

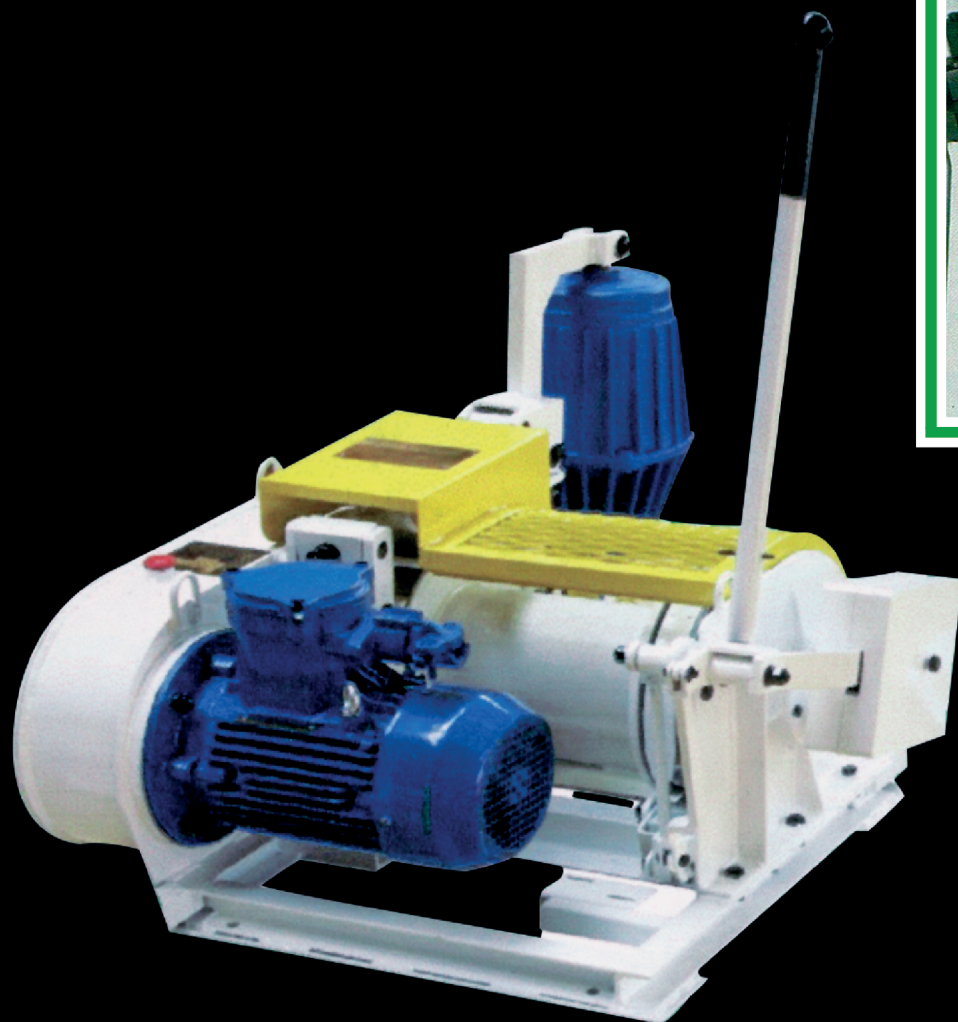
Wykonawstwo
i dostawa urządzeń
transportu
technologicznego,
konstrukcji stalowych
dla przemysłu górniczego,
hutniczego i budownictwa

P.P.U.H.

WOJ POL

Usługi
w zakresie
pośrednictwa
handlowego,
obróbki ślusarsko-
spawalniczej
i obróbki skrawaniem

ELEKTRYCZNY KOŁOWRÓT OBIEGOWY EKO-E2-HB-UM-W



ELEKTRYCZNY KOŁOWRÓT OBIEGOWY EKO-E2-HB-UM-W

Kołowroty EKO-E2 HB-UM-W przeznaczone są głównie do:

- a) przetaczanie wozów kopalnianych po torach poziomych lub nachylonych pod kątem do 30o
- b) w transporcie bezszynowym np. do przesuwania ciężkich przedmiotów po spągu

Kołowroty mogą być stosowane w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych 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.

Posiadają znak dopuszczenia nadany przez W.U.G.

DANE TECHNICZNE

Nominalna moc kołowrotu	2,2 kW
Średnica liny	8 mm
Siła w linie rozwiniętej	7,0 kN
Siła w linie nawiniętej	4,42 kN
Prędkość liny rozwiniętej	0,237 m/sek
Prędkość liny nawiniętej	0,373 m/sek
Długość bębna	260 mm
Średnica bębna	159 mm
Długość liny	150 mb
Wymiary kołowrotu (długość x szerokość x wysokość)	1420x1300x663 mm
Masa kołowrotu z silnikiem	284 kg
Wymagany współczynnik bezpieczeństwa liny	6
Silnik elektryczny	Typ dSKg-100L-4A
Moc	2,2 kW
Napięcie	500 V, 50 Hz
Prąd znamionowy	3,9 A
Obroty	1425 obr/min
Masa	39 kg
Zwalniak elektrohydrauliczny	Typ ExZe 1250/60 Z 1S800
Skok tłoczyska	60 mm
Znamionowa siła wysuwu	1250 N
Siła powrotu tłoczyska na 1/3 skoku	800 N
Napięcie	500 V, 50 Hz
Czas wysuwu	0,4 s
Czas powrotu	0,5 s
Masa z olejem	54,5 kg

Wyposażony w mechaniczny układak liny

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWE



Stanisław Wojtala

58-200 Dzierżoniów, ul. Wojska Polskiego 1
telefon: 508 287 400
www.wojropol.eu
wojspols@gmail.com
swojtala@op.pl