



HOCHSCHILD ING. y SERV.

Nr.: 12525978

Fecha: 10-SEP-2021

## HOJA DE DATOS

### Motor trifásico de inducción - Rotor de jaula

Cliente :  
Línea del producto : W22 Carcasa de Hierro Gris - High Efficiency - IE2

Carcasa : 132S  
Potencia : 7,5 kW  
Frecuencia : 50 Hz  
Polos : 2  
Rotación nominal : 2935 rpm  
Deslizamiento : 2,17 %  
Voltaje nominal : 380/660 V  
Corriente nominal : 14,8/8,55 A  
Corriente de arranque : 104/59,8 A  
Ip/In : 7,0  
Corriente en vacío : 5,79/3,33 A  
Par nominal : 24,4 Nm  
Par de arranque : 240 %  
Par máxima : 320 %  
Categoría : ---  
Clase de aislación : F  
Elevación de temperatura : 80 K  
Tiempo de rotor bloqueado : 9 s (caliente)  
Factor de servicio : 1,15  
Régimen de servicio : S1  
Temperatura ambiente : -20°C - +40°C  
Altitud : 1000 m  
Protección : IPW55  
Masa aproximada : 58 kg  
Momento de inercia : 0,02510 kgm<sup>2</sup>  
Nivel de ruido : 67 dB(A)

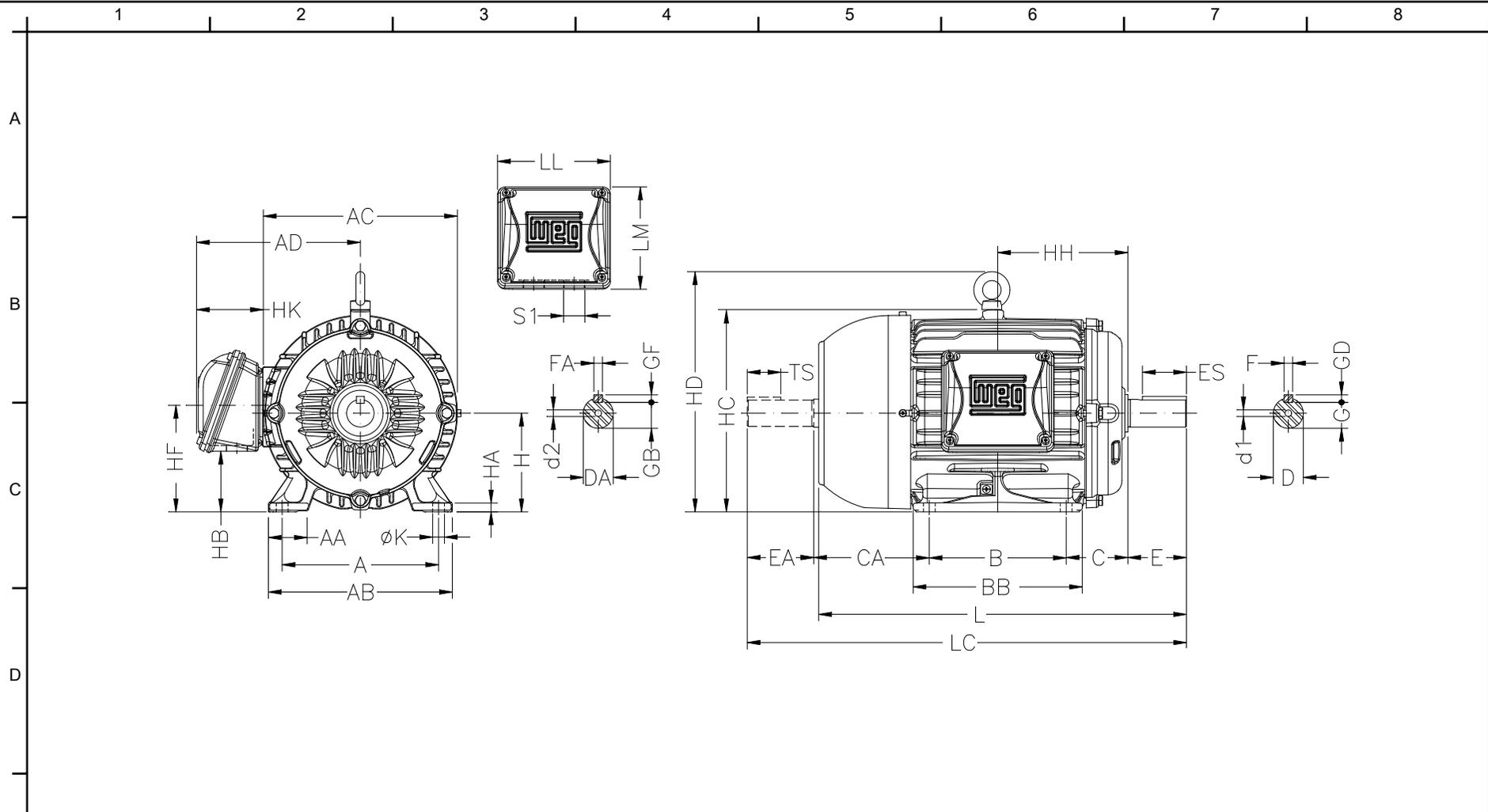
	Delantero	Trasero	Carga	Factor de potencia	Rendimiento (%)
Rodamiento	6308 ZZ	6207 ZZ	100%	0,87	88,1
Intervalo de lubricación	---	---	75%	0,82	88,0
Cantidad de grasa	---	---	50%	0,72	87,0

Observaciones:

Rendimiento de acuerdo con el método indirecto de IEC 60034-1:2007 con pérdidas aleatorias de la carga determinadas de las medidas.

Ejecutante  
Franklin Silva +569 4785 2216

Verificado  
fsilva@mhis.cl +569 3422 2822



					Observaciones:	
E	A 216	AA 45.5	AB 248	AC 272	AD 220	Ejecutante: Franklin Silva +569 4785 2216
	B 140	BB 187	C 89	CA 150	D 38k6	Verificado: fsilva@mhis.cl +569 3422 2822
	E 80	ES 63	F 10	G 33	GD 8	Cliente:
	DA 28j6	EA 60	TS 45	FA 8	GB 24	W22 Carcasa de Hierro Gris - High Efficiency - IE2
F	GF 7	H 132	HA 16	HB 75	HC 274	
	HD 319	HF 132	HH 159	HK 80	K 12	
	L 452	LC 519	LL 140	LM 133	S1 2xM32x1,5	Motor trifásico de inducción Carcasa 132S - IPW55
	d1 DM12	d2 DM10				10-SEP-2021 12525978

