LISTE DE PIECES DETACHEES

POUR COMPRESSEUR MODELE:

TRE2214030MG TRE2214030TG

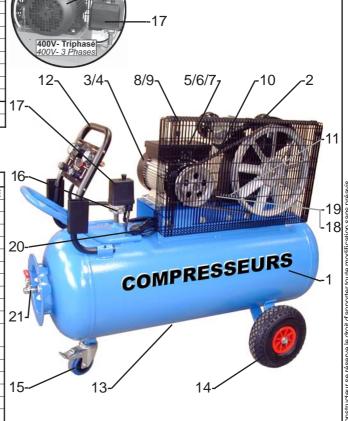
CARACTERISTIQUES:

MODELE		TRE2214030MG	TRE2214030TG
Tension	Volt	230V Mono	400V TRI
Puissance absorbée	kW/CV	2,2 / 3	2,2 / 3
Capacité cuve	litre	150	150
Pression de service admissible	bar	9	9
Nombre de cylindre		2	2
Etage de compression		1	1
Volume d'air aspiré	l/min	380	380
Volume d'air restitué	l/min	310	310
Vitesse de rotation du bloc	tr/min	1243	1243
Dimension	cm	121x60x97	121x60x97
Poids	kg	89	89
Nota · Vous trouverez toutes le	s caractér	istianas sur l'é	tiquette

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

DESCRIPTION:

	DEGOTAL MORE			
REP	DESIGNATION	CODE	CODE	
1	Réservoir 150 L - 11 bar	52R140PTRE	52R140PTRE	
2	Bloc de compression en V	VED355	VED355	
3	Moteur électrique 230V - 50Hz	103030N	303030	
4	Poulie Ø 130	13024	13024	
5	Protection thermique	2-YL90L-002		
6	Condensateur continu	2-YL90L-004		
7	Condensateur démarrage	2-YL90L-003		
8	Carter de protection	470610355	470610355	
9	Attache plastique	470004	470004	
10	Courroie	A52	A52	
11	Tube Alu	CU12	CU12	
12	Poignée tableau de régulation (Voir au Verso)	PTR001	PTR001	
13	Purge 1/4"	1940M	1940M	
14	Pneu Ø 260 x 20 (Voir au recto)	26020P	26020P	
15	Roulette pivotante avec frein	RP100RF	RP100RF	
16	Soupape de sécurité 11 bar	191910M	191910M	
17	Pressostat	P1041	MDR316634	
18	Tube de décompression	RILSAN	RILSAN	
19	Clapet anti retour	1752SVRC	1752MC	
20	Cordon électrique	2526	C415	
21	Vanne 1/4" sortie directe	1960M	1960M	



POWAIR INDUSTRIE

CERTIFICAT SOUPAPE SECURITE

POUR RECIPIENTS A PRESSION SIMPLE CATEGORIE 1

<u>Réf:</u> 191910

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

- Sigle du constructeur



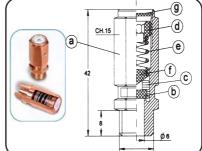
- PT = Tarage à 11 bar

Q = Débit à pleine ouverture 2513 I / min

Raccordement d'entrée : 1/4" gaz
Pression nominale d'entrée : 25 bar
Diamètre de l'orifice : 6 mm

Superficie de l'orifice : 28,26 mm²
Emploi : air comprimé

- Température d'utilisation : NBR -10°C +90°C



MATERIAUX UTILISES:

a -Corps : LAITON UNI EN 12164

b -Joint : NBR - VITON

c -Obturateur : LAITON UNI EN 12164 d -Collier : LAITON UNI EN 12164 e -Ressort : ACIER C98 UNI 3823 f -Epingle : LAITON UNI EN 12164

g -Plaquette : ALUMINIUM

- 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 sertie 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.

F.MURET

DECLARATION "CE" DE CONFORMITE

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

<u>Directive européenne</u>: 2006/42/CE - 97/23/CE (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 Suc le 25-05-2012

Règle appliquée

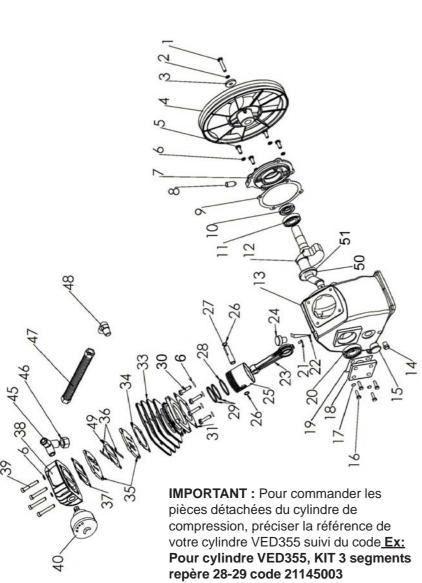
ISO 4126-1

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

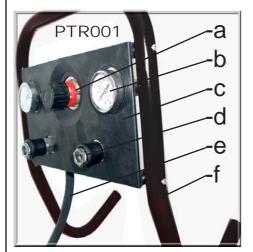
TBE3234030TG-cs-mmd 2012-05-26 DOCHWENTNON CONTRACTHE

VED355

Compresseur monoétage - Single-stage compressor Compressore monostadio - Einstufige Kompressor Compressor mono estadio



	REP	CODE	DESCRIPTION	
	1	11131005	Vis de fixation volant	
	2	11124001	Rondelle frein gauche	
	3	21213002	Rondelle plate volant	
	4	21212002	Volant	
	5	11131004	Vis fixation grand flasque	
	6	11123003	Rondelle frein	
	7	21113003	Grand flasque	
	8	21166003	Reniflard	
	8a	21166004	Support reniflard	
	9	21152001	Joint grand flasque	
	10	21161004	Joint spi	
	11	21134001	Roulement a billes 6205Z	
	12	21131003	Vilebrequin	
	13	21111009	Carter huile	
	14	21169001	Bouchon de vidange	
	15	21164002	Voyant niveau huile	
	16	11131001	Vis de fixation petit flasque	
	17	11123002	Rondelle frein	
	18	21112003	Petit flasque carré	
	19	21155001	Joint petit flasque	
	20	21134002	Roulement a billes 6304	
	21	11133002	Vis fixation doigt de barbotage	
	22	21162002	Doigt de barbotage	
	23	21132004	Bielle	
	24	21167002	Bouchon de remplissage	
	25	21141003	Piston	
	26	21144002	Circlip axe piston	
	27	21143002	Axe piston	
	28-29	21145003	Ensemble segments (x3)	
	30	11141001	Vis CHc M8	
	31	21153001	Joint cylindre-carter	
	33	21121004	Cylindre	
	34	21151002	Joint de cylindre	
	35	VED355035	Plaque à clapet (Qté: 1)	
	36	VED355036	Clapet (Qté:1)	
	37	21154001	Joint de culasse	
	38	21123003	Culasse aluminium	
	39	11132006	Vis de fixation culasse	
	40	21175002	Filtre a air complet	
	45	21174001	T de sortie 110°	
	46	11113001	Ecrou de sortie	
	47	VED355047	Tube refroidisseur complet	
	48	21173001	Coude de sortie	
	49	21126002	Joint inter plaques (Alu)	
	50	VED355050	Circlip vilebrequin	
	51	VED355051	Rondelle plate	



D	étail de la	poignée PTR001
REP	CODE	DESIGNATION
а	ZB020VL59	Détendeur
b	1099	Manomètre Ø 40 - 1/8"
С	ZB020VL63	Façade pupitre
d	3015CM	Raccord rapide à billes
е	ZB020VL66	Tube de liaison souple
f	ZB020VL64	Poignée de transport

Montage des roues sur la cuve





	REP	CODE	DESIGNATION
1	1	B12100	Boulon (Vis H M12x100 + Ecrou Hu M12)
	2	RP12	Rondelle plate MN Ø12
	3	953350	Entretoise longue 20 x 59 x 12
	4	951512	Entretoise courte 20 x 15 x 12,2
	5	26020P	Roue gonflable Ø 260mm axe de 20mm PRESSION MAXIMUM 1,7 bar (25 PSI)
	6	RE12	Rondelle éventail AZ12
	7	RE10	Rondelle éventail AZ10
	8	BTR1020	Vis CHc M10 x 20 + Ecrou Hu M10