



Kopalniane Samojezdne Urządzenie Montażeńowe

KUM-6



Kopalniane Samojezdne Urządzenie Montażeńowe **KUM-6** przeznaczone jest do podnoszenia, transportu i opuszczania ładunków o maksymalnej masie 6t (2x3t). Zasilanie urządzenia montażeńowego sprężonym powietrzem może być realizowane z indywidualnych sprężarek lub bezpośrednio z sieci sprężonego powietrza.

Sposób wykonania i użyte materiały umożliwiają stosowanie urządzenia montażeńowego 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. Urządzenie montażeńowe KUM-6 jest zakwalifikowane do urządzeń grupy I kategorii M2 wg Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 06 czerwca 2016r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz. U. z 2016r., poz. 817), 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).

TYP	Jedn.	KUM-6
Oznakowanie	-	CE I M2
Maksymalny udźwig	kN	60 (2x30)
Prędkość podnoszenia	m/min	2
Prędkość jazdy	m/min	3
Napęd jazdy	-	zębaty
Moc silników	kW	3 x 1,28
Profil szyny toru jezdni	-	Jezdnia prod. OMAG
Długość jezdni	m	16 (standard) lub inna na specjalne zamówienie od 8 do 32
Minimalna wielkość odrzwi obudowy łukowej	-	ŁP-8
Wielkość kształtownika odrzwi obudowy łukowej	-	V21 - V36
Maksymalne nachylenie stropu wyrobiska	-	4°
Maksymalna wysokość podnoszenia	mm	5500
Martwa wysokość podnoszenia	mm	650
Medium zasilające	-	Sprężone powietrze
Zapotrzebowanie sprężonego powietrza	m³/min	4,2
Max ciśnienie zasilania	MPa	0,4
Wysokość konstrukcyjna	mm	1155
Szerokość konstrukcyjna	mm	554
Masa całkowita	kg	1880 (standard)
Masa bez jezdni	kg	500

