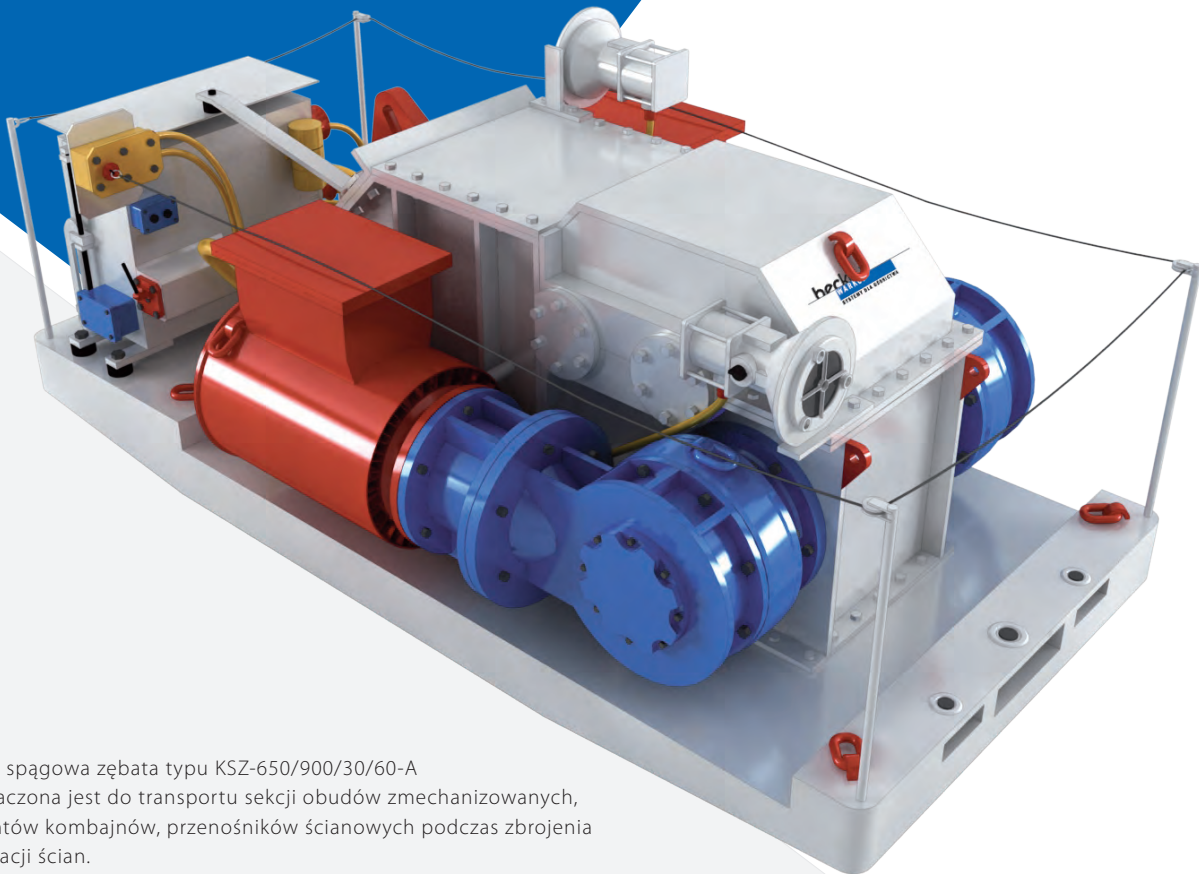


> Kolejka spągowa zębata elektryczna KSZ-650/900/30/60-A

www.becker-mining.com.pl



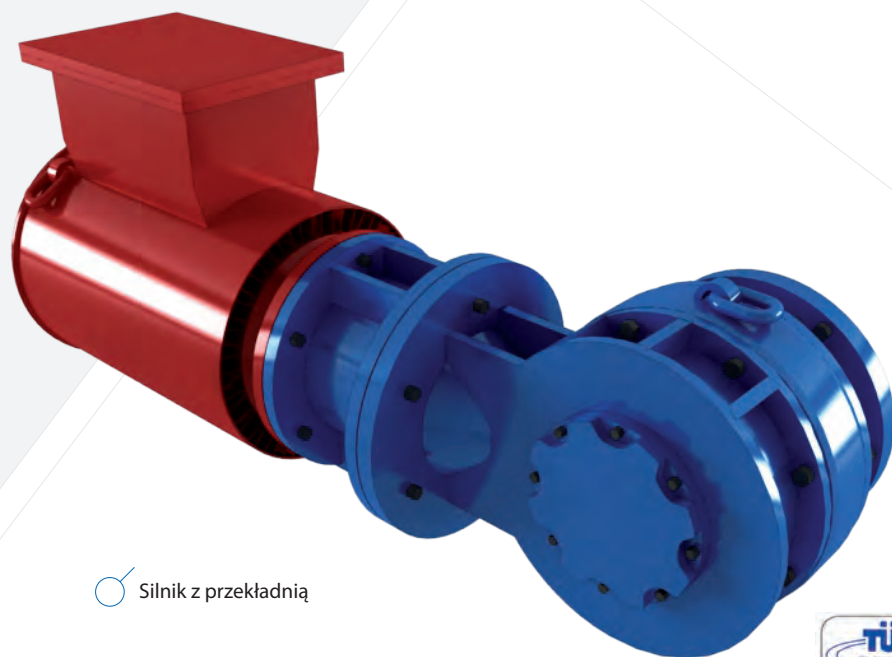
Opis


Kolejka spągowa zębata typu KSZ-650/900/30/60-A przeznaczona jest do transportu sekcji obudów zmechanizowanych, elementów kombajnów, przenośników ścianowych podczas zbrojenia i likwidacji ścian.

Transport kolejką obejmuje wyrobiska ścianowe oraz chodniki przyścianowe. Kolejka stosowana jest jako samodzielne urządzenie transportowe w zbrojonej (likwidowanej) ścianie, albo stanowi przedłużenie transportu prowadzonego za pomocą innego środka transportu.

Kolejka spągowa składa się z:

- > toru jezdnego
- > ciągnika
- > zestawu transportowego



 Silnik z przekładnią



Zasadniczymi podzespołami kolejki spągowej zębatej są:

- > Tor jezdny o szerokości 650 lub 900mm
- > Ciągnik – służy do przemieszczania zestawu transportowego po torowisku. Napęd przenosi moment obrotowy z silnika elektrycznego poprzez sprzęgło, przekładnię kątowno-obiegową na koła zębate, a te na koło napędowe palcowe.

Silnik elektryczny indukcyjny trójfazowy samohamowny wyposażony jest w hamulec cierny dociskany sprężynami, a luzowany elektromagnesem. Sterowanie silnikami odbywa się zdalnie za pomocą systemu sterowania radiowego.

Na ciągniku oprócz silników elektrycznych i skrzyni sterującej są zabudowane 2 reflektory oraz czujniki i wyłączniki. Zasilanie wyposażenia elektrycznego odbywa się kablem oponowym wleczonym po spągu.

- > Zestaw transportowy – składa się z platformy wraz z ciągnem łączącym oraz dwoma linami zabezpieczającymi. W zależności od potrzeb użytkownika mogą być stosowane platformy o nośności: 100, 150, 220, 320, 350 [kN]

Dane techniczne

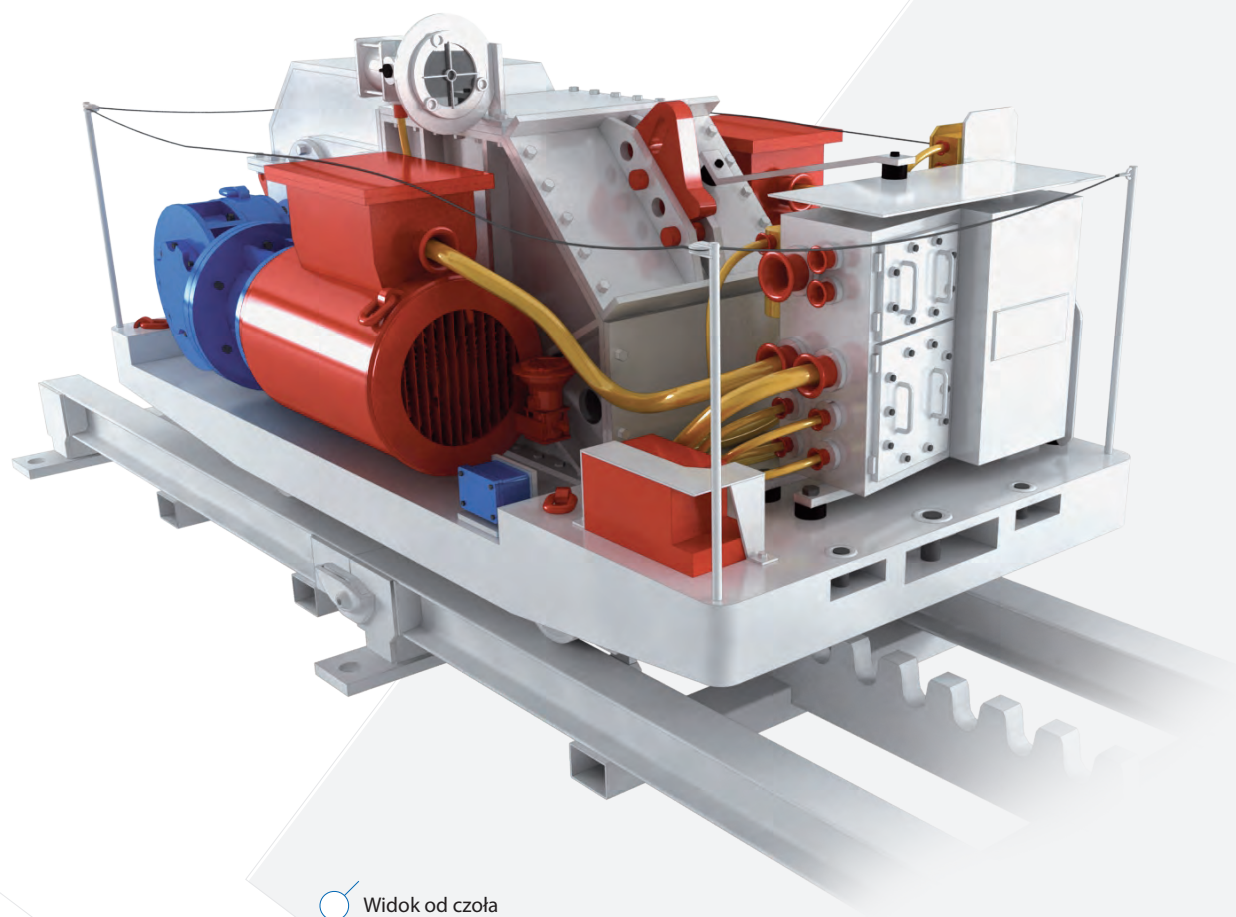
Maksymalna moc [kW]: 60


Maksymalna siła uciągu [kN]: 180

Napięcie zasilania [V]: 500, 660, 1000, 1100, 1140

Sterowanie radiowe

Długość [mm]	2900
Szerokość [mm]	1630
Wysokość [mm]	1380
Masa ciągnika [kg]	8300



 Widok od czoła