

COMPRESSEURS D'AIR

Air compressors



Prodif AIR COMPRIMÉ
EXPERT



Forte de plus de 50 ans d'expérience, PRODIF est devenue une référence incontournable de l'air comprimé sur son marché tant dans le domaine des compresseurs à piston que des accessoires.

PRODIF has been a leading name in compressed air equipment for over 50 years. Our piston compressors and accessories have made us a reference in the compressed air market.

Qualités

Quality



PRODIF a mis en place une démarche qualité depuis de nombreuses années et la certification ISO 9001 est le reflet de la recherche permanente de l'amélioration continue à tous les niveaux de l'entreprise. Respect des commandes et des délais, réactivité et disponibilité de nos collaborateurs : c'est le client qui reste au centre des préoccupations de l'entreprise.

PRODIF set up a quality management system many years ago. Our ISO 9001 certification attests to our on-going drive for continuous improvement at all levels of the company. Our staff are highly reactive and always available, and we strive to ensure that customer orders are met accurately and on time. Our customers are our top priority.

Fabrication

Manufacturing

Totalisant plus de 10000 m² sur deux sites de production, PRODIF intègre toutes les composantes lui permettant de maîtriser en toute autonomie sa chaîne de production. Conception, fabrication et distribution sont ainsi contrôlées assurant souplesse et réactivité.

With a total shop floor area spanning 10000 m² at our two production sites, PRODIF take into account all possible factors to ensure that our production lines are under total control. This self sufficiency in design, manufacturing and distribution means that we are highly flexible and can react quickly.

Sécurité

Safety

PRODIF assure une veille normative permanente permettant d'assurer à ses clients le strict respect des normes européennes en vigueur. Nous garantissons aux utilisateurs un niveau optimal de sécurité.

PRODIF carry out for their customers a permanent control to ensure the strict respect of the European norms in force. We guarantee optimal safety levels to the users.



Cylindres en fonte pour compresseurs à courroie

Cast-iron pumps for belt compressors



Ces compresseurs sont équipés de groupes de compression réalisés entièrement en fonte leur conférant de nombreux atouts : longévité, haut rendement, refroidissement optimisé, bruit feutré, cylindrée importante, faible vitesse de rotation.

These compressors are equipped with cast-iron pumps providing many advantages: long lifetime, high efficiency, optimized cooling, quiet running, high capacity, slow rotation.

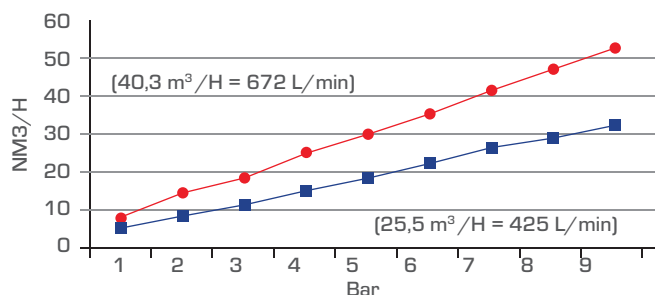


Régulation et filtration d'air

Air regulation and filtration

Nos compresseurs haut de gamme à courroie sont équipés d'un nouveau système de régulation et filtration d'air. Cet équipement permet d'accroître la qualité de filtration et le débit d'air de plus de 60 % par rapport à un système classique.

Our high range belt compressors are equipped with a new filtration and regulation system. This equipment increase the quality of filtration and output airflow by more than 60% as compared to a classical system.



Système PRODIF
PRODIF system



Système classique
Classical system

Symboles

Symbols



Capacité du réservoir
Tank capacity



Puissance du moteur
Motor power



Tension d'alimentation
Power supply



Tours par minute
Revolutions per minute



Nombre de pistons
Number of pistons



Nombre d'étages
Number of stage



Pression maximum en Bar
Maximum pressure



Volume d'air engendré
Air intake



Volume d'air restitué
Air delivery



Poids net
Net weight



L x l x H
Dimensions



Garantie
Warranty



Tous nos produits sont en conformité avec les normes européennes en vigueur.
All our products are manufactured according to the European regulations.



Notre service qualité veille au suivi et à l'amélioration de nos produits.
Our quality department takes closely care of our products and their improvements.



Tous nos produits sont essayés et testés en configuration finale avant expédition.
All our products are tested in their final configuration before dispatch.



Fabrication française.
Made in France.

Compresseurs silencieux

Silent compressors

Entrainement direct

Direct driven

SILENCIEUX Silent

SIL6JPRO

⚡ 230/1

6 L

0,75 HP

61 L/min

Silencieux Silent 59 dB



Scannez et regardez la vidéo



Échelle des bruits

Compresseur standard



80 dB

Compresseur SIL6JPRO



59 dB



40 dB

CALME

PÉNIBLE

SILENCIEUX Silent

SIL860V

⚡ 230/1

40 L

2 HP

170 L/min

Silencieux Silent 66 dB



Scannez et regardez la vidéo



Échelle des bruits

Compresseur standard



80 dB

Compresseur SIL860V



66 dB



40 dB

CALME

PÉNIBLE

Références											L x l x H
SIL6JPRO	6	0,75	230/1	1400	2	1	8	100	61	16	40 x 40 x 38
SIL860V	40	2	230/1	1400	2	1	8	240	170	36	43 x 42 x 82

Compresseurs silencieux

Silent compressors

Entrainement direct

Direct driven

SILENCIEUX Silent

PROSIL 2050

⚡ 230/1

50 L

2 HP

170 L/min

Silencieux Silent 66 dB

8 Bar



Scannez et regardez la vidéo



Échelle des bruits

Compresseur standard



80 dB

Compresseur PROSIL 2050



66 dB



40 dB

CALME

PÉNIBLE

SILENCIEUX Silent

PROSIL 3100

⚡ 230/1

100 L

3 HP

260 L/min

Silencieux Silent 67 dB

8 Bar



Scannez et regardez la vidéo



Échelle des bruits

Compresseur standard



80 dB

Compresseur PROSIL 3100



67 dB



40 dB

CALME

PÉNIBLE

Références											L x l x H
PROSIL 2050	50	2	230/1	1400	2	1	8	240	170	41	70 x 30 x 70
PROSIL 3100	100	3	230/1	1400	4	1	8	370	260	75	84 x 52 x 84

Compresseurs à entraînement direct

Direct driven air compressors

Coaxiaux Mono-cylindre

Direct driven one cylinder

01103SH

⚡ 230/1

3 L

1,5 HP

90 L/min



Sans huile
Oilless



P857

⚡ 230/1

50 L

2,5 HP

150 L/min



Sans huile
Oilless

9 Bar



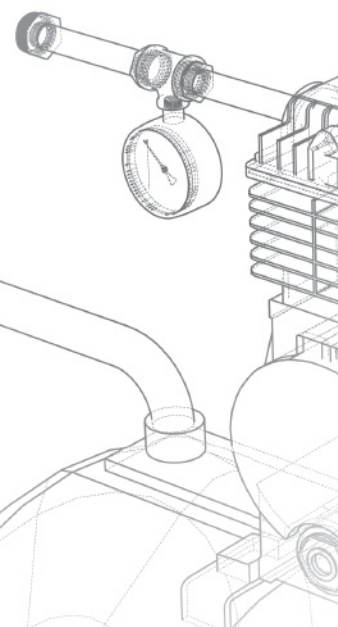
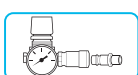
1245

⚡ 230/1

100 L

2,5 HP

135 L/min



Références											L x l x H
01103SH	3	1,5	230/1	3400	1	1	8	190	90	17	43 x 30 x 45
P857	50	2,5	230/1	2850	1	1	9	246	150	33	78 x 45 x 69
1245	100	2,5	230/1	2950	1	1	8	230	135	43	94 x 49 x 73

Compresseurs à entraînement direct

Direct driven air compressors

Coaxiaux Mono-cylindre

Direct driven one cylinder

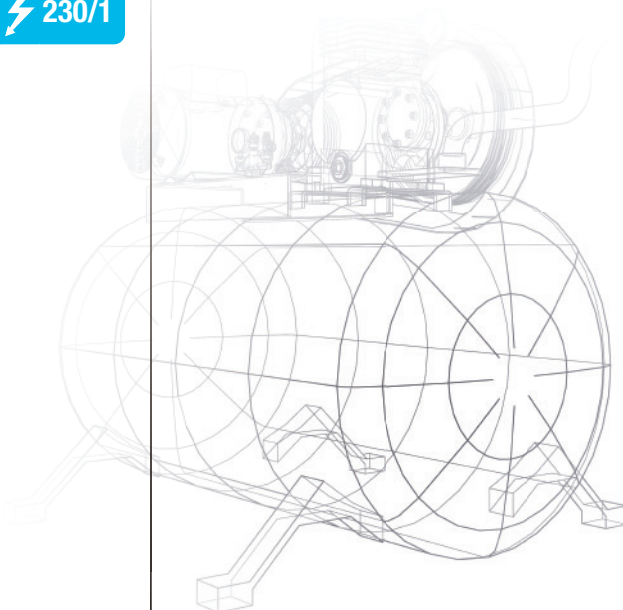
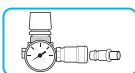
860ZJ

⚡ 230/1

50 L

2,5 HP

135 L/min



TRE1105025GJ

⚡ 230/1

50 L

2,5 HP

135 L/min



Références											L x l x H
860ZJ	50	2,5	230/1	2950	1	1	8	230	135	31	78 x 45 x 69
TRE1105025GJ	50	2,5	230/1	2950	1	1	8	230	135	33	80 x 45 x 69

Compresseurs à entraînement direct

Direct driven air compressors

Coaxiaux Bi-cylindres

Direct driven twin cylinder

V204702G

⚡ 230/1

24 L

3,5 HP

290 L/min



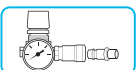
V204705G

⚡ 230/1

50 L

3,5 HP

290 L/min



Références											L x l x H
V204702G	24	3,5	230/1	2960	2	1	8	370	290	39,4	60 x 50 x 80
V204705G	50	3,5	230/1	2960	2	1	8	370	290	39,1	78 x 50 x 67

Compresseurs à entraînement direct

Direct driven air compressors

Coaxiaux Bi-cylindres

Direct driven twin cylinder

TRE1205035G

⚡ 230/1

50 L

3,5 HP

290 L/min



Références											L x l x H
TRE1205035G	50	3,5	230/1	2960	2	1	8	370	290	41,1	80 x 50 x 67

3 CV courroie 100 L

3 HP belt 100 L

3 CV 100 L

3 HP 100 L

1003MVLC

⚡ 230/1

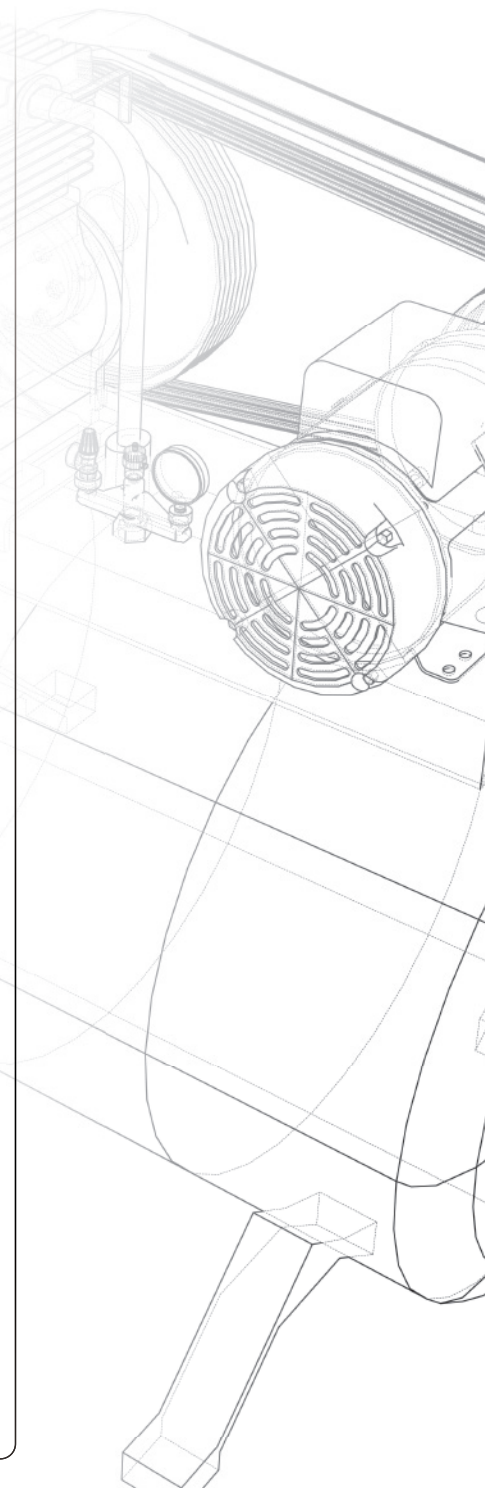
100 L

3 HP

270 L/min



3 HP VF 305



Référence											L x l x H
1003MVLC	100	3	230/1	1140	2	1	9	347	270	70	50 x 60 x 118

3 CV courroie 100 L

3 HP belt 100 L

3 CV 100 L

3 HP 100 L

VC3551003MG

⚡ 230/1

VC3551003TG

⚡ 400/3

100 L

3 HP

310
L/min



TRE2210030MG

⚡ 230/1

TRE2210030TG

⚡ 400/3

100 L

3 HP

270
L/min



Références											L x l x H
VC3551003MG	100	3	230/1	1243	2	1	9	380	310	78,7	108 x 55 x 91
VC3551003TG	100	3	400/3	1243	2	1	9	380	310	81,7	108 x 55 x 91
TRE2210030MG	100	3	230/1	1140	2	1	9	347	270	71,5	106 x 50 x 80
TRE2210030TG	100	3	400/3	1140	2	1	9	347	270	74,5	106 x 50 x 80

3 CV Courroie 150 L

3 HP Belt 150 L

3 CV 150 L

3 HP 150 L

VC3551503MG

230/1

VC3551503TG

400/3

150 L

3 HP

310 L/min



TRE2214030MG

230/1

TRE2214030TG

400/3

150 L

3 HP

310 L/min



150 L

3 HP

310 L/min

Références											L x l x H
VC3551503MG	150	3	230/1	1243	2	1	9	380	310	90,7	138 x 60 x 96
VC3551503TG	150	3	400/3	1243	2	1	9	380	310	93,7	138 x 60 x 96
TRE2214030MG	150	3	230/1	1243	2	1	9	380	310	89	121 x 60 x 97
TRE2214030TG	150	3	400/3	1243	2	1	9	380	310	89	121 x 60 x 97

3 CV Courroie 200 L

3 HP Belt 200 L

3 CV 200 L

3 HP 200 L

VC3552003MG

230/1

VC3552003TG

400/3

200 L

3 HP

310 L/min



TRE2220030MG

230/1

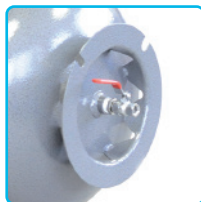
TRE2220030TG

400/3

200 L

3 HP

310 L/min



Références											L x l x H
VC3552003MG	200	3	230/1	1243	2	1	9	380	310	107,7	150 x 60 x 102
VC3552003TG	200	3	400/3	1243	2	1	9	380	310	110,7	150 x 60 x 102
TRE2220030MG	200	3	230/1	1243	2	1	9	380	310	103	141 x 60 x 102
TRE2220030TG	200	3	400/3	1243	2	1	9	380	310	103	141 x 60 x 102

5,5 CV courroie 200 L

5,5 HP belt 200 L

5,5 CV Mono-étage

5,5 HP One-stage



5,5 HP 477 CC

WCM035200200G

⚡ 400/3

200 L

5,5 HP

450 L/min



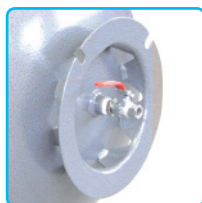
TRE2320055TG

⚡ 400/3

200 L

5,5 HP

450 L/min



Références											L x l x H
WCM035200200G	200	5,5	400/3	1181	3	1	9	585	450	127	150 x 60 x 108
TRE2320055TG	200	5,5	400/3	1181	3	1	9	585	450	127	150 x 60 x 108

5,5 CV courroie 200 L

5,5 HP belt 200 L

5,5 CV Bi-étages

5,5 HP Two-stages



5,5 HP 413 CC

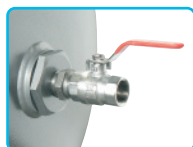
FM035210200

⚡ 400/3

200 L

5,5 HP

492 L/min



TRE2220055TG

⚡ 400/3

200 L

5,5 HP

492 L/min



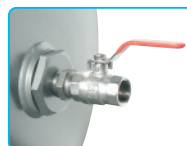
Références											L x l x H
FM035210200	200	5,5	400/3	1400	2	2	11	578	492	127	150 x 60 x 124
TRE2220055TG	200	5,5	400/3	1400	2	2	11	578	492	127	150 x 60 x 124

5,5 CV courroie 270 L

5,5 HP belt 270 L

Mono étage

Single stage



5,5 HP 603 CC

VCF038300200

400/3

270 L

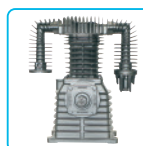
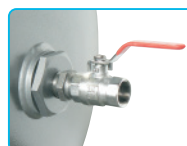
5,5 HP

504 L/min



Bi-étages

Two stages



5,5 HP 413 CC

FF035310200

400/3

270 L

5,5 HP

492 L/min



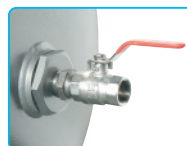
Références											L x l x H
VCF038300200	270	5,5	400/3	963	2	1	9	600	504	145,3	155 x 50 x 102
FF035310200	270	5,5	400/3	1400	2	2	11	578	492	154	155 x 50 x 124

5,5 CV courroie 500 L

5,5 HP belt 500 L

Mono étage

Single stage



5,5 HP 603 CC

VCF038500200

400/3

500 L

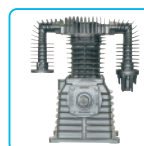
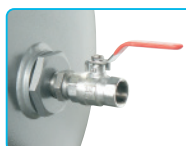
5,5 HP

504 L/min



Bi-étages

Two stages



5,5 HP 413 CC

OPTIONS

- Étoile / Triangle
Star / Delta starter
- 13 bar

FF035511200

400/3

500 L

5,5 HP

492 L/min



Références											L x l x H
VCF038500200	500	5,5	400/3	963	2	1	9	600	504	202,3	195 x 60 x 118
FF035511200	500	5,5	400/3	1400	2	2	11	578	492	214	195 x 60 x 130

7,5 CV courroie 500 L

7,5 HP belt 500 L

500 L - Bi-étages

500 L - Two stages

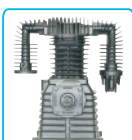
FF052511300

⚡ 400/3

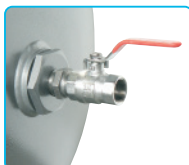
500 L

7,5 HP

736 L/min



K 30



WCF050500300

⚡ 400/3

500 L

7,5 HP

742 L/min



WED 865



Références											L x l x H
FF052511300	500	7,5	400/3	1200	2	2	11	866	736	235	195 x 60 x 140
WCF050500300	500	7,5	400/3	970	3	2	11	840	742	251	195 x 60 x 125

10 CV courroie 500 L

10 HP belt 500 L

500 L - Bi-étages

500 L - Two stages

FF069511300

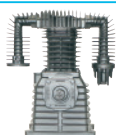
⚡ 400/3

500 L

10 HP



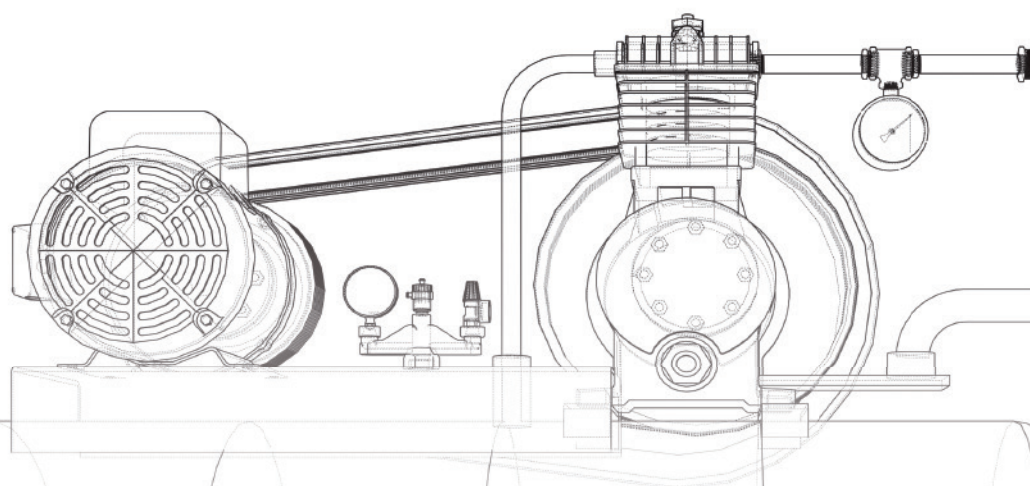
1030
L/min



10 HP 1074 CC

OPTIONS

- Étoile / Triangle
Star / Delta starter
- 13 bar



Références



L x l x H

FF069511300

500

10

400/3

1100

2

2

11

1212

1030

290

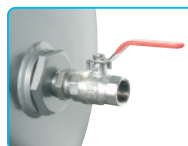
195 x 60 x 154

Compresseurs à courroie sur chassis

Belt compressor on chassis

0 L - Bi-étages

Two-stage 0 L



5,5 HP 413 CC
7,5 HP 727 CC
10 HP 1074 CC

OPTIONS

- Étoile / Triangle
Star / Delta starter
- 13 bar

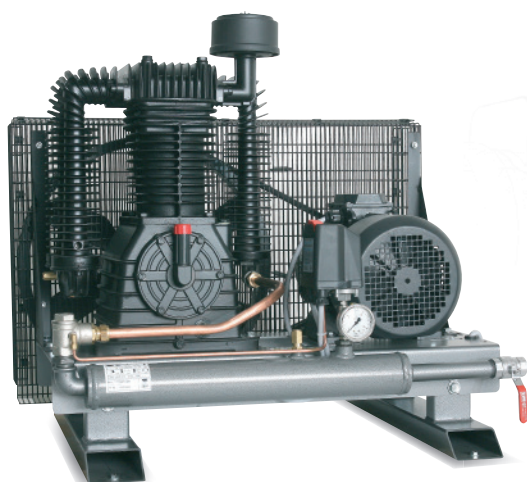
FC035011200

⚡ 400/3

0 L

5,5 HP

492 L/min



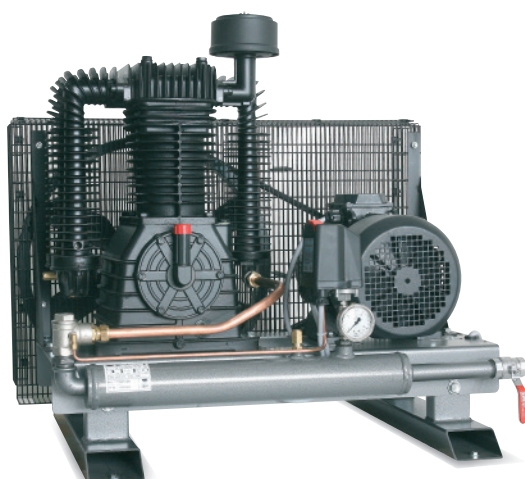
FC052011300

⚡ 400/3

0 L

7,5 HP

736 L/min



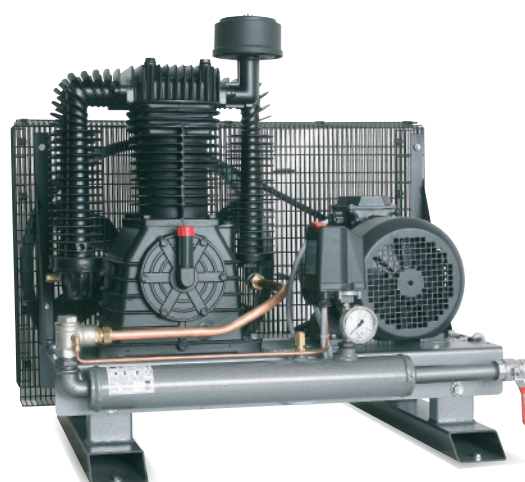
FC069011300

⚡ 400/3

0 L

10 HP

1030 L/min



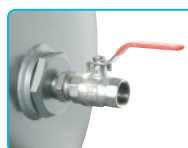
Référence											L x l x H
FC035011200	0	5,5	400/3	1400	2	2	11	578	492	113	95 x 65 x 66
FC052011300	0	7,5	400/3	1200	2	2	11	866	736	139	85 x 60 x 90
FC069011300	0	10	400/3	1100	2	2	11	1212	1030	172	110 x 65 x 100

Compresseurs à courroie silencieux

Silent belt compressors

500 L - Bi-étages

500 L - Two-stage



5,5 HP 413 CC
7,5 HP 727 CC
10 HP 1074 CC

OPTIONS

- Étoile / Triangle
Star / Delta starter
- 13 bar

SF035511200

400/3

SILENCIEUX Silent

492 L/min

5,5 HP

500 L

SF052511300

400/3

SILENCIEUX Silent

736 L/min

7,5 HP

500 L

SF069511300

400/3

SILENCIEUX Silent

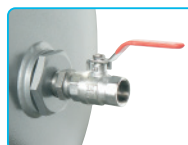
1030 L/min

10 HP

500 L

0 L - Bi-étages Chassis

0 L - Two-stage Chassis



5,5 HP 413 CC
7,5 HP 727 CC
10 HP 1074 CC

OPTIONS

- Étoile / Triangle
Star / Delta starter
- 13 bar

SF035011200

400/3

SILENCIEUX Silent

492 L/min

5,5 HP

0 L

SF052011300

400/3

SILENCIEUX Silent

736 L/min

7,5 HP

0 L

SF069011300

400/3

SILENCIEUX Silent

1030 L/min

10 HP

0 L

Référence											L x l x H
SF035511200	500	5,5	400/3	1400	2	2	11	578	492	244	195 x 65 x 150
SF052511300	500	7,5	400/3	1200	2	2	11	866	736	265	195 x 65 x 150
SF069511300	500	10	400/3	1100	2	2	11	1212	1030	320	195 x 65 x 150
SF035011200	0	5,5	400/3	1400	2	2	11	578	492	164	94 x 65 x 90
SF052011300	0	7,5	400/3	1200	2	2	11	866	736	190	94 x 65 x 90
SF069011300	0	10	400/3	1100	2	2	11	1212	1030	223	94 x 65 x 90

Traitement d'air et accessoires

Air treatment and accessories

Cuve

Tank

43V511



11
Bar

500 L

43V515



15
Bar

500 L

43V911



11
Bar

900 L



Tuyau de jonction

Junction air hose

661534



11
Bar

1,5 M

3/4" M



Traitement d'air et accessoires

Air treatment and accessories

Filtration, régulation et lubrification

Filtration, regulation and lubrification

FRLM0038

**Détendeur + filtre
+ lubrificateur**

*Pressure reducer + filter
+ oiler*



FRM0038

Détendeur + filtre

Pressure reducer + filter



LM0038

Lubrificateur

Oiler



Tuyaux et enrouleurs

Hoses and hose reels

8920V

**Tuyau air
PVC renforcé**

*Braided PVC
air hose*



88130

**Enrouleur
tuyau d'air
automatique**

*Automatic
air hose reel*



88215

**Enrouleur
tuyau d'air
automatique**

*Automatic
air hose reel*



Outils pneumatiques et pistolets de peinture

Pneumatic tools and spray guns

PC36000

**Outils
pneumatiques**

Pneumatic tools



555R

**Pistolet
de peinture**

Spray gun



650R

Outils spéciaux

Spécial tools



Outils pneumatiques et pistolets de peinture

Pneumatic tools and spray guns

3015

**Raccords rapides
universels**

*Universal quick
couplers*



3102

Inserts rapides

Quick snaps



1960

Vannes

Valves



NOS AUTRES CATALOGUES

COMPRESSEURS



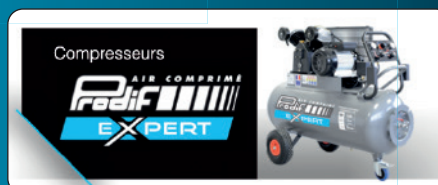
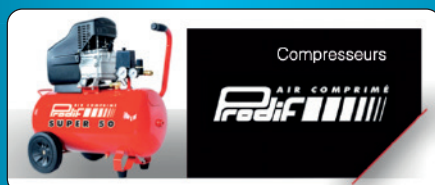
ACCESSOIRES



PRODIF EN LIGNE

Grâce à NOS FICHES TECHNIQUES, DESCRIPTIVES ET NOS VIDÉOS, retrouvez toutes les informations dont vous avez besoin sur

www.prodif.com



**BLACK+
DECKER**

