

VENDAS - 18.07.01

IDENTIFICACAO				CARACTERISTICAS DE DESEMPENHO					
Mod: MAF	Carc: 630A			%Pot.Nom	50%	75%	100%	Conjugados	
kW 1150	Regime: S1			Rend.(%)	95.1	95.8	96	Cn	18457 Nm
CV 1563	PRIMARIO			Fat.Pot.	0.59	0.71	0.77	Cmax	2.50 xCn
Hz 60	V 4160	A 216	Lig: Y	Corrente com rotor bloq.			A Cp	xCn	
rpm 595	V	A	Lig:	Tempo com rotor bloq. a partir temp. de operação			s		
kVA/kW	V	A	Lig:	J da carga 99.9 kgm ²			Conj resist da carga Nm		
Isol. F	SECUNDARIO			J rotor (J=Gd ² /4)			300 kgm ²	Tempo aceler s	
FS 1.00	V 850	A 805	Lig: Y	Massa aprox.			14800.0 kg	Ip/In:	
Fat.Pot. 0.77	Categoria			Vibração:			3.50 mm/s	Ruido: 83.00 dB(A)	
Ambiente 40.0 °C	ΔT	80 °C		Sentido de Rotação:			Ambos		
Altitude 1000 m	Proteção IPW55			Sentido de Rot. olhando para a pta de eixo diant. do motor					
F.Constr. VI	Refriger. IC 511			Nota:					

CERTIFICADO
 Weg Máquinas Ltda

Resistencia de aquecimento 220 Volts, 350Watts				Banco de capacitores de 675kVAR na caixa ligacao.				
Detetor de temperatura 02 por fase, tipo Pt100				Acoplamento direto				
Detetor de temperatura 01 por mancal, tipo Pt100				DIMENSIONAL: 9002.8976				
Sensores de vibracao tipo acel. METRIX				Motor apto a 02 partidas/frio e 01 partida/quente				
Capacitores e para-raios (Prot. contra surtos)				Terminais de aterramento na carc. e cx. de lig.				
TCs para protecao diferencial				Sist. de Levant. automat. de escovas Trif. 220 V				
Lado	Mancal	Interv.Lubrifi.(h)	Quant.Lubrifi.(g)	Tipo Lubrif.	Vida Estim.(h)			
Dianteiro	6236-C3	1500	85	Unirex N2	40000			
Traseiro	6334-C3 + 7334 B	1250	260	Unirex N2	40000			
Modific:				FRANZNER		JOAO	27.06.01	JUIR
2 - Massa aprox. 14800 Kg era 11000 Kg				SARTORI		CLAUDIO	03.08.00	JUIR
1 - Alterado banco de capacitores. Regime era S4.				Exec.		Verif	Data	Liber.
Especif.: IEC 34.1 NBR 7094		Tolerancias não especificadas		Data		Liberado		
Ensaio: IEC 34.2 NBR 5383		Dimensões: IEC 72 NBR 5432		18.NOV.1999		ENIO		
Proteção: IEC 34.5 NBR 9884		Chaveta: ISO R773 NBR 6375		Verif.		ROMAN		
Refrig.: IEC 34.6 NBR 5110		Usinadas: ISO 2768 NBR 6371		Exec.:		FABIO		
F.Constr.: IEC 34.7 NBR 5031		Fundidas: ISO 8062		Verif.		FRANZNER		
Ruido: IEC 34.9 NBR 7565		Constr.Sold: ISO 8015		Exec.:		FABIO		
Vibração: IEC 34.14 NBR 7094				FDE N°:		17283		
Toleranc.: ISO 286 NBR 6158								

Motor de Inducao Trifasico de Anel
IDP / CODEVASF - BAIXIO IRECE

FDI- 4986/99

Proibida a reprodução

