


**Seria: P1V-B**

Seria P1V-B została zaprojektowana do pracy w najcięższych warunkach, zapewniając bardzo dużą moc, moment obrotowy, bardzo solidną i mocną budowę oraz niezawodność działania. Silniki P1V-B występują w trzech podstawowych jednostkach o mocy: 5,1, 9 i 18kW.

*Dwukierunkowe silniki pneumatyczne*

$P_{\max}^{1)}$ [kW]	$n_{po}^{2)}$ [obr/min]	$n_{pmax}^{3)}$ [obr/min]	$M_{pmax}^{4)}$ [Nm]	$M_r^{5)}$ [Nm]	$S^{6)}$ [l/s]	$G^{7)}$	$\varnothing^{8)}$	$m^{9)}$	Kod zamówieniowy
5,1	600	300	160	240	103	G1	25	30	<b>P1V-B510A0060</b>
9	1600	800	107	160	167	G1	25	36	<b>P1V-B900B0160</b>
9	800	400	215	320	167	G1	25	36	<b>P1V-B900B0080</b>
18	6000	3000	57	85	334	G1	43		<b>P1V-B 00C0600</b>

1) moc maksymalna; 2) prędkość obrotowa bez obciążenia; 3) prędkość przy mocy maksymalnej; 4) moment obrotowy przy mocy maksymalnej; 5) minimalny moment rozruchowy; 6) zużycie powietrza przy mocy maksymalnej; 7) przyłącze; 8) minimalna średnica przewodu w/wywl; 9) waga.

