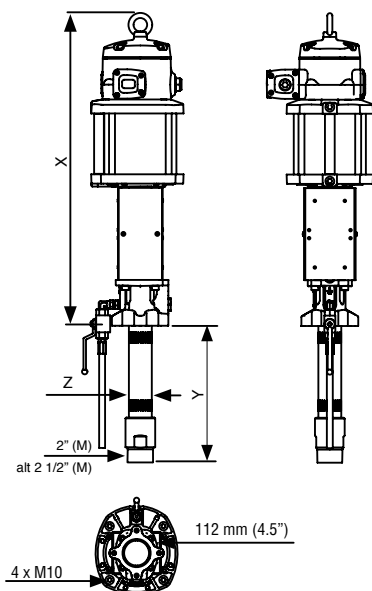
Données techniques

Diamètre du moteur pneumatique	150 mm (6")
Longueur par coup	100 mm (4")
Plage de pression d'air	1.5 - 7 bar (20 - 100 psi)
Entrée d'air	1/2" NPT (F)
Sortie d'air	Silencieux inclus (Filetage 3/4" (F) pour échappement à distance)
Niveau sonore (100 psi - 7 bar / 3 ft - 1 m)	80 dB (A)
Conception du moteur d'air et de la pompe	Séparée

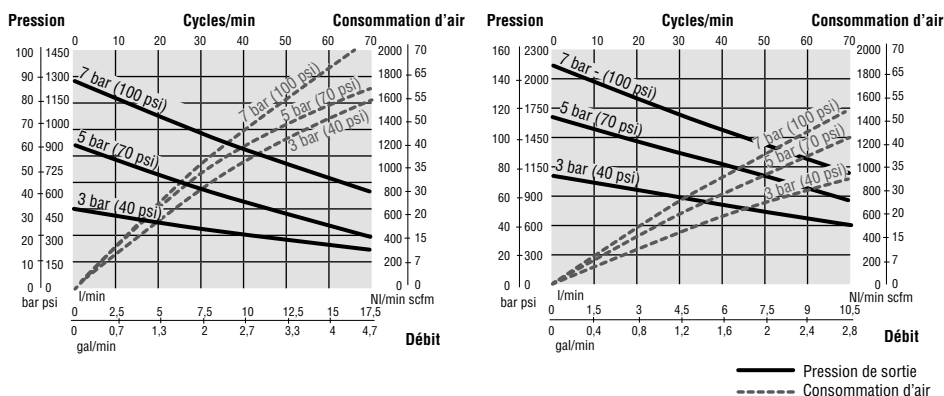
Model	PM60 12SFTC	PM60 22BFTC
Référence	543 011	543 010
Rapport de pression	12:1	22:1
Type d'entrée du fluide	Clapet à disque	Clapet à bille
Entrée fluide	2 1/2" BSP (M)	2" BSP (M)
Sortie fluide	1" NPT (F)	3/4" NPT (F)
Débit par cycle	290 cc (11 fl. Oz)	180 cc (6.9 fl. Oz)
Nombre de cycles par gallon	13	21
Débit standard*	17,4 l/min (4.6 gal/min)	10,8 l/mn (2.8 gal/min)
Dimensions X-Y-Z pouces (mm)	738 - 320 - 70 (29" - 12.5" - 2.7")	738 - 320 - 54 (29" - 12.5" - 2.12")
Poids	27 kg (59.5 lb)	23 kg (50.7 lb)
Application	Palan avec fûts de 200 kg ou bacs utilisant un kit d'aspiration sur pied	Palan ou Power Ram avec fûts de 200 kg

*Débit avec encre à 100 psi - pression d'air 7 bar et 60 cycles par minute. SAMOA recommande que les pompes fonctionnent à 30 cycles par minute pour une usure réduite des pièces mobiles et une maintenance minimale.

S = Vanne Chop-check avec disque primaire	F = Joints UHMWPE	T = Entrée filetée	C = Corps de sortie en acier au carbone et fonte
B = Ball Check			



COURBES DE PERFORMANCE (#10 poids d'huile, température ambiante) PM60 12:1 Clapet à disque & PM60 22:1 Clapet à bille



PumpMaster 80

Série PM80 Warrior

La gamme Warrior PM80 comprend un moteur d'air de 8" de diamètre et c'est le cheval de bataille idéal même pour les longs pipelines. Conçues pour durer, les pompes de la série Warrior PM80 sont également à double effet, délivrant du matériau à la fois vers le haut et vers le bas, tandis que la conception divorcée empêche la contamination des joints du moteur pneumatique.

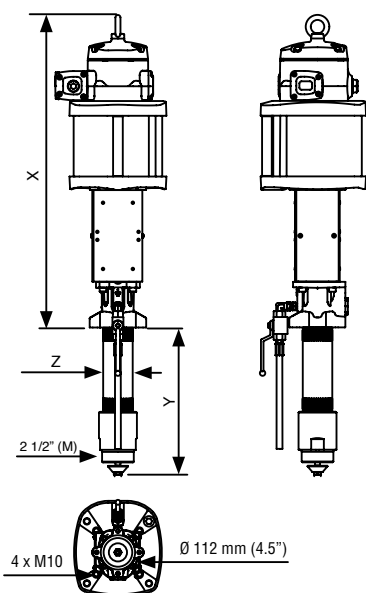


Données techniques

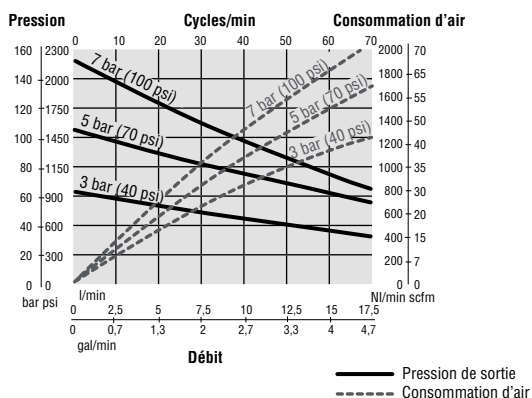
Diamètre du moteur pneumatique	200 mm (8")
Longueur par coup	100 mm (4")
Plage de pression d'air	1.5 - 7 bar (20 - 100 psi)
Entrée d'air	1/2" NPT (F)
Sortie d'air	Silencieux inclus (Filetage 3/4" (F) pour échappement à distance)
Niveau sonore (7 bar - 100 psi - / 1 m - 3 ft)	80 dB (A)
Conception du moteur d'air et de la pompe	Séparée

★ Model	PM80 20SFTC
Référence	544 010
Rapport de pression	20:1
Type d'entrée du fluide	Clapet à disque
Entrée fluide	2 1/2" BSP (M)
Sortie fluide	1" NPT (F)
Débit par cycle	11 fl. Oz (290 cc)
Aprox. cycles per gallon	13
Débit standard	17,4 l/min (4.6 gal/min)
Dimensions X-Y-Z pouces (mm)	741 - 320 - 70 (1,634" - 705" - 154")
Poids	28 kg (62 lb)
Application	Palan ou Power Ram avec des fûts de 200 kg ou bacs utilisant un kit d'aspiration sur pied.
*Débit avec encre à 100 psi - pression d'air 7 bar et 60 cycles par minute. SAMOA recommande que les pompes fonctionnent à 30 cycles par minute pour une usure réduite des pièces mobiles et une maintenance minimale.	

★ S = Vanne Chop-check avec disque primaire	F = Joints UHMWPE	T = Entrée filetée	C = Corps de sortie en acier au carbone et fonte
---	-------------------	--------------------	--



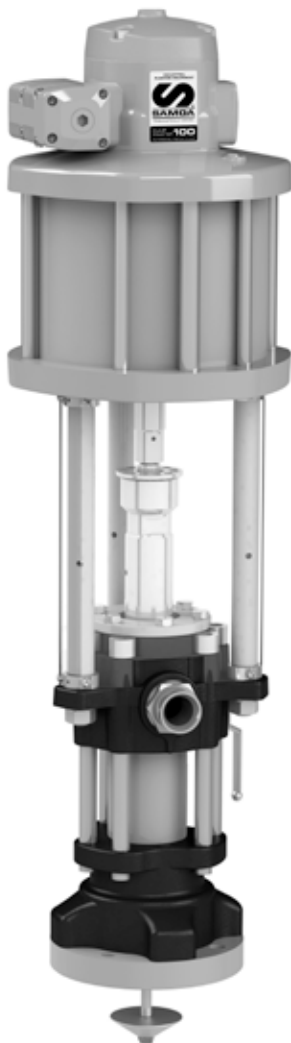
COURBES DE PERFORMANCE (#10 poids d'huile, température ambiante) PM80 20:1 Clapet à disque



PumpMaster 100

Série PM100 Dominator

La gamme PM100 Dominator est dotée d'un moteur pneumatique de 10". Cette pompe fiable et puissante est idéale pour les stations de pompage d'encre à réservoir statique centralisé et statique qui alimentent plusieurs installations de presse à grande vitesse, de presse commerciale et de presse.



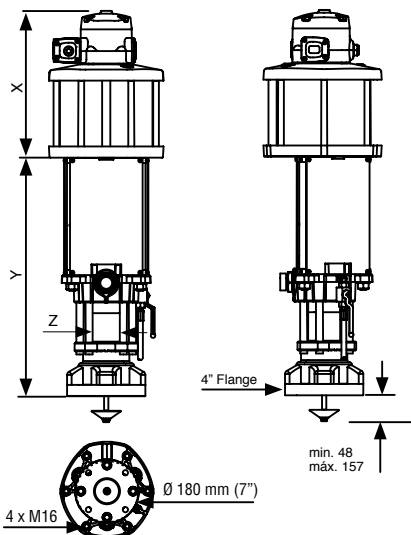
Données techniques

Diamètre du moteur pneumatique	250 mm (10")
Longueur par coup	100 mm (4")
Plage de pression d'air	1.5 - 7 bar (20 - 100 psi)
Entrée d'air	1/2" NPT (F)
Sortie d'air	Silencieux inclus (Filetage 3/4" (F) pour échappement à distance)
Niveau sonore (100 psi - 7 bar / 3 ft - 1 m)	80 dB (A)
Conception du moteur d'air et de la pompe	Séparée

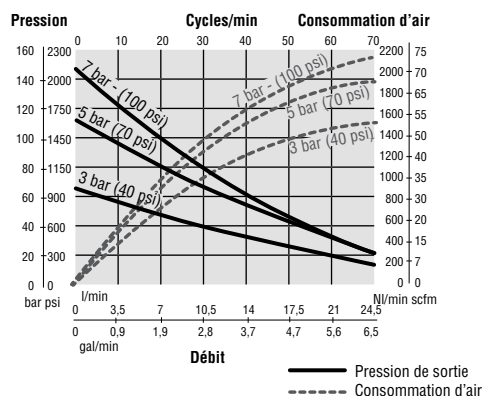
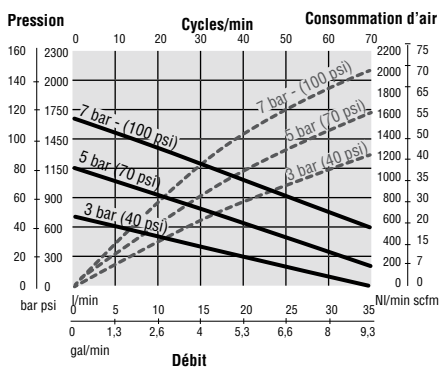
Model	PM100 16SFC	PM100 22SFC
Référence	545 011	545 010
Rapport de pression	16:1	22:1
Type d'entrée du fluide	Clapet à disque	Clapet à disque
Fluid inlet	4" flange	4" flange
Sortie fluide	1 1/2" NPT (M)	1 1/2" NPT (M)
Débit par cycle	625 cc (24 fl. Oz)	442 cc (17 fl. Oz)
Aprox. cycles per gallon	6	8.5
Débit standard	37,5 l/min (9.8 gal/min)	26,5 l/mn (7 gal/min)
Dimensions X-Y-Z (mm)	412 - 675 - 105 (28" - 21" - 4")	412 - 675 - 90 (28" - 21" - 3.5")
Poids	93.5 kg (206 lb)	95 kg (209 lb)
Application	Palan avec fûts de 200 kg ou bacs utilisant un kit d'aspiration sur pied	Palan avec fûts de 200 kg ou bacs utilisant un kit d'aspiration sur pied

* Débit avec encre à 100 psi - pression d'air 7 bar et 60 cycles par minute. SAMOA recommande que les pompes fonctionnent à 30 cycles par minute pour une usure réduite des pièces mobiles et une maintenance minimale.

★ S = Vanne Chop-check Valve avec disque primaire	F = Joints UHMWPE	C = Corps de sortie en acier au carbone et fonte
---	-------------------	--



COURBES DE PERFORMANCE (#10 poids d'huile, température ambiante) PM100 22:1 Clapet à disque & PM100 22:1 Clapet à disque



Kits pompes à piston pour encres

Systèmes de pompe avec Power Ram



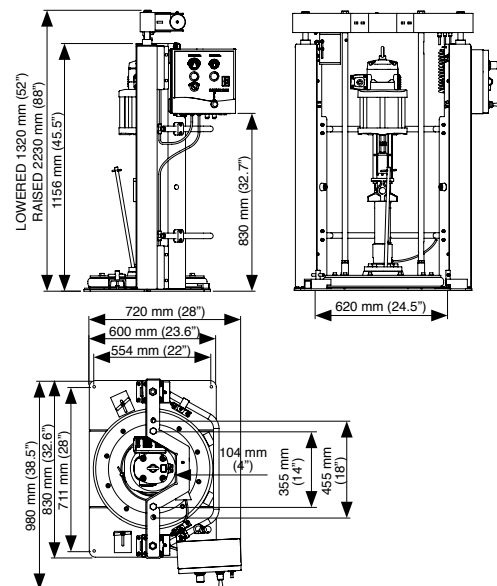
Les pompes à encres série PM60 Dreadnought, PM80 Warrior et PM100 Dominator sont montées sur une plaque d'inducteur pneumatique pour une utilisation avec des fluides à haute viscosité directement à partir d'un fût de 200 kg. Lorsque la plaque d'inducteur est fixée à l'extrémité inférieure du tube de pompe, le poids de la pompe et de la plaque et la pression descendante des cylindres sur la plaque force l'amorçage du matériau. La plaque d'inducteur sert également de protection contre les contaminants et élimine les déchets de matériaux.

Données techniques

Diamètre des cylindres des vérins	80 mm (3")
Hauteur hors tout abaissé	1,320 mm (52")
Hauteur hors tout relevé	2,230 mm (88")
Course du cylindre	1,000 mm (40")
Entrée d'air	1/2" BSP
Plage de pression d'air	0 - 7 bar (0 - 100 psi)
Dimension de la base	830 x 600 mm (33" x 24")

Le système d'inducteur comprend des tiges de guidage, un support de fût ou une pince de fût et un boîtier de commande avec les caractéristiques suivantes :

- Commande marche / arrêt de la pompe.
- Contrôle de la montée / descente du vérin pour le remplacement aisé du fût
- Deux régulateurs de pression d'air indépendants, un pour réguler le débit de la pompe et un autre pour les vérins.
- Manomètres indépendants pour la visualisation de l'air pour la pompe et le vérin.
- Arrêt de sécurité lorsque le fût est vide.
- Décompression automatique du plateau suiveur.



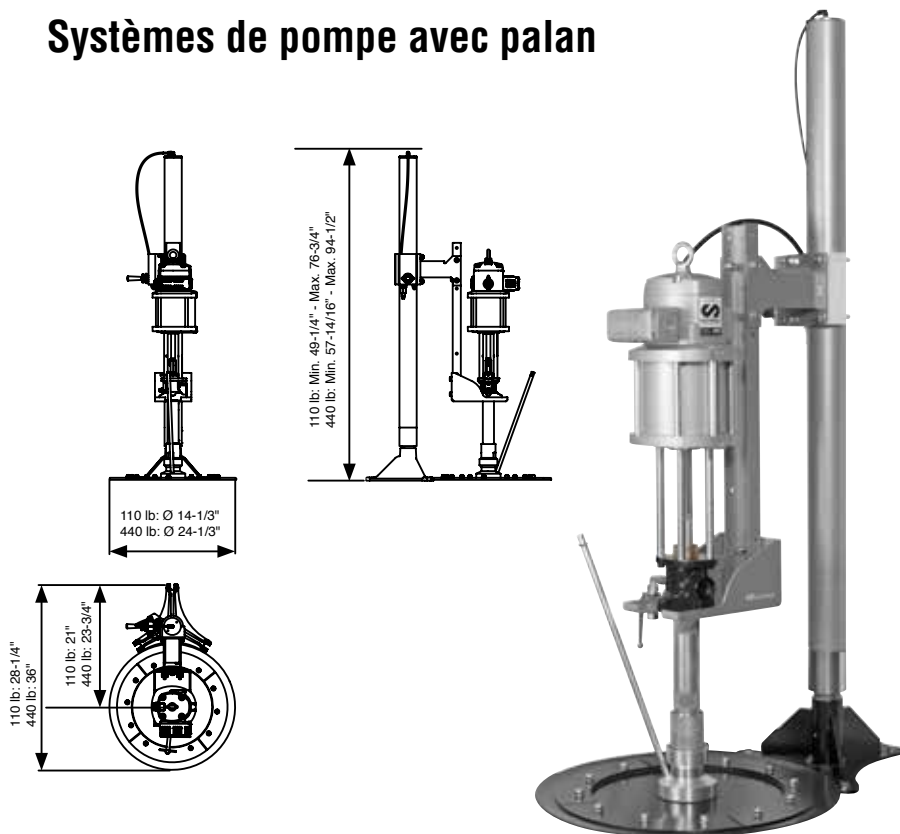
Station de pompage pour fûts de 200 kg

Référence	Pompe incluse
543 911.270	PM60 - 12:1 (543 011)
543 910.270	PM60 - 22:1 (543 010)
544 910.270	PM80 - 20:1 (544 010)
545 911.270	PM100 - 16:1 (545 011)
545 910.270	PM100 - 22:1 (545 010)



Kits pompe à piston pour encre

Systèmes de pompe avec palan



Kits d'aspiration fixe au sol



POMPE SUR PALAN POUR UN REMPLACEMENT FACILE DES CONTAINERS VIDES

Un cylindre interne soulève la pompe du conteneur. La pompe est fixée à un plateau suiveur à lèvres unique et le poids du moteur pneumatique, de la pompe et du support de montage permettent l'amorçage de la pompe. L'appareil est très robuste et facile à utiliser. Il comprend une vanne pneumatique qui contrôle le mouvement de montée et de descente de la pompe.

La pompe est montée sur un support au sol à l'aide d'une bride. C'est la méthode recommandée pour installer une pompe lorsqu'elle est utilisée avec des réservoirs d'encre, des silos, des IBC ou tout autre type de conteneur fixe.

Description technique		
	Tonnelets 50 kg (110 lb)	Fûts 200 kg (440 lb)
Diamètre du cylindre	85 mm (3-1/3")	85 mm (3-1/3")
Hauteur hors tout abaissé	1,328 mm (52")	1,620 mm (68")
Hauteur hors tout relevé	2,028 mm (80")	2,620 mm (103")
Course du cylindre	700 mm (27.5")	1,000 mm (40")
Entrée d'air	3/8" BSP	3/8" BSP
Plage de pression d'air	0 - 7 bar (0 - 100 psi)	0 - 7 bar (0 - 100 psi)

POUR PM80 WARRIOR

Référence SS-KIT-3

Kit d'aspiration 3" sur pied avec tuyau d'aspiration 3" avec connecteur camlock et pied de pompe 4" avec tous les raccords et adaptateurs nécessaires pour la pompe Warrior PM80. (Pompe non incluse).

POUR PM100 DOMINATOR

Référence SS-KIT-4

Kit d'aspiration simple 4" sur support au sol avec tuyau d'aspiration 4" et pied de pompe de 4" avec tous les raccords et adaptateurs nécessaires pour la pompe Dominator PM100. (Pompe non incluse).

Référence DS-KIT-4

Support au sol Kit d'aspiration double 4" avec tuyau d'aspiration 4", double collecteur d'aspiration, deux vannes à passage intégral et deux pieds de pompe 4" avec tous les raccords et adaptateurs nécessaires pour la pompe Dominator PM100. (Pompe non incluse).

Kit complet	Référence	Pompe incluse
Tonnelets (50 kg)	542 920.270	PM45 - 11:1 (542 011)
	542 921.270	PM45 - 17:1 (542 010)
	543 920.270	PM60 - 12:1 (543 011)
	543 921.270	PM60 - 22:1 (543 010)
Fûts (200 kg)	542 925.270	PM45 - 11:1 (542 011)
	542 926.270	PM45 - 17:1 (542 010)
	543 925.270	PM60 - 12:1 (543 011)
	543 926.270	PM60 - 22:1 (543 010)
	544 925.270	PM80 - 20:1 (544 010)



Accessoires pour pompe à piston pour encres

Ensembles mobiles pour seaux d'encres

Pompe PM35 ou PM45 montée sur un vérin motorisé monoposte mobile, à utiliser avec des seaux d'encre d'une hauteur maximale de 390 mm (15"). L'entrée de la pompe est montée sur une seule plaque suiveuse.

Référence 540 910

PumpMaster 35, pompe à rapport de pression de 8:1 montée sur un vérin mobile avec un plateau suiveur à utiliser avec des seaux d'encre d'une hauteur maximale de 390 mm (15") et un diamètre maximum / minimum de 295 / 265 mm (11,6" / 10,5").

Référence 540 911

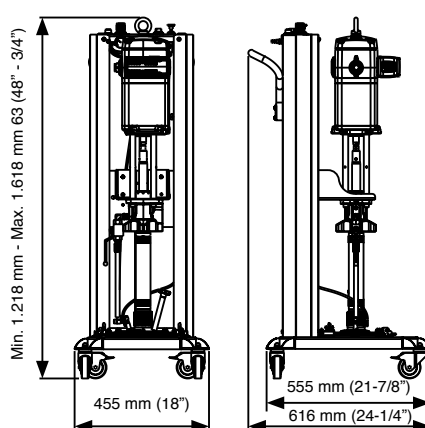
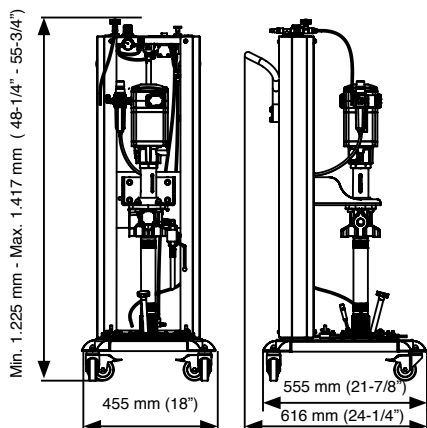
PumpMaster 35, pompe à rapport de pression de 8:1 montée sur un vérin mobile avec un plateau suiveur, à utiliser avec des seaux d'encre d'une hauteur maximale de 390 mm (15") et un diamètre maximum / minimum de 340 / 320 mm (13,4" / 12,5").

Référence 541 900

PumpMaster 45, pompe à rapport de pression 17:1 montée sur un vérin mobile avec un plateau suiveur, à utiliser avec des seaux d'encre d'une hauteur maximale de 390 mm (15"). et un diamètre maximum / minimum de 295 / 265 mm (11,6" / 10,5").

Référence 541 912

PumpMaster 45, pompe à rapport de pression 17:1 montée sur un vérin mobile avec un plateau suiveur à utiliser avec des seaux d'encre d'une hauteur maximale de 390 mm (15") et un diamètre maximum / minimum de 340 / 320 mm (13,4" / 12,5").



Accessoires air Traitement de l'air

Air Treatment		
	3/8" Pour pompes PM35	1/2" Pour pompes PM45, PM60, PM80 et PM100
Régulateur d'air avec manomètre	973	976
Régulateur et filtre avec purge automatique	984	985
Lubrificateur régulateur et filtre avec purge automatique	957	958

Référence 935F06

Raccord rapide 3/8" NPT (F).

Référence 936M06

Raccord rapide 3/8" NPT (M).

Référence 938F08

Raccord rapide 1/2" NPT (F).

Référence 947M08

Raccord rapide 1/2" NPT (M).

Référence 2052

Adaptateur 3/8" NPT (MM).

Référence 2035

Réduction 3/8" x 1/2" NPT (MM).

Référence 2052

Adaptateur 1/2" NPT (MM).



Pompes à membranes pneumatiques

Technologie innovante Directflo®

La pompe Directflo® est une pompe inversée ! Le fluide s'écoule à l'intérieur de la pompe et l'air comprimé agit à l'extérieur des membranes de la pompe.

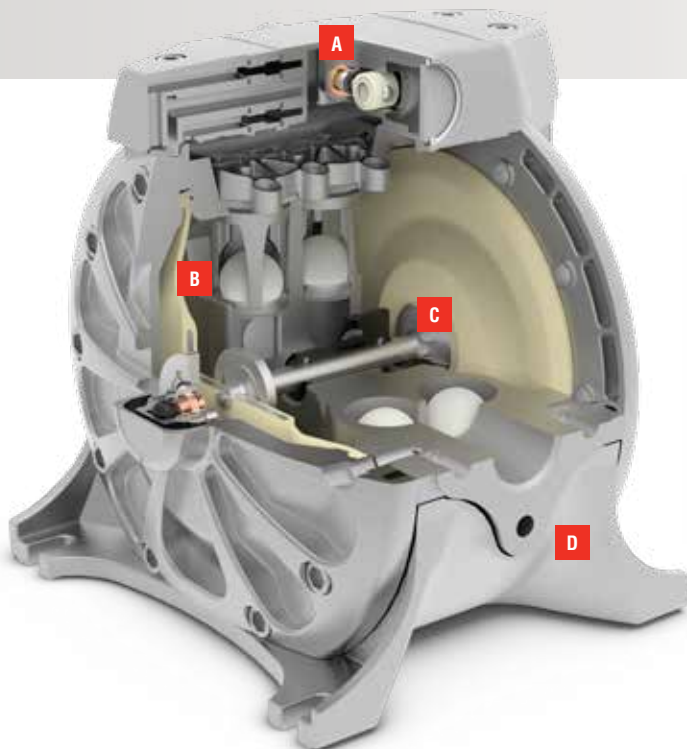
A cette conception innovante, des améliorations significatives ont été apportées lors de la création de la gamme de produits Directflo®. Quelques-unes de ces améliorations sont décrites ci-dessous.



MEILLEUR PAR CONCEPTION



- CONSOMMATION D'AIR RÉDUITE
- DESIGN COMPACT
- VIBRATIONS RÉDUITES
- PULSATIONS RÉDUITES
- PERFORMANCES SUPÉRIEURES
- SIMPLES FIABLES ET DURABLES
- ROBUSTES
- LONGÉVITÉ DES MEMBRANES



MAINTENANCE SIMPLE ET RAPIDE



- A** Valve pivotante sans friction
- B** Billes de clapets adjacentes aux membranes
- C** Accouplement sans stress des membranes
- D** Corps de pompe moulé en une seule pièce

Pompes à membranes Directflo®




Pour l'industrie de l'imprimerie

Les pompes à membranes sont largement utilisées pour différentes applications dans l'industrie de l'imprimerie. Les pompes AODD haute performance sont idéales pour pomper des encres à base d'eau ou de solvant à faible viscosité, des solutions de mouillage et de lavage.

Une gamme complète de configurations de pompes internes, de pièces en contact avec le fluide et de matériaux garantit la compatibilité des produits.

Spécifications techniques			
	Pompes DF30	Pompes DF50	Pompes DF100
Rapport de pression	1:1	1:1	1:1
Débit maximum	38 l/min (10 gal/min)	50 l/min (14 gal/min)	100 l/min (28 gal/min)
Débit par coup	0.07 liters (0.02 gal)	0.1 liters (0.026 gal)	0.25 liters (0.07 gal)
Plage de pression d'air	1,5 to 8 bar (22 to 115 psi)	1,5 to 8 bar (22 to 115 psi)	1,5 to 8 bar (22 to 115 psi)
Taille maximale des solides en suspension	3 mm (1/8")	3 mm (1/8")	3 mm (1/8")
Hauteur max d'aspiration pompe non amorcée	2,5 m (8')	6 m (20')	4,5 m (15')
Hauteur max d'aspiration pompe amorcée	8 m (26')	8 m (26')	7 m (23')
Connexion entrée et sortie	1/2" NPT (F)	1/2" NPT (F)	1" NPT (F)

MODÈLES RECOMMANDÉS POUR UNE UTILISATION DANS L'INDUSTRIE DE L'IMPRESSION

Référence	Débit libre max.	Corps de pompe	Membranes	Billes	Autres parties humides
Encres à base d'eau					
DF30PPSESTMNAS	38 l/min (10 gal/min)	Polypropylène	Santoprene®	PTFE	Acier inoxydable, Polypropylène, EPDM, PTFE
DF50PPSESTMNAS	50 l/min (14 gal/min)				
DF100PPSESTMNAS	100 l/min (28 gal/min)				
Solvants et encres à base de solvant – Pompes ATEX					
DF50AASTSTTNAS	50 l/min (14 gal/min)	Aluminum	PTFE	PTFE	Conducteur PTFE, PTFE, Acétal, acier inoxydable
DF100AASTSTTNAS	100 l/min (28 gal/min)				
DF30PDSTSTTNAS	38 l/min (10 gal/min)	Acétal conducteur	PTFE	PTFE	Conducteur PTFE, PTFE, Acétal, acier inoxydable
DF50PDSTSTTNAS	50 l/min (14 gal/min)				
DF100PDSTSTTNAS	100 l/min (28 gal/min)				
Application pour traitement de l'eau, des colles et des produits chimiques					
DF30PPSTSTTNAS	38 l/min (10 gal/min)	Polypropylène	PTFE	PTFE	PTFE, Polypropylène, acier inoxydable
DF50PPSTSTTNAS	50 l/min (14 gal/min)				
DF100PPSTSTTNAS	100 l/min (28 gal/min)				

* Merci de nous consulter pour d'autres configurations.



SAMOA INDUSTRIAL, S.A. - SIÈGE SOCIAL
ESPAGNE ET MARCHÉS D'EXPORTATION
Pol. Ind. Porceyo, I-14 - Camino del Fontán, 831
E-33392 Gijón (Asturias), ESPAGNE
Tel.: +34 985 381 488 - Fax: + 34 985 147 213

SAMOA S.A.R.L.
FRANCE
p.a.e.i. du Giessen
3, Rue de Brischbach
67750 Scherwiller, France
Tel.: +33 3 88 82 79 62 - Fax: +33 3 88 82 77 88

SAMOA LTD.
ROYAUME-UNI ET REP. D'IRLANDE
Asturias House - Barrs Fold Road
Wingates Industrial Park
Westhoughton, BL5 3XP, UK
Tel.: +44 1942 850600 - Fax: +44 1942 812160

SAMOA FLOWTECH GMBH
Allemagne, AUSTRIA, SWITZERLAND, THE NETHERLANDS ET GRÈCE
Am Obereichholz 4
D - 97828 Marktheidenfeld, Allemagne
Tel.: +49 9391 9826 0 - Fax: +49 9391 98 26 50

SAMOA ITALIA - LARIUS
VIA STOPPANI 21
23801 CALOLZIOCORTE (LC), ITALIA
Tel.: +39 0341 621 152 - Fax: +39 0341 621 242

SAMOA CORPORATION
NORTH AMERICA ET MEXICO
90 Monticello Road
Weaverville, NC 28787, USA
Tel. +1 (828) 645-2290 - Fax: +1 (828) 658 0840

SAMOA CHINA SALES OFFICE
ROOM 8223, FLOOR 2, BUILDING 1-2, LANE 1220, ZHOUJIAZUI ROAD LANE
SHANGHAI 200082, P.R. CHINA
TEL. & FAX: +86 21 5515 0064

SAMOA Industrial, S.A. is an ISO 9001, ISO 14001
and ISO 45001 certified company.

