

Wohlmuth Elektrik Ges.m.b.H.

Linearbewegungstechnik

A-3441 Pixendorf · Mayerhofstraße 32 · Tel. +43 (0) 2275 74751 · Fax +43 (0)2275 74751-21

www.wohlmuthelektrik.at · E-Mail: [wohlmuthelektrik@aon.at](mailto:wohlmuthelektrik@aon.at)

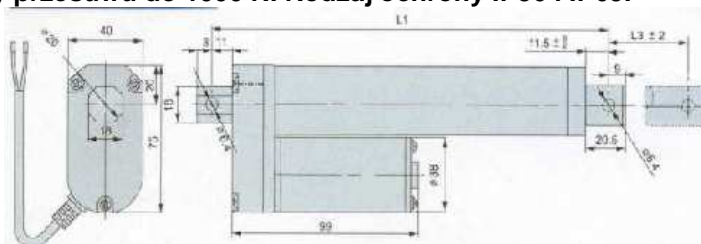


Siłowniki mechaniczne

**wohlirolli**



IMD3 – nasz mały „Siłacz“ z możliwością siły przesuwu do 1000 N. Rodzaj ochrony IP56 i IP65.



L3	(1") 23	(2") 51	(4") 102	(6") 153	(8") 204	(10") 255	(12") 300
L1	135	158	209	260	311	362	413
Napięcie wejściowe	12 i 24 V DC						
Montaż	od otworu $\varnothing$ 6,4 - do otworu $\varnothing$ 6,4						
Przesuw	23mm, 50mm, 100mm, 150mm, 200mm, 250mm, 300mm						
Czas włączenia	25 %						
Siła przesuwu	120 N	240 N	500 N	750 N	1000 N		
Przełożenie	5:1	10:1	20:1	30:1	40:1		
Prędkość wysuwu	45 mm/s	22 mm/s	12 mm/s	8 mm/s	6 mm/s		
Wyłącznik	Mocno osadzony /zabudowany /						
Max. obciążenie statyczne	1360 N						
Obszar zakresy temperatur	-25 ° do 65 °						
Ładna obudowa – cicho pracująca							
Szerokie zabezpieczenie antykorozyjne							
Aluminiowa prowadnica zewnętrzna							
Obudowa stalowo-cynowa							
Aluminiowa rura przesuwna							
Metalowe koła zębate				Zamknięty obszar smarowania			

**Wohlmuth Elektrik Ges.m.b.H.**

Linearbewegungstechnik

A-3441 Pixendorf · Mayerhofstraße 32 · Tel. +43 (0) 2275 74751 · Fax +43 (0)2275 74751-21

www.wohlmuthelektrik.at · E-Mail: [wohlmuthelektrik@aon.at](mailto:wohlmuthelektrik@aon.at)



**Powszechnie „okrągły “ wśród siłowników, korzystny cenowo i dogodny wymiarami, identyczny z podobnymi wyrobami innych firm.**

**Wybór – ze śrubą trapezową lub kulową śrubą toczną.**

**W opcji wyposażenie z nastawnym wyłącznikiem i potencjometrem.**

**Rodzaj zabezpieczenia IP 54 i na życzenie IP 65.**



Parametry techniczne	WR5IA4A	WR5IA4B	WR10ID8A	WR10ID8B	WR11ID9A/B
Napię.wejściowe	230 V WS 50 Hz	230 V WS 50 Hz	12, 24, 36 V DC	12, 24, 36 V DC	12, 24 V DC
Siła przesuwu	750;1500;2500 N	2500N, 4500N, 6000N	750;1500;2500N	2300N;3500N; 4500N	1100;2300;4500;6800N
Prędkość przy max.obciążeniu	4;25;13mm/s	45mm/s,25mm/s,12mm/s	45;25;13mm/s	35mm/s;22mm/s;13mm/s	43;22(25)mm/s;13mm/s
Przełożenie	5:1;10:1; 20:1	5:1; 10:1; 20:1	5:1;10:1; 20:1	5:1, 10:1, 20:1	5:1;10:1; 20:1
Rodzaj napędu	śruba trapezowa	śr.pociągowa toczna	śruba trapezowa	śr.pociągowa toczna	śr.trap. lub poc.toczna
Montaż	od otworu do otworu, dowolny kąt ustawienia				
Czas włączenia	25%				
Zabezpieczenie przeciążeniowe	Sprzęgło kulowo-ślizgowe				
Obciążenie statyczne	4500 N / 3600 N				
Obszar zakresu temperatur	-25° do +65 °				