

Macrol

Silniki pneumatyczne z kontrolą momentu obrotowego dla rur od 3/4" do 2 1/4" (19.0 – 58.0 mm)

Silniki pneumatyczne Macrol przeznaczone są szczególnie do prac konserwacyjnych w zakładach chemicznych i petrochemicznych.

Dostępność w pięciu wersjach zapewnia możliwość wydajnej pracy w pełnym zakresie średnic rur.

- Aluminiowa obudowa
- Lekka i wytrzymała
- Poręczna
- Regulacja momentu obrotowego
- Powtarzalność pracy z tolerancją $\pm 3\%$
- Regulacja momentu niezależna od ciśnienia



Specyfikacja techniczna		Macrol 1350	Macrol 750	Macrol 450	Macrol 200	Macrol 130
Prędkość obrotowa	obr/min	1350	750	450	200	130
Min. moment obrotowy	Nm	1.0	2.0	3.0	5.0	10.0
Max. moment obrotowy	Nm	15.0	26.0	38.0	80.0	125.0
Ciśnienie wejściowe	Bar	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3
Zużycie powietrza	L/min	840	840	840	840	840
Sześciokątne wejście	mm	12	12	12	12	12
Mocowanie dopływu powietrza	G / BSP	3/8" X 19	3/8" X 19	3/8" X 19	3/8" X 19	3/8" X 19
Mocowanie odpływu powietrza	G / BSP	1/2" X 14	1/2" X 14	1/2" X 14	1/2" X 14	1/2" X 14
➤ Max. średnica zewn. rury (żelazne)	mm	19.0	25.4	31.8	44.4	57.1
➤ Max. średnica zewn. rury (nieżelazne)	mm	25.4	38.1	44.4	57.1	69.8
Adaptor	kod	F/313 - 3/8"	F/313 - 3/8"	F/313 - 3/8"	F/313 - 1/2"	F/313 - 1/2"
Długość A	mm	490	490	490	800	800
Wysokość B	mm	330	330	330	365	365
Szerokość / Ø C	mm	70	70	70	70	70
Waga	kg	7.0	7.0	7.0	8.6	8.6
Balanser	RAL	TPB 2	TPB 2	TPB 2	TPB 2/A	TPB 2/A

• Wszystkie wartości są mierzone przy ciśnieniu równym 6,3 bar

Macrol

Silniki pneumatyczne z kontrolą momentu obrotowego dla rur od 3/4" do 2 1/4" (19.0 – 58.0 mm)

Dostarczane w zestawie:

- kufer transportowy
- wąż do zasilania powietrzem
Ø 23 x 13 mm, L=6 m
- wąż odprowadzający powietrze 2,5 m
- szybkozłącze F/313
- chłodziwo
- zestaw łopatek do silnika
- zestaw niezbędnych narzędzi
- instrukcja obsługi

Regulacja momentu obrotowego

Adaptor F/313

Rozwalcówka

Odpyływ powietrza

Podłączenie powietrza

Rękojeść biegu wstecznego

