



Fabryka Maszyn i Urządzeń „OMAG” Sp. z o.o.  
Brzezinka ul. Gómicza 8 32-610 Oświęcim Polska

## Elektryczny Wciągnik Samojezdny EWS

Telefon: +48 33 843 00 81  
Fax: +48 33 843 15 14

Internet: [www.omag.pl](http://www.omag.pl)  
Email: [omag@omag.pl](mailto:omag@omag.pl)



Elektryczny Wciągnik Samojezdny przeznaczony jest do podnoszenia, transportu i opuszczania ładunków.

Sposób wykonania i użyte materiały umożliwiają stosowanie wciągnika samojezdnego w polach niemetanowych i metanowych w wyrobiskach zaliczonych do stopnia „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz w wyrobiskach zaliczonych do klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. Wciągnik samojezdny EWS jest zakwalifikowany do urządzeń grupy I kategorii M2 wg Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (Dz. U. Nr 263 z 2005r., poz. 2203), a także spełnia wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199 z 2008r., poz. 1228).

**W skład wyposażenia elektrycznego wciągnika EWS nie wchodzi urządzenie zasilające (wyłącznik stycznikowy).**

TYP	Jedn.	EWS 3+3ne	EWS-3ne
Oznakowanie		CE I M2 X	
Maksymalny udźwig	kN	30+30	30
Prędkość podnoszenia	m/min	2	
Prędkość jazdy	m/min	15	
Moc silnika napędu jazdy i wciągnika	kW	3 x 1,1	2 x 1,1
Profil szyny toru jezdnego	-	I 155 lub I 140 E	
Medium zasilające	-	Energia elektryczna	
Maksymalna wysokość podnoszenia	mm	5500 (standard) lub 11500	
Częstotliwość	Hz	50	
Napięcie znamionowe (prąd 3-fazowy)	V	500 (standard) lub 230 lub 400	
Prąd przy napięciu znamionowym	A	2,4 (standard) lub 5,0 lub 2,8	
Rozstaw wózków	mm	500 lub 1000	-
Szerokość konstrukcyjna	mm	765	
Wysokość konstrukcyjna	mm	800	
Masa całkowita	kg	463	275