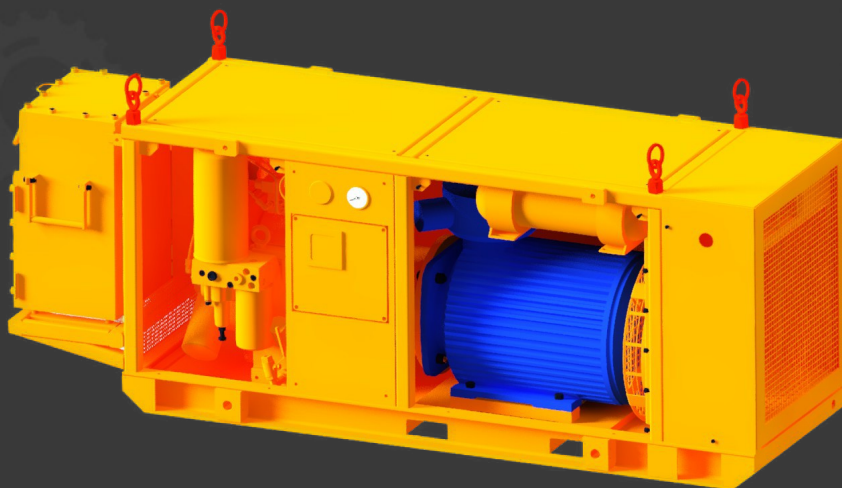


KARTA KATALOGOWA

GÓRNICZY AGREGAT SPRĘŻARKOWY TYPU GAS-W 190/22



Górnicy Agregat Sprężarkowy GAS-W 190/22, przeznaczony jest do bezpośredniego zasilania maszyn napędzanych sprężonym powietrzem, jak również może pracować jako stacja zasilająca sieci rurociągów.

Agregat przeznaczony do pracy w warunkach podziemnych zakładów górniczych, w pomieszczeniach zaliczonych do stopnia „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” lub „B” niebezpieczeństwa wybuchu pyłu węglowego.

Obudowa kontenerowa agregatu sprężarkowego wyposażona jest w płozy oraz zawiesia transportowe, dostosowane do wszelkich rodzajów transportu. Obudowa agregat sprężarkowy w opcji standardowej przystosowana jest do posadowienia na spągu.

W opcji specjalnej, istnieje możliwość przystosowania agregatu sprężarkowego do podwieszenia na szynie jezdnej przymocowanej do stropu. W skład układu podwieszenia wchodzi odpowiednio dobrane wózki, trawersy - górne i dolne, cięgła pionowe oraz cięgło poziome do spinania wózków jezdnych.

Dostępne są wersje z własnym sterowaniem, jak i bez sterownika, z zewnętrznym sterowaniem.

Agregat sprężarkowy chłodzony jest powietrzem z wentylatora zamontowanego na silniku głównym. Procesowi chłodzenia podlega zarówno olej w układzie smarowania jak i sprężone powietrze wychodzące z agregatu sprężarkowego.

Parametry techniczne:

Ciśnienie maksymalne 0,4÷0,7MPa

Wydajność 2,7÷3,4m³/min

Ilość oleju 7l

Długość x szerokość x wysokość 1720mm x 600mm x 750mm (2040mm x 600mm x 750mm)

Rodzaj przekładni zębata

Masa 600 (700)kg

Rodzaj napędu 22 kW elektryczny 3000 obr/min

Temp. pracy Od +1°C do +40 °C

Temp sprężonego powietrza 40 °C