

## AGREGAT HYDRAULICZNY HAK 100/125

### Opis i użytkowanie:

Agregat hydrauliczny KOEXPRO typ **HAK 100/125** (dalej tylko agregat) jest źródłem cieczy ciśnieniowej do napędu urządzeń hydraulicznych o odpowiednich parametrach wydajnościowych.

Agregat jest repasowanym agregatem hydraulicznym typu OA 4 - P5 i składa się z pojemnika, napędu (silnik el., sprzęgło, pompa), czujnika poziomu oleju z wyłącznikiem końcowym, termostatu, rozrządu elektrycznego i hydraulicznego ze sterowaniem i wyposażenia dodatkowego.



HAK 100/125

### Podstawowe dane techniczne:

Typ		HAK 100/125
Całkowity instalowany pobór mocy	kW	30
Maks. ciśnienie cieczy roboczej	MPa	16
Znamionowe ciśnienie ruchowe	MPa	12,50
Maks. przepływ cieczy	dm <sup>3</sup> ·min <sup>-1</sup>	100
Ciecz robocza	olej hydrauliczny dla mechanizmów hydrostatycznych o lepkości 46 mm <sup>2</sup> ·s <sup>-1</sup> podczas 40°C	
Filtracja odpadowa	µm	10
zakres temperatury cieczy w pojemniku	°C	5 ÷ 60
Napięcie zestawu elektryczności	V	500
Obroty silnika elektrycznego	1·min <sup>-1</sup>	1 472
Wymiary zewnętrzne sz x w x dł	mm	750x1 150x2 500
Całkowita masa	kg	1400
Przyłączeni węży dla P a T	typ	DN 25; DKOL M 36x2

Typowe oznaczenia: **HAK 100/125**

HAK HYDRAULICZNY AGREGAT KOEXPRO  
 100 maks. przepływ cieczy roboczej w dm<sup>3</sup>·min<sup>-1</sup>  
 125 maks. ciśnienie cieczy roboczej w barach

Produkt jest konstruowany dla grupy urządzeń I (dolowe) kategorii M2 według wytycznych Parlamentu Europejskiego i Rady 94/9/ES i spełnia warunki dla użytkowania w środowiskach „niebezpieczne warunki atmosferyczne 2” według EN 1127-2, przy uwzględnieniu przepisów obowiązujących w kraju użytkownika.

KOEXPRO OSTRAVA, a.s.  
 U Cementárny 1303/16  
 703 00 Ostrava – Vítkovice, Republika Czeska  
 tel./fax: +420 596 633 923  
 http:// [www.koexpro.cz](http://www.koexpro.cz); e-mail: [koexpro@koexpro.cz](mailto:koexpro@koexpro.cz)

„KOEXPRO SILESIA“ Sp. z o.o.  
 ul. Roosevelta 102/522  
 41 800 Zabrze, Polska  
 tel./fax: +48 (32) 370 13 23  
 http:// [www.koexpro.eu](http://www.koexpro.eu), e-mail: [koexpro@poczta.onet.pl](mailto:koexpro@poczta.onet.pl)