

Heinzmann- zestawy do regulacji obrotów

W nowoczesnych silnikach spalinowych stosowane są często cyfrowe systemy regulacji obrotów, ponieważ charakteryzują się łatwością ich zaprogramowania jak i oferują możliwość szybkiego odczytu danych poprzez oprogramowanie Heinzmann DC Desk. Wizualizacja wszelkich wykresów i krzywych oraz prezentacja danych zapewniona jest poprzez program DC Desk.

Jednakże dla mniejszych silników i mniej wymagających obszarów pracy silnika, systemy analogowe wydają się w dalszym ciągu niezastąpione.

Ich zaletą jest prostota ustawień i obsługa za pomocą potencjometra – w tym wypadku oprogramowanie oraz dodatkowe urządzenia nie wydają się niezbędne.

Info: Systemy cyfrowe regulacji obrotów uwarunkowują zastosowanie oprogramowania oraz kabli adaptacyjnych wraz z kluczem dostępu – Dongle.

Zestaw regulacji obrotów 1 – analogowy, dla silników ssących do 90 kW

Numer części	Opis
501-00-002-04	StG 1-02 nastawnik 0,9Nm z 5 metrowym kablem i wtyczką
501-80-032-00	RH 1-01 dźwignia do nastawnika
601-00-003-01	KG 103-F urządzenie nastawcze, analogowe
600-00-005-02	IA 10-76 „pick up” - obrotów silnika 5/8” 76 mm pasywny z 1,6 m kablem

typowe zastosowanie: MAN E0834 E, MAN 0836E

- regulator obrotów nie może być montowany w odległości większej niż 5 metrów od silnika.



Jeden kontakt, jeden doradca, jeden wykonawca.



Zestaw regulacji obrotów 2 – analogowy, dla silników do 150 kW

Numer części	Opis
511-00-010-04	StG 2010-KV nastawnik bez pióra 1,7 Nm ,listwa zaciskowa
511-80-002-00	RH 2010-01 dźwignia do nastawnika
611-00-002-00	KG 2010- KV urządzenie nastawcze obrotów z listwą zaciskową
600-00-006-02	IA 12-76 „pick up” - obrotów silnika 5/8” 76 mm pasywny

Typowe zastosowanie: MAN E0836 LE302, MAN E2876E, MAN 2876 TE

- śruby mocujące nastawnika, po zakończeniu okablowania, muszą zostać zabezpieczone środkiem Loctite.



Zestaw regulacji obrotów 3 – cyfrowy, dla silników do 240 kW

Numer części	Opis
502-00-001-00	StG 6-01 nastawnik 4 Nm
502-80-017-00	RH 6-01 dźwignia do nastawnika
622-00-049-00	DC 6.6-XX urządzenie nastawcze obrotów - cyfrowe
600-00-006-02	IA 12-76 „pick up” - obrotów silnika 5/8” 76 mm pasywny
KB 6/10	wiązka kabli L2/L4, 10 m , StG 6-01 / DC 6.6

typowe zastosowanie: MAN E0836 LE302, MAN E2876E, MAN 2876 TE



Zestaw regulacji obrotów 4 – analogowy, dla silników do 500 kW

Numer części	Opis
512-00-011-01	StG 2040.10-KV nastawnik 6,5 Nm ,listwa zaciskowa
512-80-001-00	RH 2040-01 dźwignia do nastawnika
612-00-000-00	KG 2040- KV urządzenie nastawcze obrotów z listwą zaciskową
600-00-006-02	IA 12-76 „pick up” - obrotów silnika 5/8” 76 mm pasywny

typowe zastosowanie: MAN E2876 LE, MAN 2848 LE322, MAN 2842 LE

- śruby mocujące nastawnika, po zakończeniu okablowania, muszą zostać zabezpieczone środkiem Loctite-

Jeden kontakt, jeden doradca, jeden wykonawca.

Zestaw regulacji obrotów 5– cyfrowy, dla silników do 500 kW

Numer części	Opis
502-00-001-03	StG 6-02 nastawnik 6 Nm, wzmocnione wykonania
502-80-017-00	RH 6-01 dźwignia do nastawnika
622-00-049-00	DC 6.6-XX urządzenie nastawcze obrotów - cyfrowe
600-00-006-02	IA 12-76 „pick up” - obrotów silnika 5/8” 76 mm pasywny
KB 6/10	wiązka kabli L2/L4, 10 m , StG 6-01 / DC 6.6

typowe zastosowanie: MAN E2876 LE, MAN 2848 LE322, MAN 2842 LE



Zestaw regulacji obrotów 6– zintegrowany zawór dławiący 50 z napędem i cyfrowym regulatorem obrotów

Numer części	Opis
451-00-042-11	przepustnica DK50 DK50 z nastawnikiem StG 3005 regulatorem obrotów Pandaros DC 10 dostosowanym do wysokich temperatur
KB – zestaw 6	wiązka kabli
600-00-006-02	IA 12-76 „pick up” - obrotów silnika 5/8” 76 mm pasywny



Jeden kontakt, jeden doradca, jeden wykonawca.