

Motor Trifásico de Inducción - Rotor de Jaula



Línea del producto	: W21 Prueba de Explosión IE1 Trifásico	Código del producto :	13038263
--------------------	---	-----------------------	----------

Régimen de servicio	: S1
Grado de protección	: IP55
Método de refrigeración	: IC411 - TEFC
Forma constructiva	: B3R(E)
Sentido de giro ¹	: Ambos
Método de Arranque	: Partida directa
	: 222P
	: RAL 5010
Categoría	: N

Fuerzas en la fundación

Tracción máxima : 831 kgf
Compresión máxima : 1676 kgf

		<u>Delantero</u>	<u>Trasero</u>
Tipo de cojinete	:	6319 C3	6316 C3
Sello	:	00068	
Intervalo de lubricación	:	17418 h	18786 h
Cantidad de lubricante	:	45 g	34 g
Tipo de lubricante	:	Mobil Polyrex EM	

Notas

Los valores indicados son valores promedio con base en ensayos y para alimentación en red senoidal, sujetos a las tolerancias de la norma IEC 60034-1.

- (1) Mirando la punta delantera del eje del motor.
- (2) Medido a 1m y con tolerancia de +3dB(A).
- (3) Masa aproximada sujetos a cambios después del proceso de fabricación.
- (4) Al 100% de la carga completa.

Rev.	Resumen de los cambios		Ejecutado	Verificado	Fecha
Ejecutor				Pagina	Revisión
Verificador				1 / 2	
Fecha	03/09/2026				

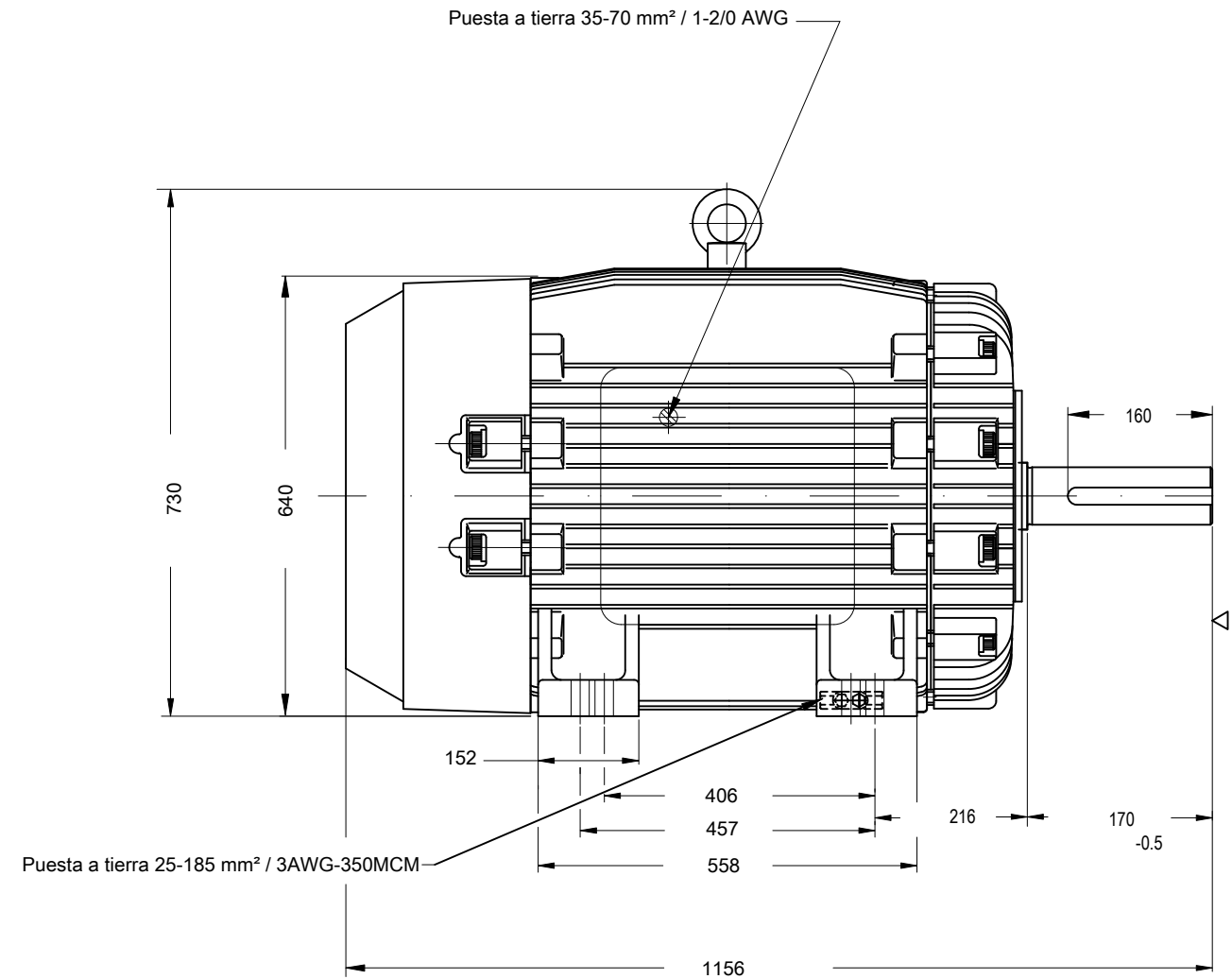
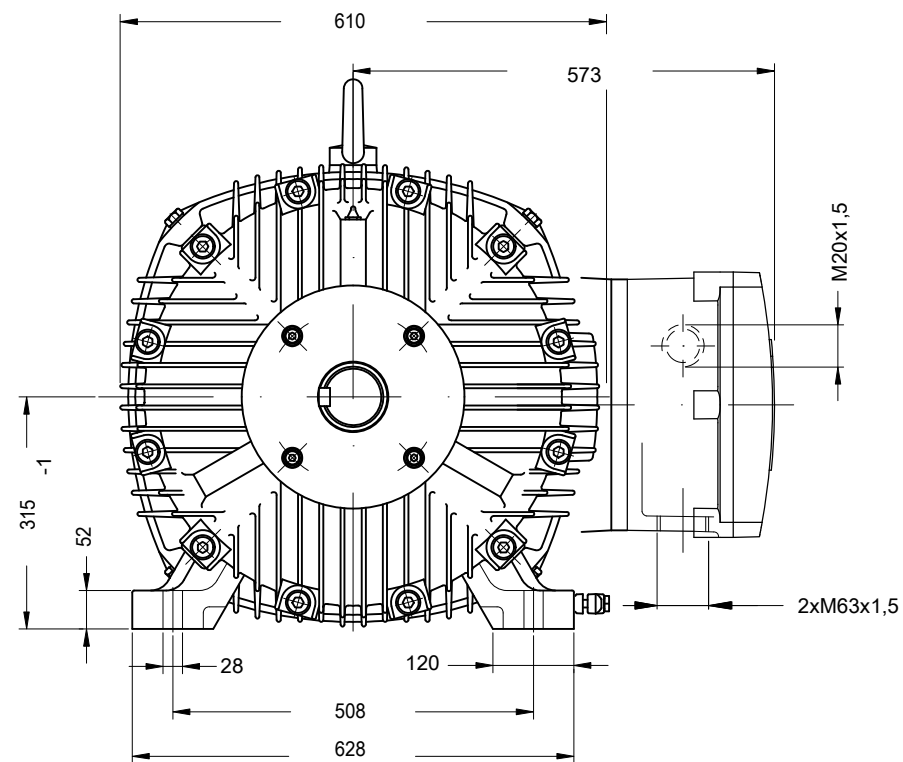
Cliente

: Grupo Redinter S.A.

Protección térmica

ID	Aplicación	Tipo	Cantidad	Temperatura de Detección
1	Devanado	Termistor - 2 alambres	1 x Fase	150 °C

Rev.	Resumen de los cambios		Ejecutado	Verificado	Fecha
Ejecutor				Pagina 2 / 2	Revisión
Verificador					
Fecha	03/09/2026				



55 kW (75 HP) 08 Polos 50 Hz	A
------------------------------	---

[illegible]