

ADG 428

Motor : Doosan
 Alternatör : Mecc Alte
 Kontrol Sistemi : P 732



ISO8528

6i 'YbYfUk f [fi Vi 'GC,) & , m bYha Y]' UfhUfibi' _Uf 'UntUVU_gYj JmXY fUgUFUba i' hif"

SZUTEST

6i 'YbYfUk f [fi Vi 'GC - \$\$\$gYfH_Z_U" nY' _LYf]by [" fY fUgUFUba i' j Y' fYf]a] hif"



6i 'YbYfUk f [fi Vi '79'gYfH_Z_U' UfhUfibiU'i m] i bXmf

2000/14/EC

GYg'mU'iha _UV]b] [fi d'Ufz'\$\$\$#(#97 '5j fi dU [' f' h' m bYha Y]]bY [" fY fYghYX]]f"

• ; , 'Yfz' !: Uniz) \$<nz; : '\$z

Voltaj	Standby Güç (ESP)		Prime Güç (PRP)		
	kVA	kW	kVA	kW	Amp
400/230	428.00	342.00	387.00	309.00	558.00

Standby Güç (ESP): ; 'j Yb]f' YVY_Y'_UnbU 'ibib'_Yg]a Yg]Xi fi a i bXUzXY] _Yb'YY_fH_]m_Y [, 'Ya]b Yha YXY'_j "Ubirif"9GDz-GC,) & , Y i ma 'i Xi f"5 ifi m'_Ya YnY]n]b j Yf]a Ya] hif"

Prime Güç (PRP): 8Y] _Yb'YY_fH_]m_Yz [, 'Ya]b Yha YXYzm'i'_gibifgin; U'i a U gUUh]]b'_j "Ubirif"DF DZ-GC,) & , Y i ma 'i Xi f"GC' \$(* nU [" fY %&gUUh, U'i a U dYf]ncXi bXU%gUUh%\$i 'U ifi m'_Ya Y]]b'_j "Ubirif"

• >YbYfUk f'8cbUbia 'GY, YbY_Yf]

MOTOR

- ! 'I nU_fUXnUk f' gc i ha U
- ! '8' _'gi' gYj JmYg]U'Ufa i
- ! 'MU' igihVgi

YARDIMCI DONATILAR

- ! 'MU' Vc U'ha U'Y'dca dUgi
- ! 'MU' Vc U'ha U'Y'Y_fH_]dca dU
- ! 'A i \UZnU'_UV]b]/gYg'mU'iha i'hd j YntU, i'_U'Ub'hd
- ! '<Uj U'_UbU'i'UXUdht f' f'fUXnUk f'" b'k
- ! 'A chcfi' dUb'f'f'fUj U []f] j Y, i'_j XYf fYg]k
- ! '5'YhU_ia i'fVU_ia]]b'k
- ! '% \$\$\$ \$\$\$, U'i a U'gUUh]]b'VU_ia 'gYH
- Dört kutuplu kontaktör

ALTERNATÖR

- ! 'gihVz fi hi VYh" b'Yn]VY
- Büyük güçte alternatör
- ! 'HY'_Zn'i'U'Y'f'Uk f'f(\Uhi'k
- ! 'u'i'_j 'U'Yf]

KONTROL PANOSU

- Otomatik senkronizasyon ve güç kontrol sistemi (çoklu paralel jeneratör)
- ! 'YVY_Y']Y'g' fY_]dUfU'Y'g]gh'Ya
- ! 'I nU_fUb]YH]]a j Y'_cbf'c'
- ! '5'Ufa] i'_j f' Y'Yf]
- ! 'I nU_fUb]YH]]a za cXY'jY
- ! 'HcdfU'_U, U iz'Y'_YbYfUk f
- ! 'Uf^Ua dYfa YfYg]

ADG 428

Motor : Doosan
 Alternatör : Mecc Alte
 Kontrol Sistemi : P 732

8c U[Un'Ā chcf'x nY'']_Yf]

Üretici	Doosan	
Model	GV222TI	
Hava Emme	Hi fVc' UF'Yj Y'5fU'Gc i h'W'i	
Maksimum Standby Güç	1500 d/dk	385.0kW[HP]
Toplam Silindir Hacmi	L	523.0000
Çap ve Stroke	Çap ve Stroke	128 x 142
Gı'ı h'fa U'C fUbi	10,5 : 1	
Norminal Devir	d/dk	1500
Governör Tipi	Elektronik	
MU'ihH' _Yhja]	m ³ / sa	95,2
8c U[Un'6Ugib,	mbar	70 - 300
MU' ?UdUg]hYg]	L	40
Su Kapasitesi	L	44
Emilen Hava Debisi	m ³ /dk.	1776
F UXnuh' fXYb' 5h'Ub' <Uj U'A]_h'fi	m ³ /san	11
Egzoz Gaz Debisi	m ³ /dk.	2868
9[ncn'; Un'GiW'ı'ı' i	° C	490
Elektrik Sistemi	24	

Alternatör Özellikleri

Üretici	Mecc Alte	
Modeli	ECO40 - 1S	
Güç	kW	400
HUgUfia	: if, Uginž&'_j h' d'i	
Cos fi	1	
: Un'GUmigi	3	
Voltaj	V	400/230
5_ia	A	577
MU'ihh' GibiZ	H	
Stator	&'#' 'UXia	
_Un'G]g'Ya]	Elektronik (AVR)	

6cmİ hj Y'5 if'i_

5,]_ ; fi d	? i fi '5 if'i_	Boy	En	Yükseklik
	kg.	mm.	mm.	mm.
	4730	3250	1650	2050
Kabinli Grup	? i fi '5 if'i_	Boy	En	Yükseklik
	kg.	mm.	mm.	mm.
	5850	5800	1620	2550

ADG 428

Motor : Doosan
 Alternatör : Mecc Alte
 Kontrol Sistemi : P 732

Ölçme Göstergeleri

A C H C F
 A c t c f X Y j] f]
 M U ` V U g i b W
 G i ` g i W _ i ` i
 u U i ` a U ` g U U f]
 5 _ ` j c ` t U f
 A c t c f V U _ j a ` n U a U b i [` Y ` a]
 > 9 B 9 F 5 H x F
 J c ` t U ^ f @ ` @ ` B t
 5 _ j a ` f @ ` @ ` @ ` t
 : f Y _ U b g
 H c d f U _ ` U , U i
 _ K
 7 c g Z]
 _ J 5 f
 _ K \ ž _ J 5 \ ž _ J 5 f
 : U n ` g i f U g i
 9 6 9 ? 9
 J c ` t U > f @ ` @ ` @ ` B t
 : f Y _ U b g

Koruma Devreleri

? 5N
 U f ^ U f i n U g i
 8 ` ` _ U _ ` j c ` t U f
 G h c d ` U f i n U g i
 8 ` ` _ n U _ i h g Y j] n Y g] f c d g t
 _ K ` U i f i m _
 H Y f g ` Z h ` g i f U g i
 x B ! 5 @ 5 F A @ 5 F
 8 ` ` _ n U ` V U g i b W
 M _ g Y _ a c t c f ` g i W _ i ` i
 8 ` ` _ a c t c f ` g i W _ i ` i
 8 ` ` _ # M _ g Y _ a c t c f ` i n i
 8 ` ` _ # M _ g Y _ ` Y b Y f U h f ` Z Y _ U b g i
 8 ` ` _ # M _ g Y _ ` Y b Y f U h f j c ` t U f
 9 7 I _] U n
 8 I F 8 I F A 5 ` 5 @ 5 F A @ 5 F =
 G h U h U f i n U g i
 5 W ` g h c d
 8 ` ` _ n U ` V U g i b W
 M _ g Y _ a c t c f ` g i W _ i ` i
 8 ` ` _ g i ` g Y j] n Y g]
 8 ` ` _ # M _ g Y _ a c t c f ` i n i
 8 ` ` _ # M _ g Y _ ` Y b Y f U h f ` Z Y _ U b g i
 8 ` ` _ # M _ g Y _ ` Y b Y f U h f j c ` t U f
 M U ` V U g i b , ` U [i ` U n i W U , i _ X Y j f Y
 : U n i m b
 9 @ 9 ? H F ? G 9 @ 5 u A 5
 H c d f U _ ` U , U i
 _ K ` U i f i m _
 > Y b Y f U h f ` U i f i ` U _ j a
 H Y f g ` Z h ` g i f U g i

Opsiyon Özellikleri

M _ g Y _ n U ` g i W _ i ` i ! X i f X i f a U
 8 ` ` _ n U _ i h g Y j] n Y g] ! X i f X i f a U
 8 ` ` _ n U _ i h g Y j] n Y g] ! U U f a
 M _ g Y _ n U _ i h g Y j] n Y g] ! U U f a
 ; 9 B ` @ 9 A 9 ` A C 8 y @ @ 9 F
 ` U j Y ` @ 9 8 ` a c X ` ` f &) (, t
 ; Y b] ` a ` f ` ` Y ` a c X ` ` f & %) + t
 ; Y b] ` Y a ` [] f] ` a c X ` ` f & % \$ t

Standartlar

9 ` Y ` Y _ h f] g Y ` ; ` j Y b] _ # 9 A 7 ` i n i b i _
 6 G ` 9 B ` * \$ -) \$ ` 9 ` Y _ h f] _] ` V U n ` U f i
 6 G ` 9 B ` * \$ \$ \$! * ! & ` 9 A 7 ` a i U Z n Y h
 6 G ` 9 B ` * \$ \$ \$! * ! (` 9 A 7 ` Y a] g r e b ` g h U b X U f i

9 ` Y _ h f c b] _ 5 _ ` ` U f ^ 7] \ U n i

5 _ ` ` U f ^ V U n i g k] W] b [! a c X Y j Y ` G A 8 ` Y _ b c ` c ` g]] Y ` ` f Y f a] X] f j Y m _ g Y _ j Y f a Y ` g U] d h f
 5 _ ` z j ! ` ` _ U f U _ Y f g h _ L _ Y f g] b Y [" f Y ` U f ^ Y X]] f ") ` U a d Y f z & (j c h 8 7 , i _ i ` j Y f f " ;] f ` j c t U f % , ! & * \$ j c h 5 7
 7] \ U n i , i _ i ` i _ g U X Y j f Y m Y _ U f ` i _ c f i b a i ` h f
 & (\$) ` U f ^ V U n i z `] b Y Y f ` U f ^ V U n ` U f i b U [" f Y X U U j Y f a] ž i n i b " a ` f ` ž U f i n U ` c f U b i ` X U \ U ` X ` ` _ z \ U Z j Y i g i m U a U g i , c _
 X ` ` _ h f
 H Y f g _ i h i d V U ` U b h g i b U _ U f ` i _ c f i b a i ` h f
 U f ^ U f i n U g i , i _ i ` i ` a Y j W h i f

