

LISTE DE PIECES DETACHEES

POUR COMPRESSEURS MODELES :

SF069011***- SF052013***

CARACTERISTIQUES :

MODELES Types	Direct	SF069011300	SF052013300
Direct ou Etoile/Triangle	Et / Tr	SF069011500	SF052013500
Tension	Volt	400	400
Puissance absorbée	kW / CV	7,5/10	7,5/10
Capacité cuve préconisée	litre	500	500
Pression de service	bar	11	13
Nombre de cylindre		2	2
Etage de compression		2	2
Cylindrée	cm³	1074	1074
Volume d'air aspiré	l / min	1212	970
Volume d'air restitué à 7 bar	l / min	1030	824
Vitesse de rotation	tr / min	1100	900
Dimensions	cm	94x65x90	94x65x90
Poids	kg	194	194

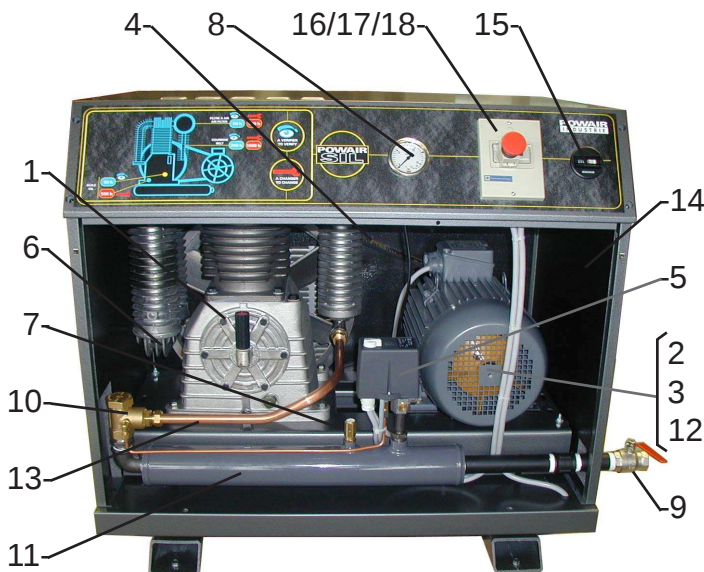
Nota : Vous trouverez toutes les caractéristiques sur l'étiquette d'identification située à l'arrière de votre compresseur.

VERSIONS ETOILE-TRIANGLE :

MODELES	Démarrateur progressif	Electrovanne
SF069011500 & SF052013500	DE75400	ELV380 et 1238M

DESCRIPTION :

REP	DESIGNATION	CODE	CODE
1	Bloc de compression	K50	K50
2	Moteur électrique	310034	310034
3	Poulie moteur	130382B	120382B
4	Couroie	B71	B70
5	Pressostat	16934M	16921
6	Soupape 4 bar inter étages	631404	631404
7	Soupape de sécurité	633811	633814
8	Manomètre	311416	311416
9	Vanne	1965	1965
10	Clapet anti retour	1756V	1756V
11	Réservoir de compensation	520001	520001
12	Ventilateur	670240	670240
13	Tube cuivre	C18	C18
14	Kit insonorisation	370940	370940
15	Compteur horaire	1530891207	1530891207
16	Disjoncteur moteur	GV2M20	GV2M20
17	Coffret façade	GV2MP02	GV2MP02
18	Coup de poing	GV2K01	GV2K01
19	Volant	K50450	K50450



CERTIFICAT SOUPAPE SECURITE
POUR RECIPIENTS A PRESSION SIMPLE CATEGORIE 1 RÉF: 631404 / 633811 / 633814

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

SOUPAPE		631404	633811	633814
PT= Pression de tarage	bar	4	11	14
Q = Débit à pleine ouverture	l/min	1038	4829	5993
Raccordement d'entrée	Gaz	1/4"	3/8"	3/8"
Pression nominale d'entrée	bar	25	25	25
Diamètre de l'orifice	mm	6	10	10
Superficie de l'orifice	mm²	28,26	78,5	78,5

- Sigle du constructeur
- Emploi : air comprimé
- Température d'utilisation : NBR -10°C +90°C



- Le tarage de cette soupape, effectué à T°=20°C, garantit un début d'ouverture et un débit d'échappement selon les valeurs indiquées dans les caractéristiques techniques.
- Ces valeurs sont rappelées sur l'étiquette d'identification sortie sur la soupape.
- **Identification du marquage:** PT= Pression de Tarage D= Ø de l'orifice et Q = Débit à pleine ouverture pour l'air comprimé.
- Les matériaux utilisés sont aptes au bon fonctionnement suivant les conditions d'exercice et les fluides susmentionnés.
- Les données techniques qui identifient la soupape sont indiquées sur la plaquette.
- Le blocage mécanique du réglage est obtenu par l'application d'une colle frein (Loctite 270).
- Le réglage de la soupape ne peut pas être modifié grâce à un poinçonnage effectué sur le corps de la soupape.
- La soupape a donné des résultats satisfaisants suite au contrôle final et suite à l'essai hydraulique effectué à 37,5 bar.

DECLARATION CE ET UE DE CONFORMITE

NOUS DECLARONS SOUS NOTRE RESPONSABILITE QUE CETTE SOUPAPE EST CONFORME AUX DONNEES DE SECURITE REQUISES EN ACCORD AVEC :

Directives européennes : 2006/42/CE - 2014/68/UE (Cette soupape a été classée selon l'annexe II § 2 et donc évaluée en fonction du module A).

Cet accessoire de sécurité est destiné uniquement à équiper des récipients à pression simple ou équipements de catégorie I.

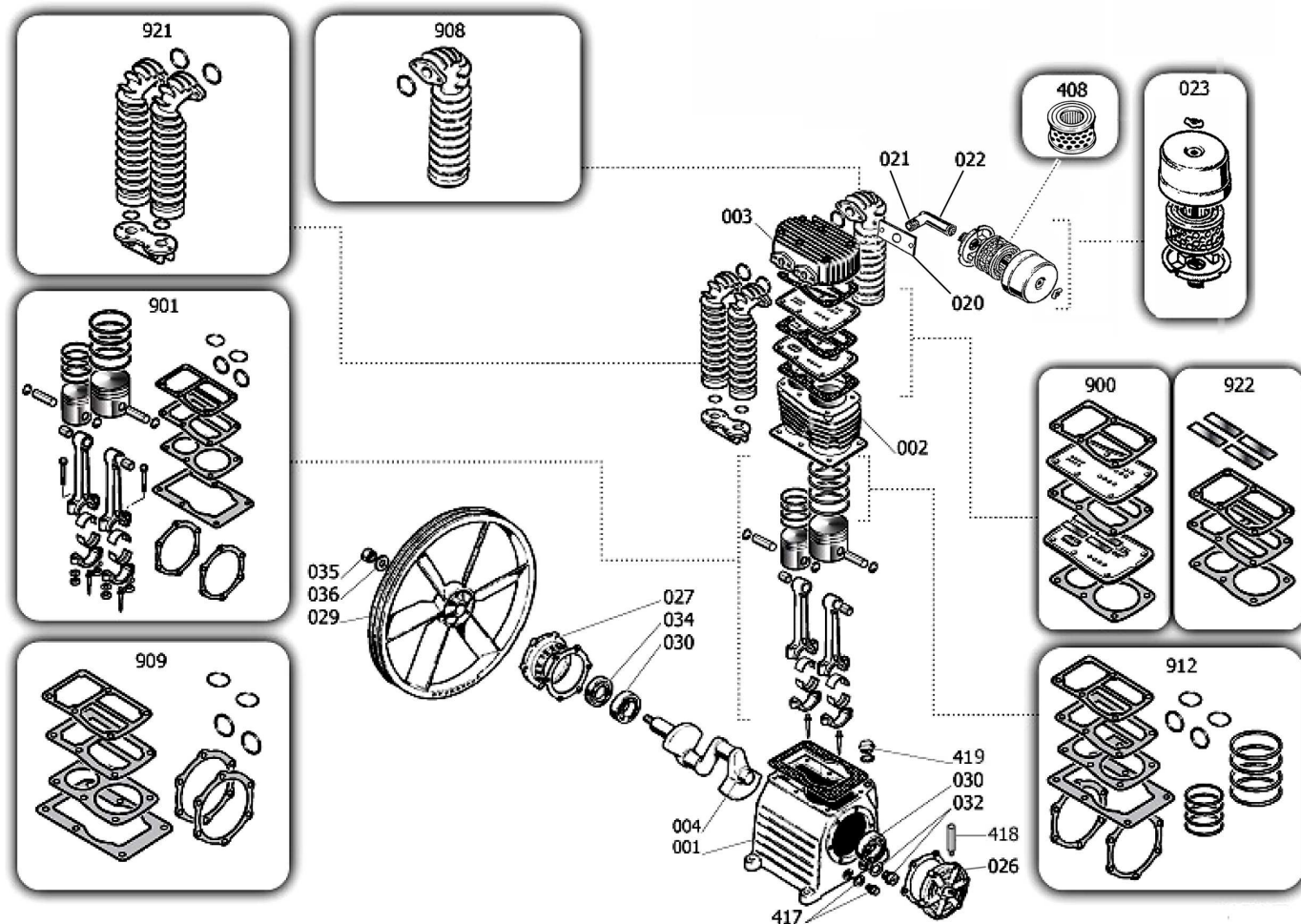
Le Président

Buc le 13-02-2019 Règle appliquée : EN 4126-1:2013+A1:2016

PRODIF S.A. 500 rue Clément Ader - 78532 BUC Cedex FRANCE

K50

Compresseur biétages - Two-stage compressor
Compressore bistadio - Zweistufige Kompressor
Compressor dos etapas



REP	CODE	DESIGNATION	REP	CODE	DESIGNATION
001	33103700	Carter	036	37503770	Rondelle volant
002	31604010SGL	Cylindre	408	240002	Elément filtrant
003	SM61400	Culasse	417	36531140**	Bouchon de vidange + joint
004	SM61200	Vilebrequin	418	12505950*	Reniflard + joint
020	390001	Bride	419	36503650	Bouchon remplissage huile + joint
021	F134	Mamelon	900	9434A15	Kit plaques + clapets + joints
022	PRF1	Coude 90°	901	9434B19	Kit pistons + segments + bielles complètes + joints
023	240001	Filtre à air complet	908	9434E11	Collecteur d'échappement octogonal + joint
026	30403790	Flasque de roulement coté carter	909	9434F16	Jeu de joints
027	30403750	Flasque de roulement coté volant	912	9434C18	Jeu de segments complet + joints
029	K50450	Volant	921	9434D04	Ensemble collecteurs bi-étage + joints
030	30303720	Roulement à bille 6209	922	9434H08	Kit clapets + joints
032	012031000	Niveau d'huile + joint			
034	30303730	Joint SPI			
035	37403780*	Vis volant			

IMPORTANT : Pour commander les pièces détachées du cylindre de compression, préciser la référence de votre cylindre K50 suivi du code. **Ex : Pour cylindre K50 : Culasse code SM61400.**