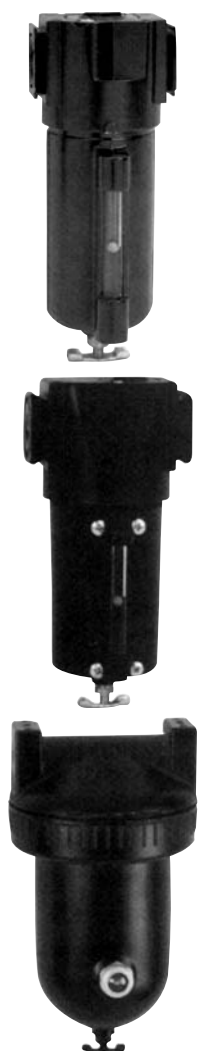




Série 57

Filtreur à particules - 250 PSI Bol de métal



Le filtreur à particules élimine l'eau sous forme liquide, la rouille, les particules solides et la poussière contenus dans l'air comprimé. Ce filtreur prévient la corrosion des équipements et des outils à air ainsi que la corrosion sur les pièces usinées. Normalement installé avant un régulateur de pression, le filtreur à particules protège le diaphragme du régulateur et prévient d'éventuels dommages à celui-ci.

- Élimine l'eau (sous forme liquide), la rouille, la poussière et les saletés
- Protège les équipements ou les outils à air de dommages internes
- Augmente la performance de rendement du réseau d'air comprimé
- Disponible avec drain manuel ou automatique

OPTIONS

- Élément filtreur de 5 microns (standard)
- Élément filtreur de 3 microns

À RETENIR

Pour une meilleure protection de l'ensemble du réseau d'air, installer (s'il y a lieu) un filtreur à particules sur votre ligne d'air principal mais en n'oubliant pas que chaque poste de travail devrait être muni obligatoirement de ce type de filtreur. Par ailleurs, afin d'augmenter la durée de vie de l'élément d'un filtreur coalescent, installer un filtreur à particules en avant de chaque filtreur coalescent.

AirMax No. pièce	Filetage (F) NPT	Débit SCFM	Bol Capacité	Drain Type	Température d'utilisation	Pression maximale	Élément Filtreur Micron
57.1342	1/4"	48	6 oz.	Manuel	40° - 160°	250 psig	40 microns
57.1343	1/4"	48	6 oz.	Auto	40° - 120°	175 psig	40 microns
57.1362	3/8"	75	6 oz.	Manuel	40° - 160°	250 psig	40 microns
57.1363	3/8"	75	6 oz.	Auto	40° - 120°	175 psig	40 microns
57.1372	1/2"	100	6 oz.	Manuel	40° - 160°	250 psig	40 microns
57.1373	1/2"	100	6 oz.	Auto	40° - 120°	175 psig	40 microns
57.1472	1/2"	160	10 oz.	Manuel	40° - 160°	250 psig	40 microns
57.1473	1/2"	160	10 oz.	Auto	40° - 120°	175 psig	40 microns
57.1582	3/4"	230	10 oz.	Manuel	40° - 160°	250 psig	40 microns
57.1583	3/4"	230	10 oz.	Auto	40° - 120°	175 psig	40 microns
57.1592	1"	300	29 oz.	Manuel	40° - 160°	250 psig	40 microns
57.1593	1"	300	29 oz.	Auto	40° - 120°	175 psig	40 microns
57.1642	1-1/4"	400	29 oz.	Manuel	40° - 160°	250 psig	40 microns
57.1643	1-1/4"	400	29 oz.	Auto	40° - 120°	175 psig	40 microns
57.1672	1-1/2"	425	29 oz.	Manuel	40° - 160°	250 psig	40 microns
57.1673	1-1/2"	425	29 oz.	Auto	40° - 120°	175 psig	40 microns
57.1682	2"	910	100 oz.	Manuel	40° - 160°	250 psig	40 microns
57.1693	3"	1300	200 oz.	Manuel	40° - 160°	250 psig	40 microns

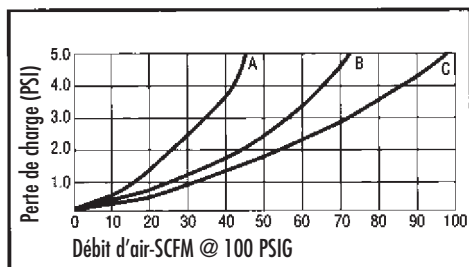
Support de montage disponible



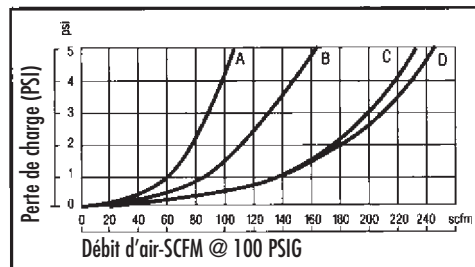
Filtreur à particules - 250 PSI Bol de métal

Série 57

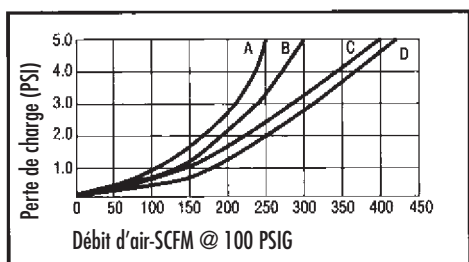
CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE



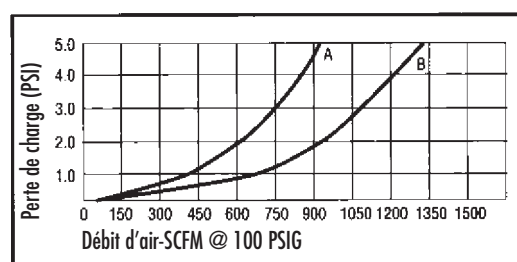
A. 57.1342, 57.1343
B. 57.1362, 57.1363
C. 57.1372, 57.1373



B. 57.1472,
57.1473
C. 57.1582,
57.1583



B. 57.1592, 57.1593
C. 57.1642, 57.1643
D. 57.1672, 57.1673



A. 57.1682
B. 57.1692

PIÈCES DE RECHANGE

AirMax No. pièce	Kit de rechange	Description
POUR LES MODÈLES 57.1342, 57.1343, 57.1362, 57.1363, 57.1372, 57.1373		
57.9540	Élément filtreur	Élément filtreur en bronze de 40 microns
57.9500	Bol (6 oz.)	Bol métal avec voyant, robinet de purge et joint
57.9532	Voyant	Voyant, anneau de retenue, indicateur de niveau, joint
57.9515	Purgeur auto.	Flotteur de drainage, connecteur de bol, joint et anneau de retenue
POUR LES MODÈLES 57.1472, 57.1473, 57.1582, 57.1583		
57.9542	Élément filtreur	Élément filtreur en bronze de 40 microns
57.9502	Bol (10 oz.)	Bol métal avec voyant, robinet de purge et joint
57.9534	Voyant	Voyant, anneau de retenue, indicateur de niveau, joint
57.9515	Purgeur auto.	Flotteur de drainage, connecteur de bol, joint et anneau de retenue
POUR LES MODÈLES 57.1592, 57.1593, 57.1642, 57.1643, 57.1672, 57.1673		
57.9568	Élément filtreur	Élément filtreur en bronze de 40 microns
57.9508	Bol (29 oz.)	Bol métal avec voyant, robinet de purge et joint
57.9530	Voyant	Voyant assemblé, joint et vis de rechange
POUR LE MODÈLE 57.1682		
57.9504	Bol (10 oz.)	Bol métal avec voyant, robinet de purge et joint
57.9570	Élément filtreur	Élément filtreur en bronze de 40 microns et anneau de retenue
POUR LE MODÈLE 57.1692		
57.9512	Bol (10 oz.)	Bol métal avec voyant, robinet de purge et joint
57.9572	Élément filtreur	Élément filtreur en bronze de 40 microns et anneau de retenue

Série 57

Filtreur coalescent - 250 PSI Bol de métal



Les fonctions d'un filtreur coalescent sont différentes d'un filtreur à particules. L'air comprimé provenant du réseau est "filtré" par un élément coalescent avant d'être ré-acheminé dans le réseau. Par définition, le principe de coalescence est dit "to come together". C'est un processus qui favorise la coalition de fines particules (aérosols) en particules liquides plus volumineuses. Ces aérosols (particules en suspension) se condensent en gouttelettes qui, par gravité, sont drainées vers le bas du filtreur. Pour un maximum d'efficacité et de performance, tout filtreur coalescent doit être précédé d'un filtreur à particules.

Le filtreur coalescent est souvent utilisé pour des applications critiques en raison de son haut taux de performance de filtration. Il élimine l'huile et ses aérosols ainsi que de très fines particules solides contenues dans l'air. Parmi les applications dites critiques, mentionnons l'instrumentation, les équipements à peinture à jet, l'alimentation, le moulage par injection ou toutes autres applications qui mettent en contact l'air comprimé avec des produits usinés.

- Élimine les aérosols d'huile et de très fines particules solides (submicron)
- Utilisé pour les équipements de peinture à jet, l'instrumentation et l'automatisation, l'imprimerie et pour la protection des roulements à air.
- Pour une efficacité maximale, installez un filtre à particules comme pré-filtre en avant de chaque filtreur coalescent.

OPTION

- Élément filtreur de 0.01 micron

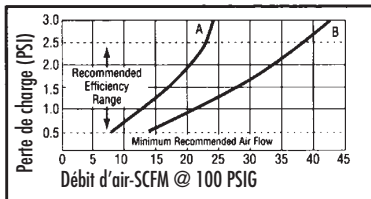
AirMax No. pièce	Filetage (F) NPT	Débit SCFM	Bol Capacité	Drain	Température d'opération	Pression maximale	Élément Filtreur Micron
57.2347	1/4"	24	6 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2348	1/4"	24	6 oz.	Auto	40° - 120°F	175 psig	.03 micron
57.2367	3/8"	37	6 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2368	3/8"	37	6 oz.	Auto	40° - 120°F	175 psig	.03 micron
57.2377	1/2"	37	6 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2378	1/2"	37	6 oz.	Auto	40° - 120°F	175 psig	.03 micron
57.2477	1/2"	55	10 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2478	1/2"	55	10 oz.	Auto	40° - 120°F	175 psig	.03 micron
57.2587	3/4"	60	10 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2588	3/4"	60	10 oz.	Auto	40° - 120°F	175 psig	.03 micron
57.2597	1"	185	29 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2598	1"	185	29 oz.	Auto	40° - 120°F	175 psig	.03 micron
57.2647	1-1/4"	300	60 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2648	1-1/4"	300	60 oz.	Auto	40° - 120°F	175 psig	.03 micron
57.2677	1-1/2"	400	60 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2678	1-1/2"	400	60 oz.	Auto	40° - 120°F	175 psig	.03 micron
57.2687	2"	415	100 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2697	3"	620	100 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron

Support de montage disponible

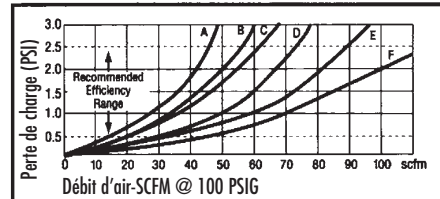
Filtreur coalescent - 250 PSI Bol de métal

Série 57

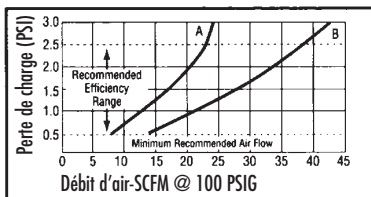
CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE



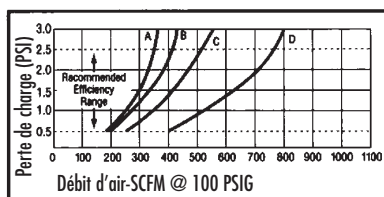
A. 57.2347, 57.2348
B. 57.2367, 57.2368
57.2377, 57.2378



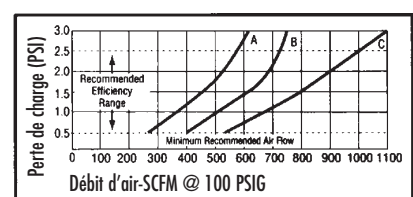
B. 57.2477, 57.2478
C. 57.2587, 57.2588



B. 57.2597, 57.2598, 57.2647, 57.2648
C. 57.2677, 57.2678



B. 57.2687



A. 57.2697

PIÈCES DE RECHANGE

AirMax No. pièce	Kit de rechange	Description
POUR LES MODÈLES 57.2347, 57.2348, 57.2367, 57.2368, 57.2377, 57.2378		
57.9800	Indicateur	Vis, voyant, retenue du ressort, joint, cylindre interne / externe, dôme
57.9500	Bol (6 oz.)	Bol métal avec voyant, robinet de purge et joint
57.9544	Élément	Élément coalescent de 0.03 micron
57.9515	Purgeur auto.	Flotteur de drainage, connecteur de bol, joint et anneau de retenue
57.9532	Voyant	Indicateur de niveau, tube, anneau de retenue et joint
POUR LES MODÈLES 57.2477, 57.2478, 57.2587, 57.2588		
57.9800	Indicateur	Vis, voyant, retenue du ressort, joint, cylindre interne / externe, dôme
57.9502	Bol (10 oz.)	Bol métal avec voyant, robinet de purge et joint
57.9546	Élément	Élément coalescent de 0.03 micron
57.9515	Purgeur auto.	Flotteur de drainage, connecteur de bol, joint et anneau de retenue
57.9534	Voyant	Voyant assemblé, joint et vis
POUR LES MODÈLES 57.2597, 57.2598		
57.9808	Bol (29 oz.)	Joint, bol métal, robinet de purge, adaptateur, anneau du bol
57.9554	Élément	Élément coalescent de 0.03 micron
57.9530	Voyant	Indicateur, joints, noix de retenue, dôme avec anneau de retenue
57.9515	Purgeur auto.	Flotteur de drainage, connecteur de bol, joint et anneau de retenue
POUR LES MODÈLES 57.2647, 57.2648, 57.2677, 57.2678		
57.9510	Bol (60 oz.)	Joint, bol métal, robinet de purge, adaptateur, anneau du bol
57.9556	Élément	Élément coalescent de 0.03 micron
57.9530	Voyant	Indicateur, joints, noix de retenue, dôme avec anneau de retenue
POUR LE MODÈLE 57.2687		
57.9504	Bol (100 oz.)	Joint, bol métal, robinet de purge, adaptateur, anneau du bol
57.9558	Élément	Élément coalescent de 0.03 micron
57.9538	Voyant	Indicateur, joints, noix de retenue, dôme avec anneau de retenue
POUR LE MODÈLE 57.2697		
57.9504	Bol (100 oz.)	Joint, bol métal, robinet de purge, adaptateur, anneau du bol
57.9560	Élément	Élément coalescent de 0.03 micron
57.9538	Voyant	Indicateur, joints, noix de retenue, dôme avec anneau de retenue

Série 57

Filtreur adsorbant au charbon - 250 PSI



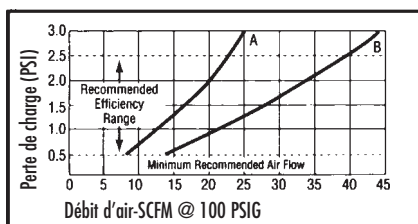
Conçu selon les mêmes principes que le filtreur coalescent, le filtreur adsorbant au charbon a été spécialement conçu pour des applications critiques qui ne tolèrent pas la présence de vapeurs et d'odeurs d'huile. Si l'air comprimé utilisé dans le réseau a été convenablement bien préparé en éliminant l'eau et ses vapeurs avec un assécheur d'air réfrigéré, les particules solides et poussières avec un filtreur à particules et l'huile et ses aérosols avec un filtreur coalescent, le filtreur adsorbant au charbon s'assure que l'air comprimé acheminé au poste de travail est exempt d'odeurs et d'hydrocarbures.

- Plusieurs couches de filtres au charbon activé assurent une purification de l'air
- Protège les procédés de fabrication ou de production de la contamination par odeurs et surtout celles dues à l'huile
- Élimine les hydrocarbures pour des applications utilisant de l'instrumentation d'analyse

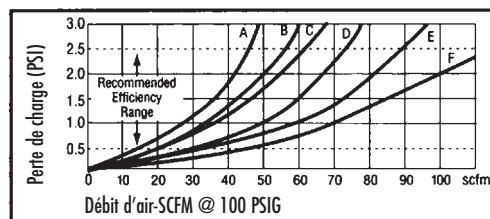
AirMax No. pièce	Filetage (F) NPT	Débit SCFM	Bol Capacité	Drain	Température d'opération	Pression maximale	Élément Filtreur Micron
57.2747	1/4"	24	6 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2767	3/8"	37	6 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2777	1/2"	37	6 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2877	1/2"	56	10 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2887	3/4"	60	10 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2947	1"	185	29 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2967	1-1/4"	300	60 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2977	1-1/2"	400	60 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2987	2"	475	100 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron
57.2997	3"	620	100 oz.	Manuel	40° - 160°F	250 psig	.03 micron

Support de montage disponible

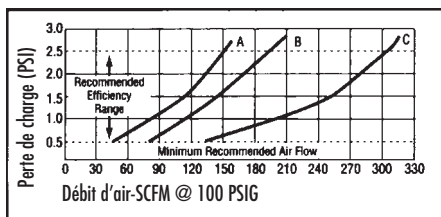
CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE



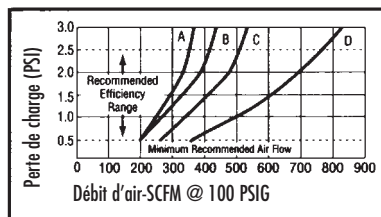
A. 57.2747
B. 57.2767, 57.2777



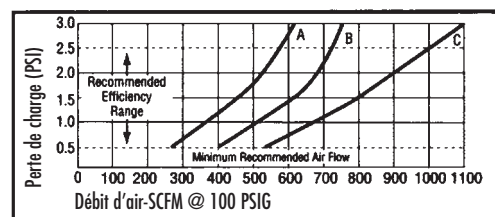
B. 57.2877
C. 57.2887



A. 57.2947
B. 57.2967
C. 57.2977



B. 57.2987



A. 57.2997

Filtreur adsorbant au charbon - 250 PSI**Série 57****PIÈCES DE RECHANGE**

AirMax No. pièce	Kit de rechange	Description
POUR LES MODÈLES 57.2747, 57.2767, 57.2777		
57.9800	Indicateur	Vis, voyant, retenue du ressort, joint, cylindre interne / externe, dôme
57.9500	Bol (6 oz.)	Bol métal avec voyant, robinet de purge et joint
57.9550	Élément	Charbon adsorbant
57.9515	Purgeur auto.	Flotteur de drainage, adaptateur de bol, joint et anneau de retenue
57.9532	Voyant	Indicateur de niveau, tube, anneau de retenue et joint
POUR LES MODÈLES 57.2877, 57.2887		
57.9800	Indicateur	Vis, voyant, retenue du ressort, joint, cylindre interne / externe, dôme
57.9502	Bol (10 oz.)	Bol métal avec voyant, robinet de purge et joint
57.9515	Purgeur auto.	Flotteur de drainage, adaptateur de bol, joint et anneau de retenue
57.9534	Voyant	Voyant assemblé, joint et vis
POUR LE MODÈLE 57.2947		
57.9808	Bol (29 oz.)	Joint, bol métal avec voyant assemblé, robinet de purge
57.9550	Élément	Charbon adsorbant
57.9530	Voyant	Voyant assemblé avec adaptateur
57.9515	Purgeur auto.	Flotteur de drainage, adaptateur de bol, joint et anneau de retenue
POUR LES MODÈLES 57.2967, 57.2977		
57.9508	Bol (60 oz.)	Joint, bol métal avec voyant assemblé, robinet de purge
57.9550	Élément	Charbon adsorbant
57.9530	Voyant	Voyant assemblé avec adaptateur
57.9515	Purgeur auto.	Flotteur de drainage, adaptateur de bol, joint et anneau de retenue
POUR LE MODÈLE 57.2987		
57.9504	Bol (100 oz.)	Joint, bol métal avec voyant assemblé, robinet de purge
57.9564	Élément	Charbon adsorbant
57.9538	Voyant	Voyant assemblé avec adaptateur
POUR LE MODÈLE 57.2997		
57.9504	Bol (100 oz.)	Joint, bol métal avec voyant assemblé, robinet de purge
57.9566	Élément	Charbon adsorbant
57.9538	Voyant	Voyant assemblé avec adaptateur

Série 57

Régulateur - 250 PSI



Le régulateur de pression permet de contrôler la pression de l'air comprimé acheminé aux équipements ou aux outils à air afin d'éviter des excès de serrage, de trop fortes poussées de pression, l'usure de pièces ou des dommages aux pièces mobiles internes. Le régulateur de pression permet également d'opérer les outils selon les pressions d'air conformes à leurs spécifications techniques de performance. En outre, un contrôle précis de la pression de l'air comprimé est essentiel à la performance et à l'efficacité de ces équipements. Ainsi, l'air comprimé provenant du réseau est régularisé par une valve spéciale afin de fournir une pression adéquate et constante aux postes de travail.

- Diaphragme renforcé pour une précision de régulation de l'air
- Contrôle rapide de la pression avec les modèles à échappement

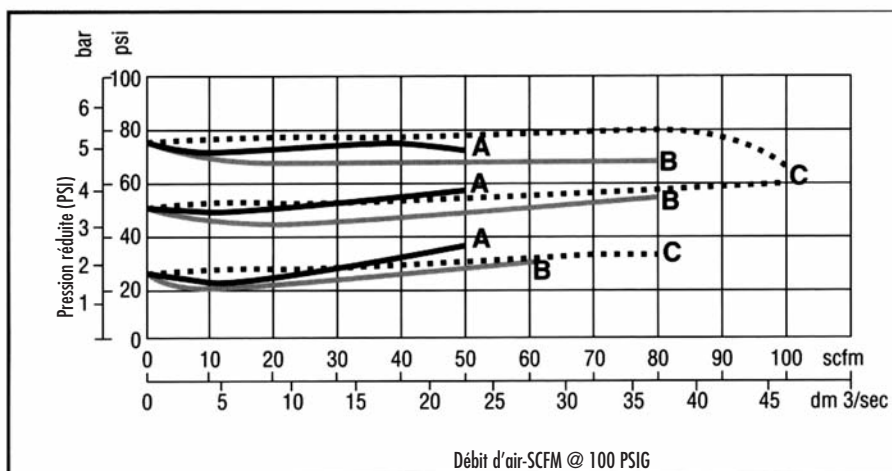
OPTIONS

- Haute pression (10 - 250 PSI)
- Instrumentation (3 - 20 PSI)
- Basse pression (3 - 20 PSI)
- Modèles sans échappement
- Poignée en T

AirMax No. pièce	Filetage (F) NPT	Débit SCFM	Type de contrôle	Manomètre No. pièce	Température d'opération	Pression maximale
57.3347	1/4"	50	Bouton	62.2560	40° - 120°F	0 à 250 PSI
57.3367	3/8"	80	Bouton	62.2560	40° - 120°F	0 à 250 PSI
57.3377	1/2"	100	Bouton	62.2560	40° - 120°F	0 à 250 PSI
57.3477	1/2"	215	Bouton	62.2560	40° - 120°F	0 à 250 PSI
57.3587	3/4"	220	Bouton	62.2560	40° - 120°F	0 à 250 PSI
57.3597	1"	600	Poignée en T	62.2560	40° - 120°F	0 à 250 PSI
57.3647	1-1/4"	700	Poignée en T	62.2560	40° - 120°F	0 à 250 PSI
57.3677	1-1/2"	700	Poignée en T	62.2560	40° - 120°F	0 à 250 PSI

Manomètre de pression inclus / Support de montage disponible

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE

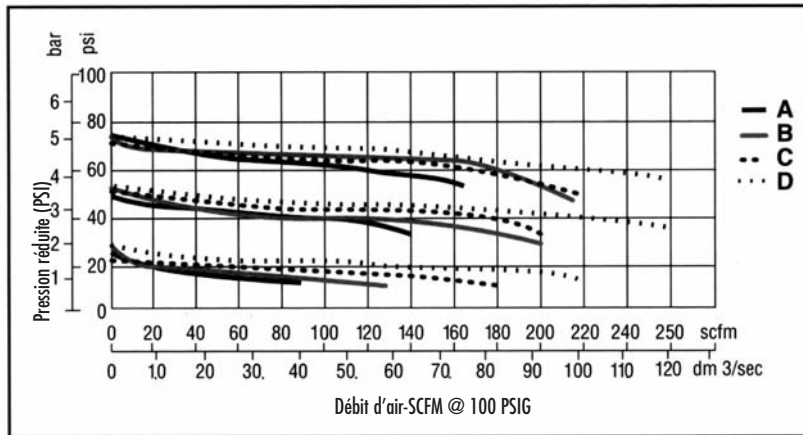


- A. 57.3347
- B. 57.3367
- C. 57.3477

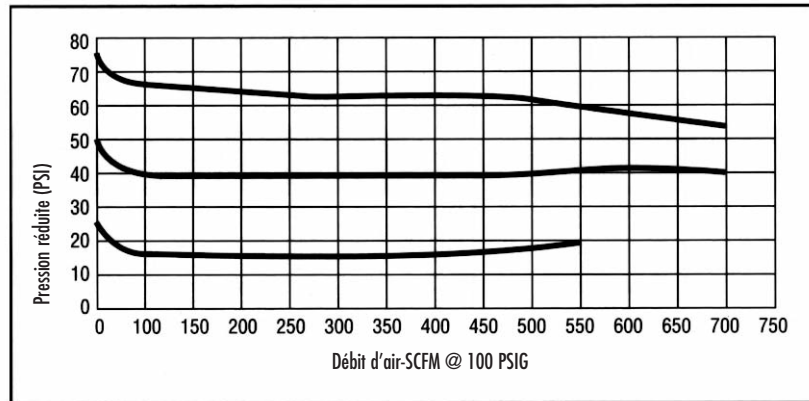
Régulateur - 250 PSI

Série 57

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE



B.57.3477
C.57.3587



57.3597, 57.3647, 57.3677

PIÈCES DE RECHANGE

AirMax No. pièce	Kit de rechange	Description
POUR LES MODÈLES 57.3347, 57.3367, 57.3377		
57.9600	Valve	Valve assemblée, joints, ressort de la valve, bouton et bouchon
57.9612	Diaphragme	Diaphragme à échappement 0 - 250 PSI
57.9630	Ressort	Ressort 10 à 250 PSI
57.9640	Cage du ressort	Bouton d'ajustement, vis ajustable, cage et vis
POUR LES MODÈLES 57.6477, 57.3587		
57.9602	Valve	Valve assemblée, joints, ressort de la valve, bouton et bouchon
57.9612	Diaphragme	Diaphragme à échappement 0 - 250 PSI
57.9630	Ressort	Ressort 10 à 250 PSI
57.9640	Cage du ressort	Bouton d'ajustement, vis ajustable, cage et vis
POUR LES MODÈLES 57.3597, 57.3647, 57.3677		
57.9604	Valve	Valve assemblée, joints, ressort de la valve, bouton et bouchon
57.9740	Piston	Piston d'échappement assemblé
57.9632	Ressort	Ressort 10 à 200 PSI
57.9642	Cage du ressort	Poignée d'ajustement, vis ajustable, cage assemblée et vis

Série 57

Lubrificateur - 250 PSI Bol de métal



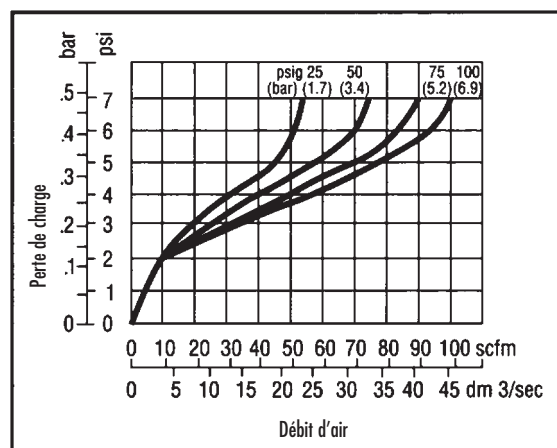
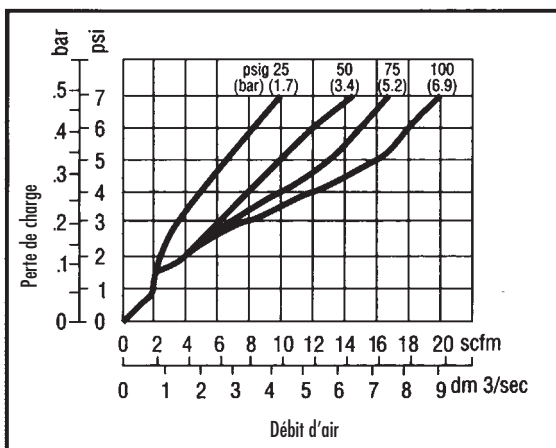
Beaucoup de systèmes, équipements ou outils pneumatiques nécessitent une lubrification d'huile pour leur fonctionnement et pour augmenter leur durée de vie. Par contre, un manque de lubrification peut causer des dommages et une usure prématurée de ces mêmes outils ou équipements. Trop d'huile contamine également l'air comprimé qui s'échappe dans l'environnement ou qui est projeté sur des produits finis. Le lubrificateur permet de faire une lubrification dosée des équipements ou des outils à air. La fonction du lubrificateur est de mélanger à l'air filtré et régularisé provenant du réseau d'air de l'huile sous la forme de fines brumes de pulvérisation.

- Injecte de fines brumes d'huile pulvérisées dans l'air comprimé et lubrifie ainsi automatiquement les équipements ou les outils à air aux postes de travail
- Prolonge la durée de vie des outils
- Valve avec bouton d'ajustement contrôlant la quantité d'huile pulvérisée dans l'air comprimé
- Perte de charge minimale
- Huile recommandée : Huile pour outils pneumatiques AirMax #63.6005, 63.6010 et 63.6040

AirMax No. pièce	Filetage (F) NPT	Débit SCFM	Bol Capacité	Type	Température d'opération	Pression maximale	SCFM requis pour écoulement
57.5342	1/4"	16	6 oz.	Métal/Voyant	40° - 175°F	200 psig	2 SCFM
57.5362	3/8"	82	6 oz.	Métal/Voyant	40° - 175°F	200 psig	2 SCFM
57.5372	1/2"	142	6 oz.	Métal/Voyant	40° - 175°F	200 psig	2 SCFM
57.5472	1/2"	142	10 oz.	Métal/Voyant	40° - 175°F	200 psig	2 SCFM
57.5582	3/4"	142	10 oz.	Métal/Voyant	40° - 175°F	200 psig	2 SCFM
57.5592	1"	175	29 oz.	Métal/Voyant	40° - 175°F	200 psig	30 SCFM
57.5672	1-1/2"	175	29 oz.	Métal/Voyant	40° - 175°F	200 psig	30 SCFM

Support de montage disponible

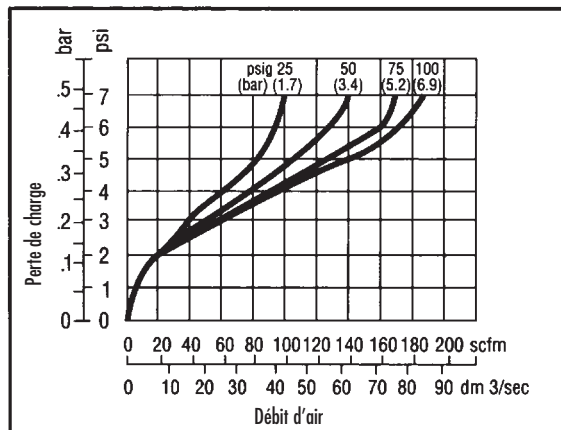
CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE



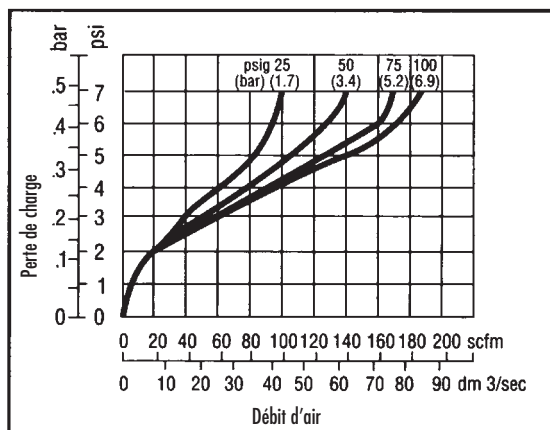
Lubrificateur - 250 PSI Bol de métal

Série 57

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE

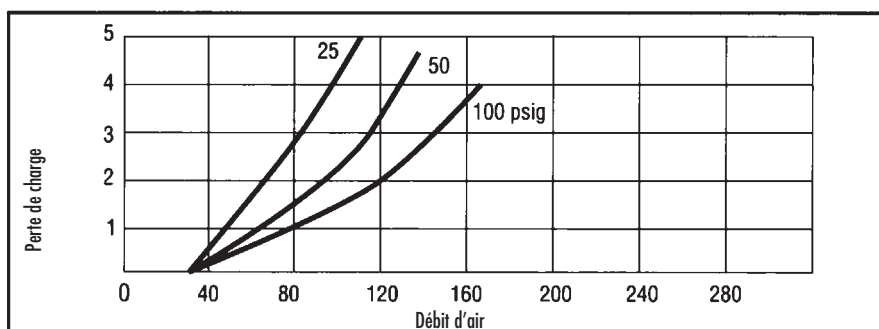


57.5372



57.5472

57.5582



57.5592, 57.5672

PIÈCES DE RECHANGE

AirMax No. pièce	Kit de rechange	Description
POUR LES MODÈLES 57.5342, 57.5362, 57.5372		
57.9700	Dôme	Bouchon ajustable, dôme ajustable assemblé, dôme interne et joints
57.9710	Bouchon	Bouchon de remplissage et joint
57.9532	Voyant	Indicateur de niveau, tube avec retenue, joints
57.9720	Réparation	Système d'aspiration assemblé, indicateur de niveau et dérivation
57.9724	Réparation	Ressort de dérivation, joints, anneau de retenue du tube
57.9520	Bol	Bol métal assemblé, joint
POUR LES MODÈLES 57.5472, 57.5582		
57.9700	Dôme	Bouchon ajustable, dôme ajustable assemblé, dôme interne et joints
57.9712	Bouchon	Bouchon de remplissage et joint
57.9534	Voyant	Indicateur de niveau, tube avec retenue, joints
57.9722	Réparation	Système d'aspiration assemblé, indicateur de niveau et dérivation
57.9726	Réparation	Ressort de dérivation, joints, anneau de retenue du tube
57.9522	Bol	Bol métal assemblé, joint
POUR LE MODÈLE 57.5592		
57.9722	Réparation	Bouchon filtre, joint, élément, tube assemblé
57.9524	Bol	Bol métal, voyant avec indicateur, valve de drainage
57.9530	Voyant	Voyant, indicateur de niveau, anneau de retenue et adaptateur
POUR LE MODÈLE 57.5672		
57.9920	Réparation	Bouchon filtre, joint, élément, tube assemblé
57.9524	Bol	Bol métal, voyant avec indicateur, valve de drainage
57.9530	Voyant	Voyant, indicateur de niveau, anneau de retenue et adaptateur

Série 57

Unités modulaires - 250 PSI



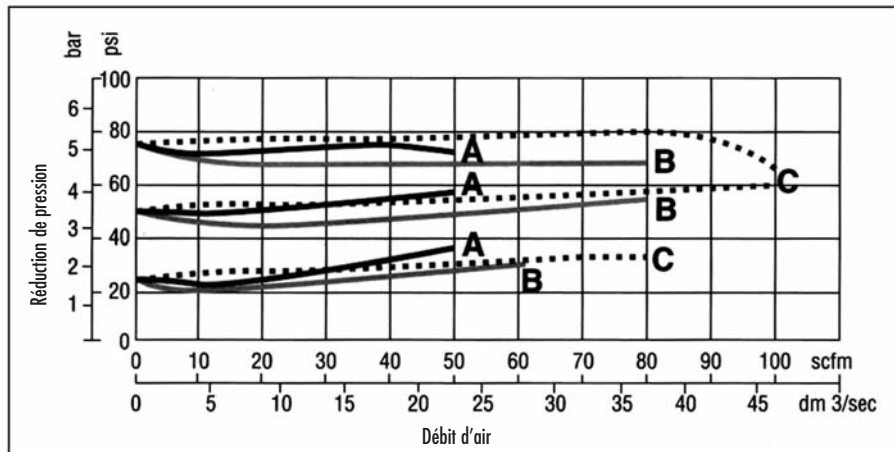
FILTREUR / RÉGULATEUR

- 2 dans 1 : Filtreur et régulateur dans une même unité afin de sauver de l'espace
- Performance finale équivalente aux performances individuelles du filtreur et du régulateur en unité séparée
- Contrôle de la pression de 5 à 125 PSI
- Pression d'opération de 150 jusqu'à 250 PSI

AirMax No. pièce	Filetage (F) NPT	Débit SCFM	Bol Capacité	Type	Purge type	Température d'opération	Pression max. d'utilisation
57.4347	1/4"	50	6 oz.	Métal	Manuel	40° - 160°F	250 psig
57.4348	1/4"	50	6 oz.	Métal	Auto	40° - 120°F	175 psig
57.4367	3/8"	80	6 oz.	Métal	Manuel	40° - 160°F	250 psig
57.4368	3/8"	80	6 oz.	Métal	Auto	40° - 120°F	175 psig
57.4377	1/2"	100	6 oz.	Métal	Manuel	40° - 160°F	250 psig
57.4378	1/2"	100	6 oz.	Métal	Auto	40° - 120°F	175 psig

Manomètre inclus
Support de montage disponible

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE



- A. 57.4347, 57.4348
B. 57.4367, 57.4368
C. 57.4377, 57.4378

PIÈCES DE RECHANGE

AirMax No. pièce	Kit de rechange	Description
POUR LES MODÈLES 57.4347, 57.4348, 57.4367, 57.4368, 57.4377, 57.4378		
57.9640	Bouton ajustement	Capuchon, vis de verrouillage du caisson du régulateur
57.9644	Poignée ajustement	Capuchon, vis de verrouillage du caisson du régulateur
57.9630	Ressort	Ressort ajusté pour 10 à 250 PSI
57.9612	Diaphragme	Diaphragme avec échappement 0 - 250 PSI
57.9600	Valve	Valve assemblée, anneau de retenue du ressort t, capuchon
57.9540	Élément	Élément filtreur de bronze 40 microns
57.9500	Bol	Bol métal avec voyant, indicateur de niveau, joints et purgeur
57.9515	Purgeur auto.	Flotteur

FILTREUR / RÉGULATEUR + LUBRIFICATEUR

- Filtreur et régulateur dans une même unité afin de sauver de l'espace
- Performance finale équivalente aux performances individuelles du filtreur et du régulateur en unité séparée
- Lubrificateur pulvérisant de fines brunes d'huile dans l'air comprimé qui lubrifie automatiquement les équipements ou les outils à air



AirMax No. pièce	Filetage (F) NPT	Débit SCFM	Bol Capacité	Type	Purge type	Température d'opération	Pression max. d'utilisation
57.6347	1/4"	16	6 oz.	Métal	Manuel	40° - 160°F	250 psig
57.6348	1/4"	16	6 oz.	Métal	Auto	40° - 120°F	175 psig
57.6367	3/8"	80	6 oz.	Métal	Manuel	40° - 160°F	250 psig
57.6368	3/8"	80	6 oz.	Métal	Auto	40° - 120°F	175 psig
57.6377	1/2"	100	6 oz.	Métal	Manuel	40° - 160°F	250 psig
57.6378	1/2"	100	6 oz.	Métal	Auto	40° - 120°F	175 psig

Manomètre inclus

Support de montage disponible

FILTREUR / RÉGULATEUR + COALESCENT

- Filtreur et régulateur dans une même unité afin de sauver de l'espace
- Performance finale équivalente aux performances individuelles du filtreur et du régulateur en unité séparée
- Filtreur coalescent éliminant l'huile et ses aérosols ainsi que de très fines particules solides



AirMax No. pièce	Filetage (F) NPT	Débit SCFM	Bol Capacité	Type	Purge type	Température d'opération	Pression max. d'utilisation
57.7347	1/4"	24	6 oz.	Métal	Manuel	40° - 160°F	250 psig
57.7348	1/4"	24	6 oz.	Métal	Auto	40° - 120°F	175 psig
57.7367	3/8"	37	6 oz.	Métal	Manuel	40° - 160°F	250 psig
57.7368	3/8"	37	6 oz.	Métal	Auto	40° - 120°F	175 psig
57.7377	1/2"	37	6 oz.	Métal	Manuel	40° - 160°F	250 psig
57.7378	1/2"	37	6 oz.	Métal	Auto	40° - 120°F	175 psig

Manomètre inclus

Support de montage disponible

Série 57

Unités modulaires - 250 PSI



FILTREUR / RÉGULATEUR + LUBRIFICATEUR

- Unité modulaire individuelle assemblée grâce à des adaptateurs de montage verrouillage fournissant ainsi une souplesse d'installation. Chaque unité peut être démontée ou installée sans pour cela affecter la ligne d'air en place.

AirMax No. pièce	Filetage (F) NPT	Débit SCFM	Bol Capacité	Type	Purge type	Température d'opération	Pression max. d'utilisation
57.8347	1/4"	50	6 oz.	Métal	Manuel	40° - 160°F	250 psig
57.8348	1/4"	50	6 oz.	Métal	Auto	40° - 120°F	175 psig
57.8367	3/8"	80	6 oz.	Métal	Manuel	40° - 160°F	250 psig
57.8368	3/8"	80	6 oz.	Métal	Auto	40° - 120°F	175 psig
57.8377	1/2"	100	6 oz.	Métal	Manuel	40° - 160°F	250 psig
57.8378	1/2"	100	6 oz.	Métal	Auto	40° - 120°F	175 psig

Manomètre inclus
Support de montage



UNITÉ DE FILTRATION - 250 PSI

- Système de filtration et d'assèchement de l'air s'installant aux postes de travail. Cette unité de filtration est protégée par une valve coulissante verrouillable OSHA qui laisse évacuer l'air existant dans l'unité lorsque l'on désire la fermer.
- Dans un premier temps, l'air comprimé provenant du réseau d'air est filtré et régularisé par un filtreur / régulateur afin d'éliminer l'eau, les particules solides, la poussière et la rouille tout en assurant un contrôle précis de la pression d'air.
- Dans un deuxième temps, le filtreur coalescent élimine l'huile et ses aérosols contenus dans l'air filtré et régularisé.
- Dans un troisième temps, le filtreur au dessicant élimine les vapeurs d'eau ainsi que les poussières résiduelles de dessicant afin de fournir un air sec, propre et exempt d'huile.
- Support de montage inclus.

À RETENIR

Quand vous pressurisez l'unité de filtration, ouvrez doucement la valve coulissante afin de prévenir les coups de pression dommageables.

AirMax No. pièce	Filetage (F) NPT	Bol du dessicant Capacité	Débit SCFM*	Débit SCF*	Poids filtreur du dessicant	Bol type	Purge type
12.2207**	1/2"	1 Quart	15 à 25	2,500	1-1/4	Métal/Voyant	Manuel
12.2208**	3/4"	1 Gallon	25 à 50	12,500	6	Métal/Voyant	Manuel

Manomètre et support de montage inclus

Note - Les données SCFM et SCF sont basées sur des calculs réalisés à 100 PSIG avec une température d'entrée d'air de 70 degrés.

ADAPTATEUR DE MONTAGE

- Adaptateur spécialement conçu pour assembler des unités modulaires entre elles
- Design sécuritaire permettant de démonter une unité sans danger en raison du système de verrouillage des adaptateurs.



AirMax No. de pièce	Description
57.9000	Adaptateur de montage x 2

CONNECTEUR DE LIGNE

- Connecteur pouvant être utilisé selon les dimensions standards des conduits d'air comprimé.
- Design sécuritaire permettant de démonter une unité sans danger en raison du système de verrouillage des adaptateurs.



AirMax No. de pièce	Description
57.9147	1/4" (F) NPT x 2
57.9167	3/8" (F) NPT x 2
57.9177	1/2" (F) NPT x 2
57.9187	3/4" (F) NPT x 2

SUPPORT DE MONTAGE

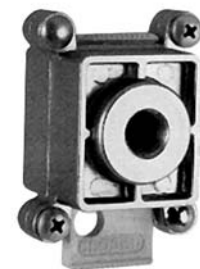
- Support mural de montage des unités modulaires.
- S'adapte parfaitement aux dimensions des unités modulaires, valves coulissantes ou adaptateurs à dérivation.



AirMax No. de pièce	Description
57.9300	1/4", 3/8", 1/2" (F) NPT
57.9310	1/4", 3/8", 1/2" (F) NPT
57.9320	1/2", 3/4" (F) NPT
57.9330	Pour régulateur à haut débit

VALVE COULISSANTE À 3 VOIES OSHA

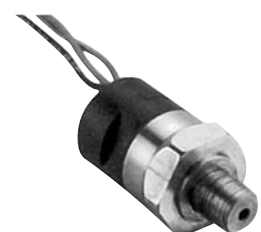
- Laisse échapper la pression provenant de l'unité modulaire lorsque celle-ci est fermée et peut se verrouiller avec cadenas (non inclus) en position fermée.
- S'adapte parfaitement aux systèmes pneumatiques standards.
- Échappement d'environ 6 SCFM d'air comprimé à 100 PSI



AirMax No. de pièce	Description
57.9247	1/4", 3/8", 1/2" (F) NPT
57.9267	1/4", 3/8", 1/2" (F) NPT
57.9277	1/2", 3/4" (F) NPT

INTERRUPTEUR DE PRESSION

- Peut s'installer sur n'importe quel équipement pneumatique ou hydraulique
- Protège les compresseurs à air et les équipements pneumatiques de la sur-pressurisation.
- Ajustable de 25 à 95 psi
- Pression maximal 300 psi



AirMax No. de pièce	Description
57.9350	Inclus 3 fils électriques : couleur Noire (fermé); couleur Verte (normalement fermé); couleur Rouge (normalement ouvert)