



POWER RANGE 250-630W

ZAKRES MOCY 250-630W

Pressure of use 6 bars
Ciśnienie robocze 6 bar

Speed at Max power (rpm) Prędkość dla maks. mocy (obr./min.)	Free speed(rpm) Prędkość bez obciążenia	Pmax torque N.m Moment obrotowy przy Pmax n.m	Stall torque N.m Moment trzymający N.m	A (mm)	Weight(kg) Waga(kg)
1780	3392	3	5	137	1,6
1486	2831	4	6	137	1,6
1165	2221	5	8	137	1,6
371	707	16	24	164	1,9
310	590	20	29	164	1,9
258	492	23	34	164	1,9
243	463	25	37	164	1,9
203	386	30	44	164	1,9
159	303	38	56	164	1,9

For additional speed and torque, please contact our sales department
W sprawie innych prędkości i momentów prosimy o kontakt z naszym działem sprzedaży

Air consumption: 1100 l/min.
Zużycie powietrza: 1100 l/min.

Speed at Max power (rpm) Prędkość dla maks. mocy (obr./min.)	Free speed(rpm) Prędkość bez obciążenia	Pmax torque N.m Moment obrotowy przy Pmax n.m	Couple au calage N.m Moment trzymający (N.m)	A (mm)	Weight(kg) Waga(kg)
1554	2807	3	5	137	1,6
1297	2344	4	6	137	1,6
1018	1838	5	8	137	1,6
324	585	14	24	164	1,9
270	488	17	28	164	1,9
226	408	21	34	164	1,9
212	383	22	36	164	1,9
177	320	26	43	164	1,9
139	251	34	55	164	1,9

For additional speed and torque, please contact our sales department
W sprawie innych prędkości i momentów prosimy o kontakt z naszym działem sprzedaży

Air consumption: 1000 l/min.
Zużycie powietrza: 1000 l/min.
For the lubrication of your air motors please refer to pages 39 and 40.
Informacje o smarowaniu silników powietrznych odnaleźć można na str. 39 i 40.

Conversion table / Tabela konwersji jednostek

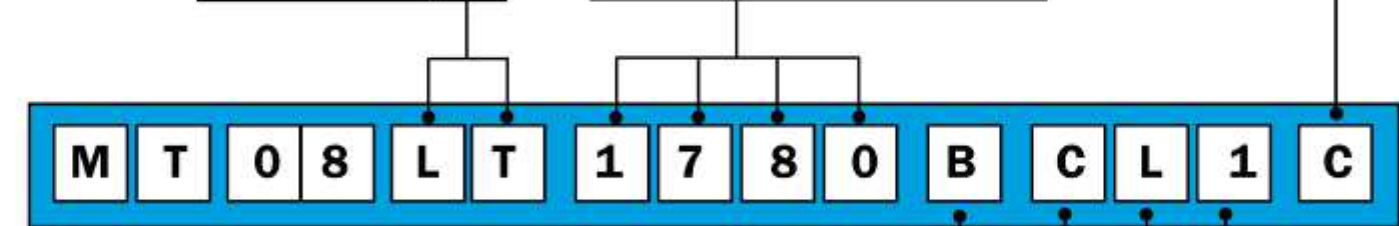
Watt — Horse power	Newton metr — Pound feer	Milimetr - Inch
W x 0,001341 = HP	Nm x 0,7376 = lb.-ft.	mm x 0,03937 = in
Bar — Pound per square inch	Litry/min. — Standard cubic feet per minute	Kilogram — Pound
Bar x 14,5 = PSI	L/min x 0,03531 = scfm	Kg x 2,205 = lb



ZALCO

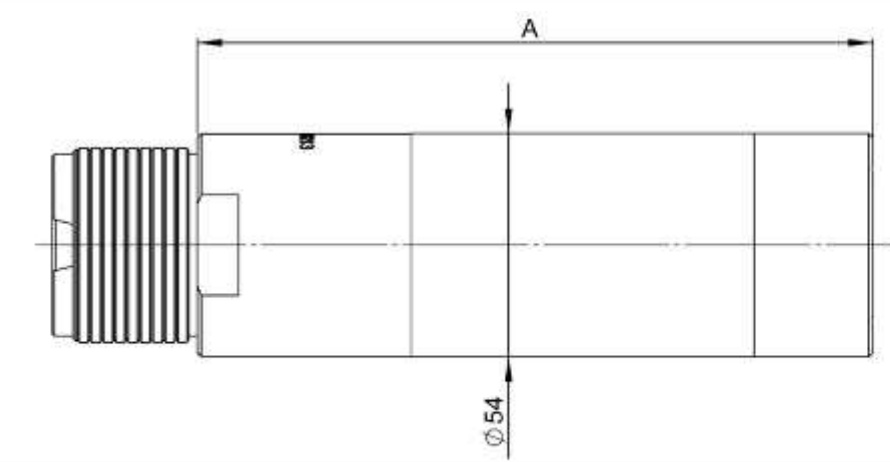
WYŁĄCZNY PRZEDSTAWICIEL W POLSCE
02-892 Warszawa ul. Bażancja 43, tel.: (22) 894 55 30 - 33, fax: (22) 644 65 52, tel.kom. 0 601 384 666
www.zalco.pl e-mail: zalco@zalco.pl

Rotation direction Kierunek obrotu		Speed at max power Prędkość dla maks. mocy	Exhaust Wydech
Right turn Obroty w prawo	RT	Example : 1780 RPM Przykład: 1780 RPM	Filter Filtr
Left turn Obroty w lewo	LT	More rotary speed, please refer to the table Więcej prędkości obrotowych odnaleźć można w tabeli.	C
Reversible Odwracalny	RV		

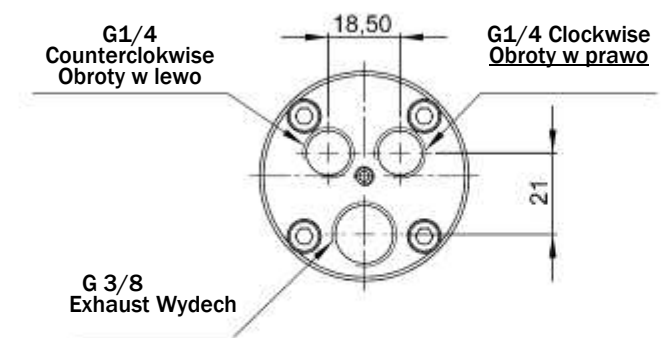


Flange type (refer to page 20) Rodzaj kołnierza (patrz str. 20)	Shaft type (refer to page 21) Rodzaj wałka (patrz str. 21)
--	---

Dimensions Wymiary



Connecting Podłączenie

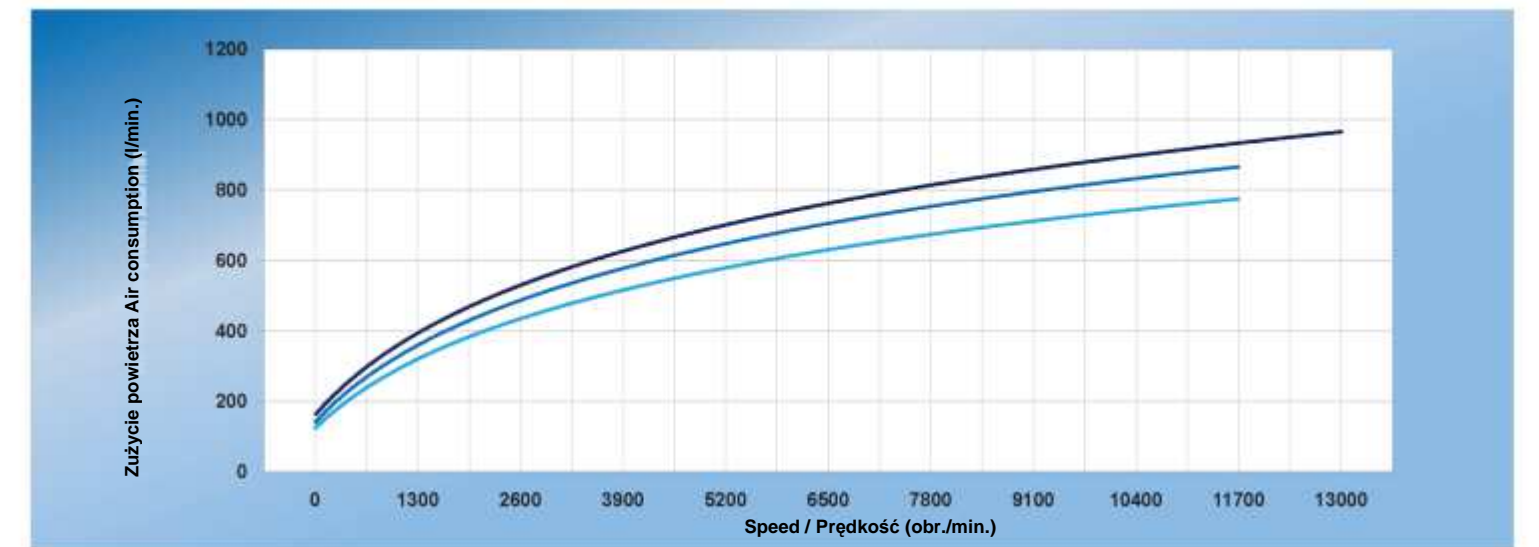
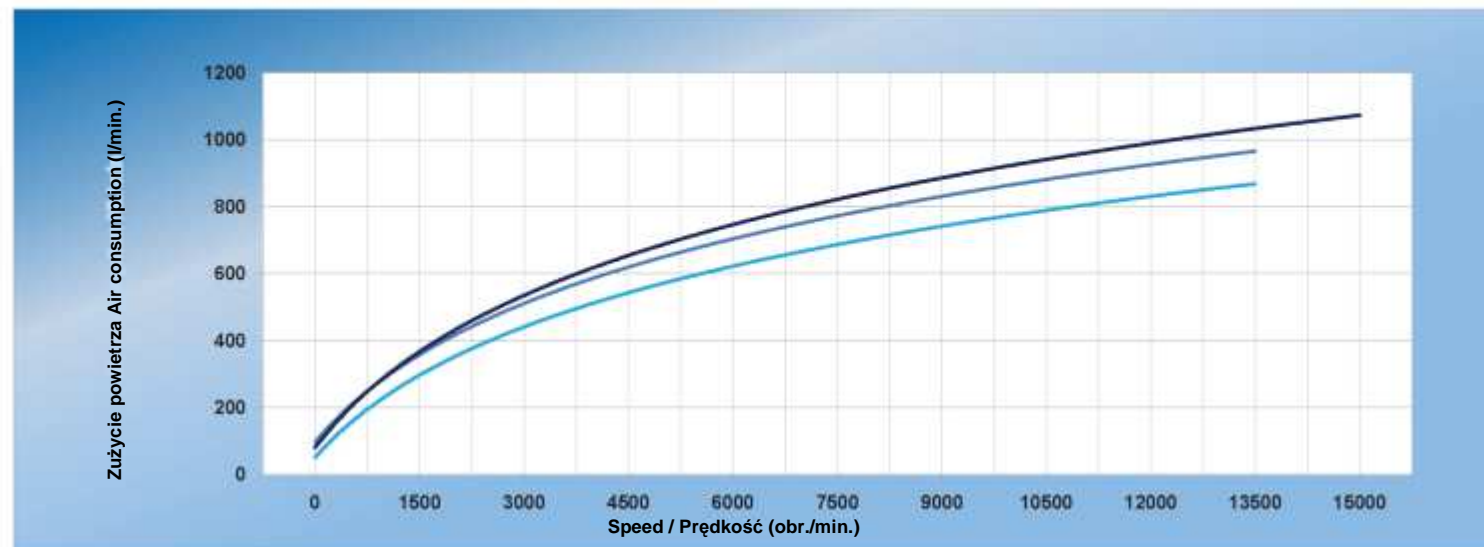
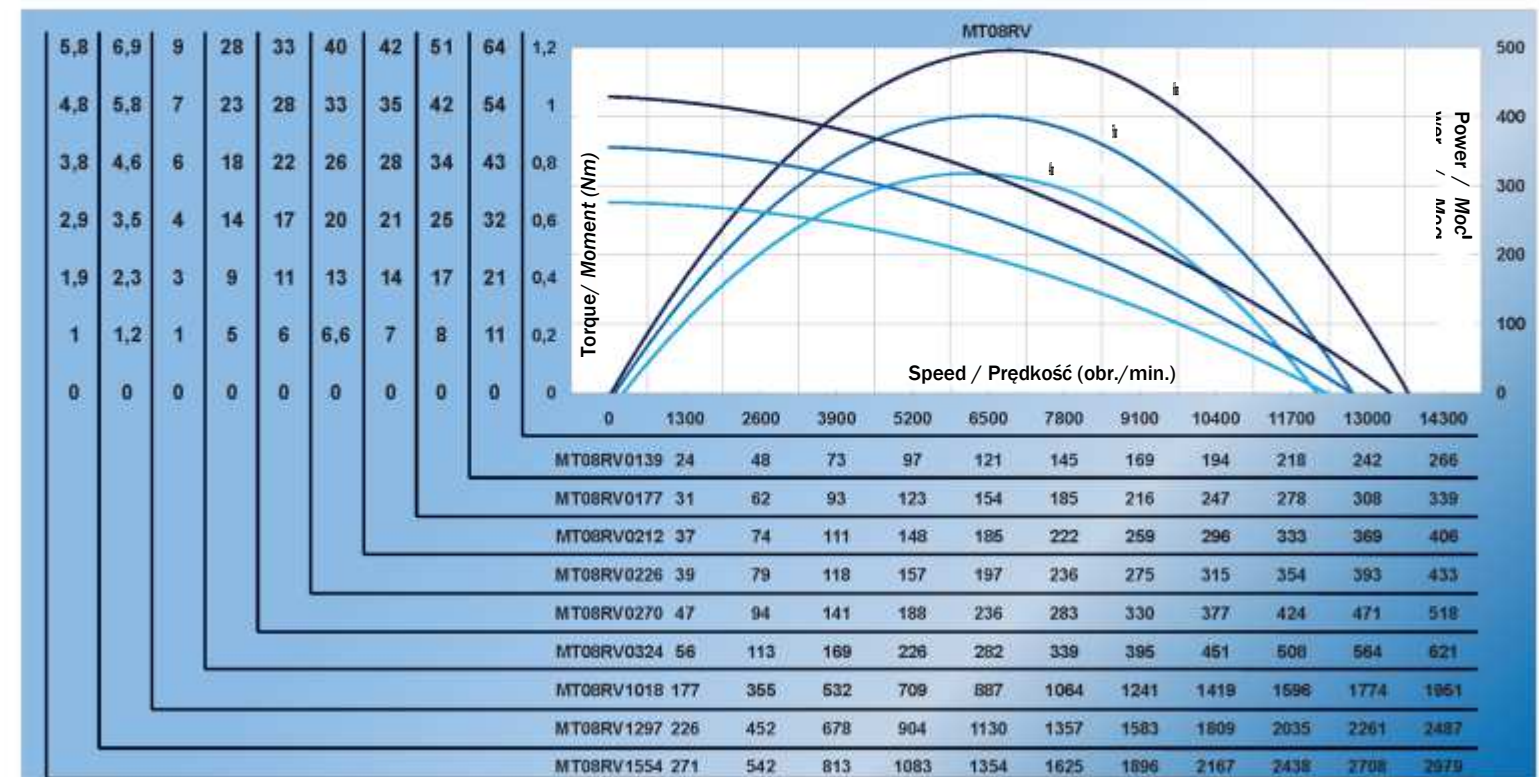
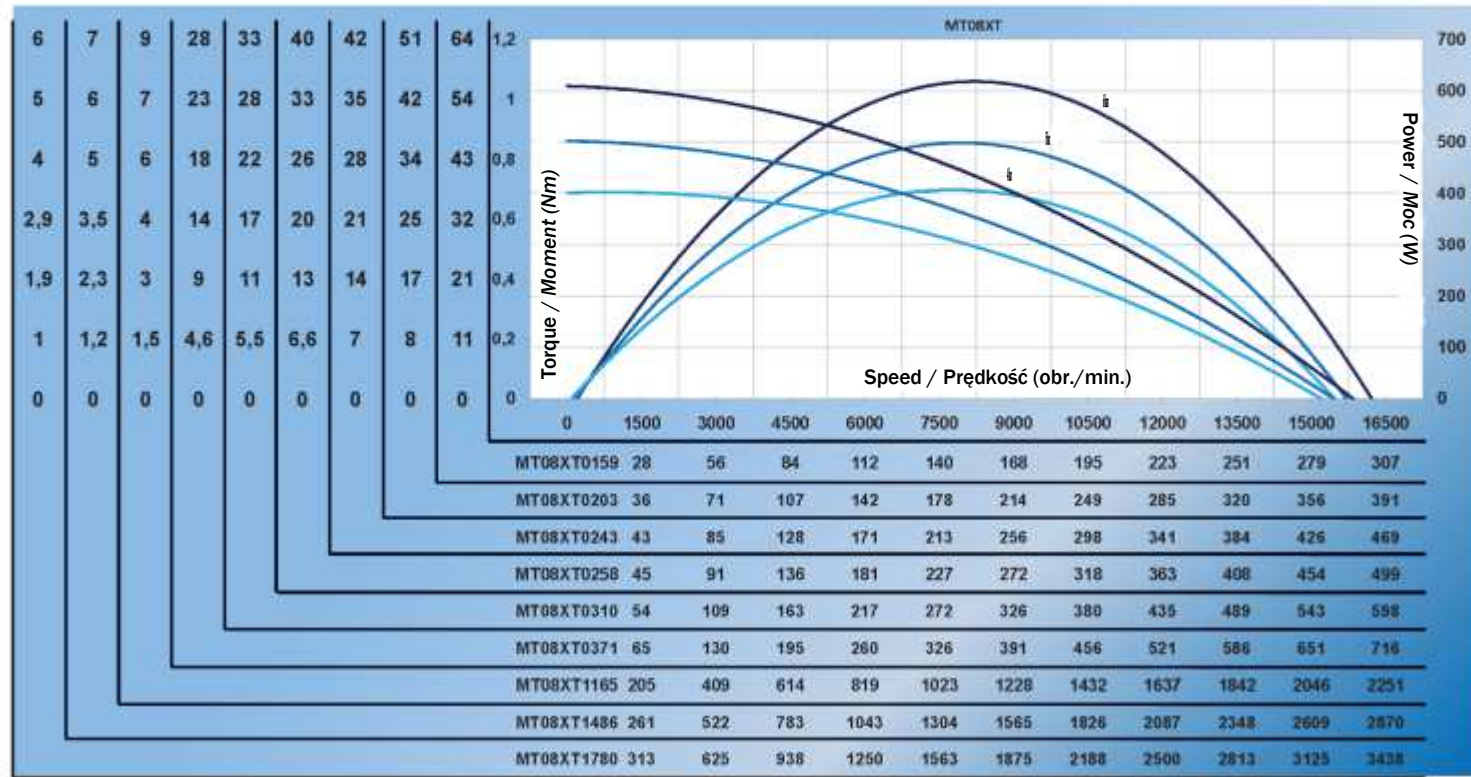


Power curves MT08LT/RT

Krzywe mocy MT08LT/RT

Power curves MT08 RV

Krzywe mocy MT08 RV



	Kv mini distributor Kv mini dystrybutor	Mini fitting diameter Średnica złącza mini	Mini pipe diameter Min. średnica rury
Europa	30 Kv	7,5 mm	10 mm
US	2,1 Cv	0,2955 in	0,394 in

	Kv mini distributor Kv mini dystrybutor	Mini fitting diameter Średnica złącza mini	Mini pipe diameter Średnica rury mini
Europa	45 Kv	7,5 mm	10 mm
US	3,15 Cv	0,2955 in	10,008 mm