

Compresseurs biétagés à entraînement par courroie - Séries Tandem et 15 bar

Tandem series and 15 bar double stage belt driven air compressors



Maximum de garantie de continuité de fonctionnement
Guarantee of maximum long life

Peu d'énergie absorbée
Low energy consumption

Maximum d'efficacité par rapport à la puissance installée
Maximum efficiency at similar power

Grande puissance en peu d'espace
Large power in little space

Fiables et recommandés pour les emplois lourds et continus
Reliable, for heavy-duty usage

Centrales électriques conformes aux normes de sécurité prévues dans la directive basse tension CEE 73/23

Electrical equipment conforming to the safety CEE 73/23 low voltage Directive

Vidange de l'air séparée pour chaque groupe de pompage
Separated air exhaust for each pump

Refroidissement élevé obtenu par l'emploi de têtes en aluminium avec de larges ailettes et des collecteurs de refroidissement intermédiaires et finaux

Efficient cooling using aluminium heads with large cooling fins, intermediate and after cooling

Moteurs triphasés qui assurent le fonctionnement correct du compresseur même dans les emplois les plus lourds
Three phase electric motors that warrants good performance of the compressor also in heavy-duty conditions

Électrovannes de mise à vide sur tous les compresseurs sur socles fixes avec démarrage étoile-triangle
Unload solenoid valve on all baseplates compressors with star delta start

Centrale électrique temporisée pour le démarrage décalé des deux moteurs sur tous les compresseurs tandem
Changeover panel for delayed start of both motors on tandem compressors

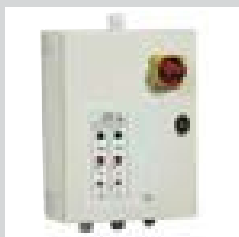


Modèle/Model	Code	Groupe Pumps	F C L/Lt	I/min	cfm	HP	kW	Vitesse rpm	Volt/Hz	Phases	bar	psi	mm	kg
NS29S/500 T 4	4116019532	NS29S	500 F	1028	36,30	4+4	3+3	1400	400/50	3	11	160	2070x680x1300	304
NS39/500 T 5,5	4116019439	NS39	500 F	1300	45,91	5,5+5,5	4,1+4,1	1000	400/50	3	11	160	2070x680x1300	400
NS59S/500 T 7,5	4116020098	NS59S	500 F	1900	67,10	7,5+7,5	5,5+5,5	750	400/50	3	11	160	2450x660x1400	406
NS59S/500 T 10	4116020101	NS59S	500 F	2420	85,46	10+10	7,5+7,5	950	400/50	3	11	160	2450x660x1400	426
NS59S/900 T 10	4116020009	NS59S	900 F	2420	85,46	10+10	7,5+7,5	950	400/50	3	11	160	2650x950x1770	586
NS6000/500 YD 15 bar	4116020250	NS6000	500 F	570	20,13	7,5	5,5	1000	400/50 Δ	3	15	218	2030x680x1400	290
NS7000/500 YD 15 bar	4116020861	NS7000	500 F	930	32,84	10	7,5	1000	400/50 Δ	3	15	218	2030x680x1400	305

1

Tableau électrique de démarrage direct des deux groupes de pompage, avec la possibilité de démarrage individuel ou combiné.

Direct starting electric panel of the two pumping units, featuring either single or combined starting.



2

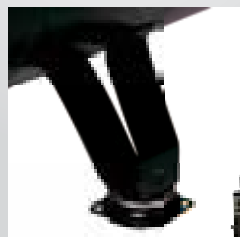
Groupes de pompage bicylindriques biétage avec cylindres en fonte pour une longue durée, circuit de refroidissement de l'air entre les deux phases, collecteurs avec ailettes pour le refroidissement de l'air comprimé qui entre dans le réservoir.

Twin cylinder, twin stage "V" type pump, with cast iron cylinders for a longer life, inter-stage cooling system and finned after cooler to cool the air entering into the receiver.



3

Antivibrants à monter sur les pieds fixes inclus. Vibration dampers to be fixed to the supplied feet.



NS595/900 TANDEM



2



3

1



1



3

2

NS6000/500 15 BAR



1

Groupe de pompage avec cylindre en fonte de 15 bars avec circuit de refroidissement de l'air entre les deux phases, système de soupapes spéciales pour assurer le maximum de fiabilité et de durée.

Compressor pump with cast iron cylinder for longer life, complete with intercooler between the two stages.



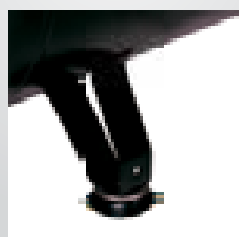
2

Tableau électrique de commande séparé avec démarreur étoile triangle. Electrical control panel with star delta starter.



3

Antivibrants à monter sur les pieds fixes inclus. Vibration dampers to be fixed to the supplied feet.



11-15 bar/ 160-218 psi
4-10 HP/ 3-7.5 kW
500-900 L