Standby **428 kVA**

ADG 428

Doosan
Mecc Alte
P 732

ISO8528	MSO 8528
SZUTEST	MSO 9001
CE	
2000/14/EC	2000/14/

3-50Hz , Cos ∂ = 0,8

400/230	428.00	342.00	387.00	309.00	559.00

ISO 8528

ISO 8528, 10% 1 12 ISO 3046.

ENGINE

VISE ACCESSORIES

ALTERNATOR

CONTROL SYSTEM

AKS 11092012
www.aksa.com.tr

Standby **428 kVA**

ADG 428

Doosan
Mecc Alte
P 732

∃ √:√∪⊣ :∨:⊹~∨∪∨ ∠∞∨⊔∨⊣ ∫ | ∩∮ √ ∵:∵∨:∴∠∮ ∴∫∫ ⊔∨∧

Manufacturer		Doosan
Model		GV222TI
⇔∨∪:∨∫∫∨∫ ≦∮ ∨≫∠∴∴∫∮ ∨⊣ ∫ ≦∮ ∨≫ ∫∫∴≡∮ ∴∴⊹≦	**1500 d/dk**	385.0 ∪⇑~[516.0HP]
⇔∴∫ ∴‖ |∮ ∨| ≅∨∫ ∨∮∠∴∴∞	**L**	523.0000
⇱∨∨∫∫| ~: ∨ ≈∴∠ ∴∴∴≠ ∮≫	**⇱∨∨∫∫| ~: ∨ ≈∴∠ ∴∴∴≠ ∮≫**	128 x 142
→⊹⊣ ∴|∮ ≦∴‖ ∨~∨≫		10,5 : 1
⇔∴∫∫∨∮ ∨∫ ≦∮ ≥| ∴∝∴∴∴~≥(∴∞∫∫∨∮)	**rpm**	1500
Fuel Consumption	**m³/h.**	95,2
Gas Pressure	**mbar**	70 - 300
Oil Capacity	**L**	73
Water Capacity	**L**	285
Absorbed Air Discharge	**m³ /dk.**	30
Disposal Air	**m³ /san**	670,00
⇔∴∴∴∞∴⊹∮ ∨≫∴∴∴∴∴∞∮ ∴∴⊹≦ ∞≥ ≠∫ ∴∴∮ ∴∩ ~∴∞∞≥	**m³ /dk.**	48
⇔⊣ ∫∫∴| :∨~∞∴∨ ∞≥ ≠∫ ∴∴∨	**° C**	490

→∴| ≅∨≡ ∨∪∨≅∨∨ ∨∫ ≦⊣ :∮ ∨~∴∴∨

Manufacturer		Mecc Alte
⇔∴∠⊿∫ ≦		ECO40 –1S
⇔∴≡∮ ∴∴⊹≦	**∪⇑~**	400
Cos fi		0,80
⇔∴∫ ∨≠⊣ ∴⊹∞∴≡ ∨∧		3
⇔∨∴∴≫‖ |∮ ∨| ∨∫ ≦⊣ :∮ ∨~∴∴∨	**⇑**	400/230
Ak y m	**A**	578

⇐∨∧∫∫| :≥ ∨ ∞⊣ ∴∴

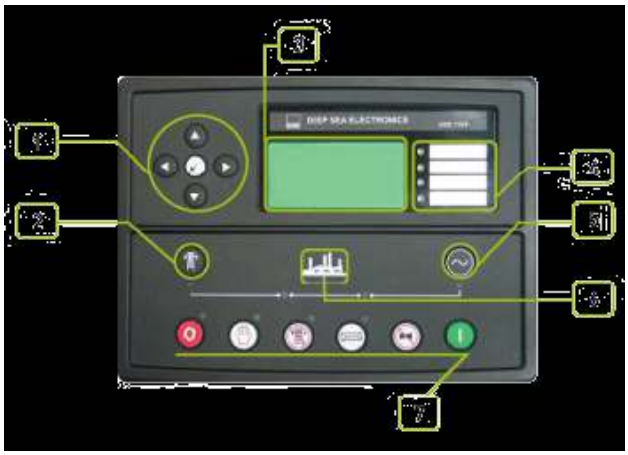
⇔~∪∴≥ ~∨≫ ⊔∴∞∴∴∨	⇑| ∴∴	⇱∫ ∨∮ ∨	∈∨∴∨∮ ∨	∞≥∴∴~∨
	∪⊔	∫∫∫∫.	∫∫∫∫.	∫∫∫∫.
	4730	3250	1650	2050
⇨∴∞∴∴≥ ∴∴ ∪∴‖ ∞≈∴∫∫	**⇑| ∴∴**	**⇱∫ ∨∮ ∨**	**∈∨∴∨∮ ∨**	**∞≥∴∴~∨**
	∪⊔	**∫∫∫∫.**	**∫∫∫∫.**	**∫∫∫∫.**
AK 86	5850	5800	2000	2530

⇔∴∴∨∧∞∴∠∨⊣ ∫ ≦∴∴~∨∞∮ ≥| ~ ∧∨ ∴∴∝∴∩∴∴∨∞∴∞∮ ∴∴∨~≦∨∧∫∫| ∮ |∮ ∨≫∞∫∫∴∠⊿∫ ≦ ⊣ ≠∮ ∨≠⊣ ∴∪⊣ ∠∨∮∮ ≥|, ∞∪∴∫∫∴∫ | ∪~∨≅∨≤, ∞≅∞⊣ ~∴∪∴∨∴∪∨ ∴∝∴∴∞∠∴∞∮ ∨≫∞⊣ ∧∴∴| ∠∞∴∴| ‖ ⊿∮ ∨≫

ADG 428

Doosan
Mecc Alte
P 732

P 732



1
2
3
4
4
5
6

Devices

Structure And Paint

Montage

Generator Control Unit

ADG 428

Doosan
Mecc Alte
P 732

Indicator

(L-L, L-N)
(L1-L2-L3)
(L-L, L-N)

Protection

Optional Properties

(2548)
(2157)
(2130)

Standards

BS EN 60950
BS EN 61000-6-2
BS EN 61000-6-4

Electronic Charge Equipment

ADG 428

⇱∞∨∟√⊣ ∫ ≦ Doosan
⇮∫ ≦⊣ :∮ √~:.: Mecc Alte
→∨:.:⊣ ∫∫√ ∽.:.:√∞∫ | ∮ ∨≫ P 732 :.∨:.:⊣ ∫∫√ ∽.:.:√∞∫ | ∮ ∨≫

AK 86 - ↔.:‖ ∽≈

1. →~√∫ ≦∮ ≥| ∪:∮ :.:~:∽∪≅∨∨
2. ↔∮ .:.:∪/ √∞√:∨∩∮ .:∩ .:.:.:~√∮ .:∞∪∨
3. ⇸⇸√∮ | ∫ ≦ ∽.:.:√∞∫ | ∮ ∨≫∮ √≈:∠∨~:.≫∮ √ ∴:.:√∞:∩:.:~:.:.:∮ |
4. ∀:.:~:∩≒∨∞≥| ∪∪:.: :.:.∧∨∨ ∧√∫∫∪∨ ∨ ∴| ⊣ ∨
5. →∫ ∨∞∮ .:∩∪:.√∮
6. ⇮≥ ≈∫ .:.:∮ √≫:.:∨:.:⊣ ∫∫√
7. ⇸∨∪:≥∞√≪≡ ∨| :≫∝.:∫ ≦≠ ∨| ∠∞| :∨∮ √∪∥ ∠.:∩:.:~:.:.:∮ |
8. ∈∽∫∫.:.∨∧.:∫ ≫≅∨.:∮∮ ≥∩∫∫√⊣ :∨√∫
9. ⇸∴:.:∮ √≫ :√∫∫√ ~:.:.∫ ∨∞∮ .:∟:. ∝√∪∨
10. ↤⇸:≒∪∨ ∴:.:∠∮ ≫~∨≫∨ ∴| :| ∮ .:.:√

⇸ ∴:.:∠∽∪⊣

∈∽∫∫.:.∨∧.:∫ ∨ :∽≪≡ ∨| ∨ ∧√≡ ∨≡ √≪≡ ∨| .:.~√~∫∫.:.:≅ | :∮ ≥ ≈∞:.∧∠| ∩ :.:~∞∨∩∴:.:∪:.:≥ ~∨≫∟|∮ | :√~:.:∮ ≥ ≈∽:.:~√∮ .:∞:.:∪∪:.∫∫∴:.:√∮ ∨∨
⇮↔→⇮ ∽∠:∞∫ | ~∞:.:≫≪~ ∧∞∪:∞≥∫∫ ~:| ∝:.:∞√∮ ∨≫∫∫ ∨ .:.∞| :.:.| ≒∨∞√≪~ ∴:.:~∨∫∫√∫ ≦∮ ∽≪ ∧√≡ ∨~∽.:.~√~∫∫.:.:≅ | :∮ ≥ ≈
∞:.∧∠| ∩ :.:~∞∨∩ →∴| ≅∨√∫ ≦∮ .:. :√∧:√∝.:.~√∮∮ ≥| ≠ ∽∫∫.:.∨∧.:∫ ∨ :∽≪≡ ∨| ∪:∥ ∽≈∨ ∨∠| √∫ ≦∮ .:. :.:.:∠≈:∠≫~∠∫ ≫ .:.:∪~:≥ ~:∩
⊔∮ | :√~:.:∮ .:∩ ∽:.:~√∮ .:∞∪∨ ∠∫ ≫ .:∞| :.:.| ≒∮ ∮ ∨≫∫ | ⊔⊔:.:∟.∠.:.:~∽.√ :.:.∨ | :∮ :∞∨:∮ .:∫∫ ∨ ⊔/ :√∮ ~∨∩∮ .:∫∫ .:∞:∫ ∥ ∨∞√∮ ∨∨,
∞∧√∨∫∫.:.∧√∫∫| ∮ ≥| ∫∫ ≥| ∪:∫∫.:.:∮ | ∮ ~≥ :.:.∧∞:∫ ≫≪~∞≥ :.:∫ ∮ ∨~≦ :| ∫∫ :∮ ~∮ √ ∫∫| :.:| . ⇸:.:∪:≥ ~∨| :.:.:.:| ∪~∨ :.:∞√∮ .:. ~√∪∨∫∫
.:∞ :√∧:.∫∫, ≒~:.:∞≥ .:.:.~∨∫∫∨∧∨ :.:∞√~≦ .:.:.~≦ .:∞√ ≅ ≡ | ∪~∨∞∮ .:.:.:∞∽ .:∞√∪.

→~√∮ ∠√:∮ ≥| :.:.| ≅∨≡ ∨∪∨/≅∨∨

⇸| ∝:∫ ≦ .:∩ :√∧∫∫| : ∪:.:.:∽:.:/, ∮ ∨∧∪:.:.:.:.≒ ∨ ∫ ≦ ≥∩∠∨∧∨/∩∮
↔.:.:.:∽:; ⊔∮ | :√~:.:∮ √≫∽:~√∮ .:∞∪∨/, ∞≥ ≈∫ .:.:∮ √≫:.:∨:.:⊣ ∫∫ √ :.:| ∠∞√ :∨⊣ ∫ ≦ .:.:.:∝ :√∮ ≥, ∞∫ ≪≒∮ ≥ ∞∪:∫∫:∫ | ∪~ :.:.:.:~√∞∪∨
↔.:.:.:∽ :∨∧_.~:∞∫ | ∮ ∨∧ :.:~√∫ ∨, :.:~√∫ ≦ .:∝ :√∝.:.~√∮ √ :.:.:.:≠ ∪:∞≥ ∫∫ ∫∫ √⊣ :∨√∫ .:∫∫
:∫ √∫∫| .:.:.:~√∮ √∞∫ ∨∞√≪≡ √≫ :.| ∮ √
⇸| ⊔∪∩∠.:.:.~∽.:∪:.∞.:| ∫∫ :.:∮ ∪~√∫∫ .:∝:∫ ∥ ∨∞√∮ ∨≫
⇮≥ ≈∫ .:.:∮ √≫:.:∨:.:⊣ ∫∫√ ∞∪:∥ ∽≈|
⇮:∫ ≦ ∨| ∠∞| :∨∮ √∪∥ ∠.:∩:.:~:.:.:∮ |
⇸∪∮ .:.∪:∮ ~:.:∫ ≦ .:∩ :.:√∮ | ∫ ∨ ∞ ∧√∪:≥∞√≪≡ | ∩ :≫∠∞| :∨
↔∮ .:.:∪/ √∞√:∨∩∮ .:∩ .:.:.:~√∮ .:∞∪∨∮ √≈:∠∨~:≫:.:∞∮ | ≠ ∮ | ∩ :.:~:.:.:∮ ≥ ∪:.:.:∽:√
⇮∫ ≦⊣ :∮ √~:.: ∞| ∮ ~√∫ ≫~:.:.:√ ∨ √∪∪∽∫∫∽∫ ≫~:.:.:√ ∧√∪:≥ ~∫ ≫∠:.:.:~∽.√
⇱.:.:.:~∽.:∪√∪∪∽∫∫∽∫ ≫~:.:.:∽ ∨ ∪ ~:.:.∫ ∨∞∮ .:.∫∫∽ ∞∞√∪∽ ~:∫ ≦∪:.:⊣ :| ∧ ∧√∪:≥∞√≪≡ ∞≪:≫∠∞| :≦
↤:≒∪∨ ∴:∠≤| ∫∫√∮ √ .:.:.:.:∮ :∩ :√∫∫|
⇱√∮∮ ≥| .:.:.≅∨∨ .:.~∞| ≒√≪~⇮≠ ∨ ∫∫ ~:| ∝:.:∞√∮ ∨≫∫∫
⇮⇮:.:.:∞| :≫| ~:.:∞:.∨⊔⊣∮ | :√~:.:∮ ≥| ∽:~√∮ .:∞∪∨∮ √ ∽:.:.:∞| ∮ ≦≠ ∽∫∫√ ∞ :.:.:.~∞| ~:.:~∞∨∨ :.:∠∨ :| ∪~∨∞√∫∫∨2000/14/⇲⊣:
↤⊣ ∧∽∫ ≦~√~≥ ∨:.:.≥ ~√∮ ∨≫∝≥∫ ∨ :.:.:∨∮ ≫~≥ ∽.:.:∫∮ .:.∫∫ .:.≒∮∮ ≥ ∫∫ .:.:⊔√∮ .:.∫∫ →⇸∀↤⊣ :.:~

→⊣ :∨∩∮ √≫∫∫.:∠| ∫ ≦∪:∥ ∽≈√		AK 86
∈∨:∨∮ √	mm.	2000
⇱∫ ∨∮ √	mm.	5800
∞≥:.:.~√	mm.	2530