

Système d'alimentation en air



- garantie 2 ans
- régulateur de pression
- cartouche filtrante
- silencieuses, faibles vibrations
- sécurité : arrêt automatique de la pompe en cas de surchauffe, remise en marche automatique quand la température baisse
- IP30

Rocker 440

pression	1,38 - 4,14 bar
débit maximum (sans réservoir)	25 l/min
	40 l/min
puissance (avec réservoir)	1,38 bar
	2,76 bar
	50 l/min
	60 l/min
puissance	125 W
raccord de sortie	Ø 8 mm (5/16")
niveau sonore	52 db
dim. (LxIxh)	290 x 310 x 250 mm
poids	8,4 kg
alimentation	230 V - 50 Hz
Système d'alimentation	PV1640

Pompe à vide à diaphragme en PTFE pour vapeurs corrosives



- construction en PTFE, résistance chimique
- vitesse de rotation : 1450 tr/min
- pompe à diaphragme sans huile, sans maintenance
- piège à humidité
- régulateur d'aspiration
- sécurité : arrêt automatique de la pompe en cas de surchauffe, remise en marche automatique

Rocker 300C

vide limite absolu	160 mbar
débit	20 l/min
puissance moteur	60 W
raccord de sortie	Ø 8 mm (5/16")
niveau sonore	50 dB
dimensions (lxpxh) / poids	215 x 135 x h204 mm / 4,1 kg
alimentation	230 V - 50 Hz
Pompes à vide à diaphragme	PV4010

Pompes à vide revêtement en PTFE

Applications

Grâce à un diaphragme et une tête de pompe revêtus de PTFE, ainsi qu'à des valves en FKM, ces pompes sont adaptés au travail avec des gaz chimiques

- pompe à piston sans huile, sans maintenance
- compacte : faible encombrement
- silencieuses, faibles vibrations, pieds caoutchouc
- sécurité : arrêt automatique de la pompe en cas de surchauffe, remise en marche automatique
- régulateur de vide
- piège à humidité en verre
- IP30
- garantie 1 an

Avantages des pompes à piston

- encombrement réduit
- fonctionnement à sec (sans huile)
- débit plus élevé que les pompes à membrane



1



2

Rocker 400C

Rocker 410C

Rocker 900C

Rocker 910C

vide limite absolu	99 mbar	25 mbar	99 mbar	25 mbar
débit	31 l/min	20 l/min	55 l/min	31 l/min
puissance moteur	80 W	80 W	190 W	190 W
type	1 tête	2 têtes en parallèle	1 tête	1 tête
raccord de sortie	Ø 8 mm (5/16")	Ø 8 mm (5/16")	Ø 8 mm (5/16")	Ø 8 mm (5/16")
niveau sonore	52 dB	50 dB	60 dB	60 dB
dimensions (lxpxh)	310 x 140 x h200 mm	310 x 140 x h200 mm	370 x 130 x h210 mm	370 x 130 x h210 mm
poids	5,7 kg	5,6 kg	6,8 kg	6,8 kg
alimentation	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Pompes à vide	PV1076 1	PV1077 2	PV1078	PV1079

Pompes à vide à piston avec piège à humidité



Applications

Transfert de gaz secs et non corrosifs, prise d'échantillon, filtration sous vide (rampe ou système de filtration), mise sous vide, compression (PV1020).

- pompe à piston sans huile, sans maintenance
- vitesse de rotation : 1450 tr/min
- compacte : faible encombrement
- silencieuses, faibles vibrations, pieds caoutchouc
- cartouche filtrante : évite une trop grande aspiration de liquide
- sécurité : arrêt automatique de la pompe en cas de surchauffe, remise en marche automatique
- construction aluminium, poignée de transport
- modèle PV1020 : fonction compresseur

Avantages des pompes à piston

- encombrement réduit
- excellent rendement (90%)
- fonctionnement à sec (sans huile)
- débit plus élevé que les pompes à membrane

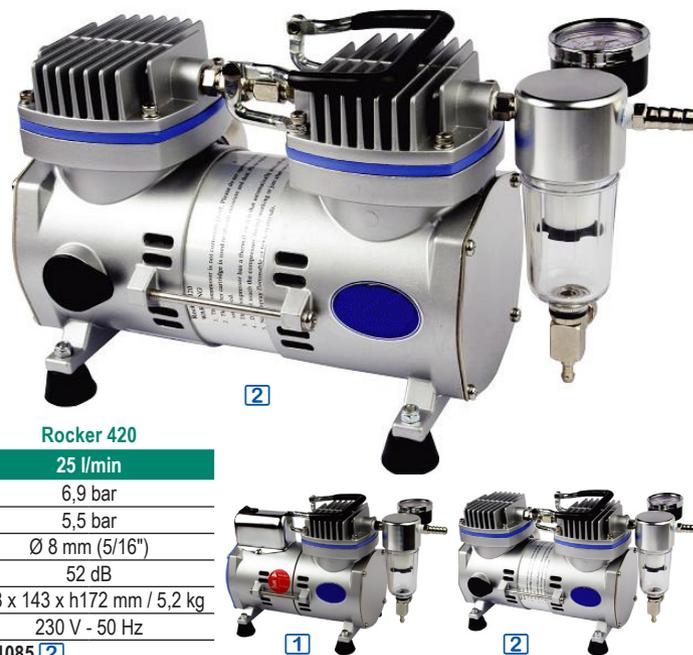
	Rocker 430	Rocker 300	Rocker 400	Rocker 900	Rocker 901	Rocker 410	Rocker 910	Rocker 911
vide limite absolu	145 mbar	99 mbar	99 mbar	85 mbar	85 mbar	25 mbar	25 mbar	25 mbar
débit	28 l/min	20 l/min	34 l/min	90 l/min	100 l/min	20 l/min	45 l/min	55 l/min
pression relative	5,5 bar	-	-	-	-	-	-	-
puissance moteur	125 W	60 W	80 W	250 W	250 W	80 W	250 W	250 W
type	2 têtes en parallèle	1 tête	2 têtes en parallèle	2 têtes en parallèle	1 tête	2 têtes en série	2 têtes en série	1 tête
raccord de sortie	Ø 8 mm (5/16")	Ø 8 mm (5/16")	Ø 8 mm (5/16")	Ø 10 mm (3/8")	Ø 10 mm (3/8")	Ø 8 mm (5/16")	Ø 10 mm (3/8")	Ø 10 mm (3/8")
niveau sonore	52 dB	50 dB	52 dB	68 dB	68 dB	52 dB	68 dB	68 dB
dimensions (lxpxh)	24,7 x 23,5 x h20,4 cm	27 x 14 x h20 cm	31 x 14 x h20 cm	35 x 13 x h21 cm	35 x 13 x h21 cm	31 x 14 x h20 cm	35 x 13 x h21 cm	35 x 13 x h21 cm
poids	5,5 kg	4,1 kg	5,2 kg	7,9 kg	7 kg	5,2 kg	7,9 kg	7 kg
alimentation	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Pompes à vide à piston	PV1020	PV300 ¹	PV1025 ²	PV3000 ³	PV3050	PV1010	PV3100	PV3150

Compresseurs à piston sans huile

Applications

Production d'air comprimé, système de filtration sous pression, compression d'air ou de vapeur, alimentation en air d'un système fermé/ouvert.

- pompe à piston, sans lubrifiant, sans courroie de transmission
- vitesse de rotation : 1400 tr/min
- silencieuses, peu de vibrations
- dispositif de protection thermique intégré
- sécurité : arrêt automatique de la pompe en cas de surchauffe, remise en marche automatique quand la température baisse
- filtration en sortie avec cartouche de filtration
- piège à humidité



	Rocker 320	Rocker 420
débit maximum	12 l/min	25 l/min
pression relative maximale SANS piège à humidité	6,9 bar	6,9 bar
pression relative maximale AVEC piège à humidité	5,5 bar	5,5 bar
raccord	Ø 8 mm (5/16")	Ø 8 mm (5/16")
niveau sonore	50 dB	52 dB
dimensions (lxpxh) / poids	272 x 136 x h165 mm / 4,1 kg	298 x 143 x h172 mm / 5,2 kg
alimentation	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Compresseurs sans huile	PV1080 ¹	PV1085 ²

	descriptif	référence	prix HT	Rocker 300	Rocker 400	Rocker 410	Rocker 900	Rocker 901	Rocker 910	Rocker 911	Rocker 300C	Rocker 400C	Rocker 410C	Rocker 900C	Rocker 910C	Rocker 430	Rocker 320	Rocker 420	Rocker 440
	tuyau cannelé, 3/8 inch, ID10, 1/4 PT	PV1650						●		●									
	tuyau cannelé, 5/16 inch, ID8, 1/8 PT	PV1651		●	●	●	●		●							●			
	tuyau cannelé, 1/4 inch, ID6, 1/8 PT	PV1652		●	●	●	●		●							●			
	tuyau cannelé, 3/16 inch, ID5, 1/8 PT	PV1653		●	●	●	●		●							●			
	tuyau cannelé, 1/8 inch, ID3, 1/8 PT	PV1654		●	●	●	●		●							●			
	tuyau cannelé 90°, 5/16 inch, ID8, 1/8 PT	PV1655		●	●	●	●		●							●			
	tuyau cannelé 90°, 3/8 inch, ID10, 1/4 PT	PV1656						●		●									
	piège à humidité / régulateur de vide	PV1657		●	●	●										●			
	piège à humidité / régulateur de vide	PV1658					●		●										
	piège à humidité / régulateur de vide	PV1659									●	●	●						
	piège à humidité / régulateur de vide	PV1660												●	●				
	régulateur de pression	PV1661														●	●	●	

descriptif	référence	prix HT	Rocker 300	Rocker 400	Rocker 410	Rocker 900	Rocker 901	Rocker 910	Rocker 911	Rocker 300C	Rocker 400C	Rocker 410C	Rocker 900C	Rocker 910C	Rocker 430	Rocker 320	Rocker 420	Rocker 440	
				régulateur de pression	PV1662														
	support de cerceau 118 mm	PV1663	●	●	●					●	●	●							
	support de cerceau 103 mm	PV1664	●	●	●					●	●	●							
	cartouche filtrante	PV1003	●	●	●										●				
	cartouche filtrante	PV1004				●		●											
	sortie d'air (silencieux en cuivre)	PV1665	●	●	●										●	●	●		
	sortie d'air (silencieux en cuivre)	PV1666				●	●	●	●										
	tube en silicone, Ø 6 x 12 mm, 100 cm	PV1667									●								
	tube en silicone, Ø 4.2 x 8 mm, 200 cm	PV1440									●								
	tube en silicone, Ø 8 x 14 mm, 200 cm	PV1668									●								
	pédale universelle, action momentanée	PV1669									●								
	pédale universelle, action maintenue	PV1670									●								