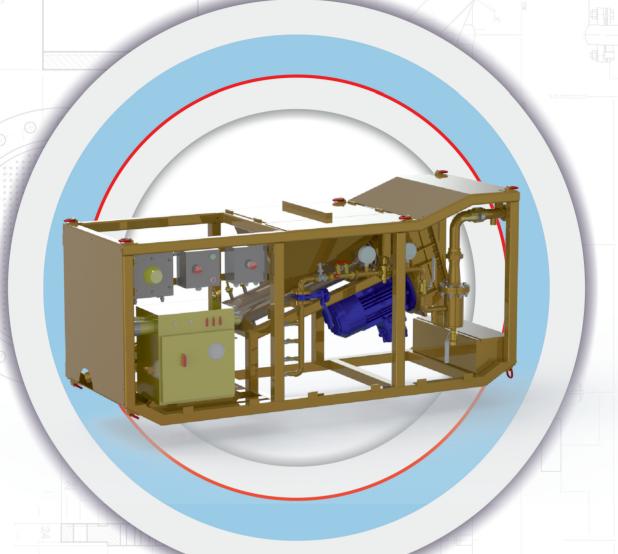


Agregat podający KOBRA-1.KW



Agregat podający jest swego rodzaju pompą służącą do transportu-przepychania mas (w większości przypadków bentonitowych) o konsystencji ciekło-stałej na dalekie odległości. Masy te powstają przez zmieszanie zaprawy w postaci sypkiej z wodą. Można go również stosować-przy współpracy z odpowiednią dyszą, do narzucania materiału na mokro na ociosy bądź do pokrywania materiałami hydroizolacyjnymi ociosów, stropów itp.

Agregat przeznaczony jest do pracy w kopalniach metanowych (I M2) jak i niemetanowych. Konstrukcja zabezpieczona jest przed wpływem agresywnego środowiska.









Agregat podający KOBRA-1.KW

Parametry techniczne

Typ urządzenia	Agregat podający KOBRA-1.KW
Rodzaj mierzonego medium	każde medium płynne, niepalne (łącznie z wodą kopalnianą silniezabrudzoną) o przewodności > 5 µS
Przewidziana granulacja materiału sypkiego	maksymalnie 10 mm (większa może spowodować szybsze zużycie pompy)
Maksymalne ciśnienia wody	PN16
Temperatura otoczenia	0 ÷ +40 °C
Układ sterowania	Pulpit stacjonarny lub przenośny (dla operatora dyszy)
Maksymalne ciśnienie tłoczonego spoiwa (materiału)	na wyjściu pompy – do 20 bar (opcja 35 bar)
Gabaryty	wysokość: ~1125 mm długość: ~2470 mm szerokość: 860 mm waga (bez mediów) 1050 kg
Wydajność	40 l/min – pompa o wydajności 40 60 l/min – pompa o wydajności 60 80 l/min – pompa o wydajności 80 100 l/min – pompa o wydajności 100
Rodzaj wykonania	Standardowe (powierzchnie, przemysł, kopalnie niemetanowe) Ex (kopalnie metanowe)
Zasilanie	500 V, 50 Hz, 7,5 kW
Stopień ochrony	IP54
Praca w środowisku zagrożonym (wyrobiska kopalń metanowych)	EX I M2 c OBAC 14 CZ/ ATEX 0001X
Oznakowanie dokumentacji użytkownika	Instrukcja obsługi nr: IMKIUS-MK-046/10/12 /DT





