

Motor Monofásico de Inducción - Rotor de Jaula

W22 Monofásico



Potencia	25%	50%	75%	100%
Rendimiento (%)	73.6	75.6	81.0	83.0
Cos Φ	0.61	0.91	0.94	0.96

	Delantero	Trasero
Tipo de rodamiento	6308 ZZ	6206 ZZ
Intervalo de lubricación	V'Ring	V'Ring
Cantidad de lubricante	-	-
Tipo de lubricante	MOBIL POLYREX EM	

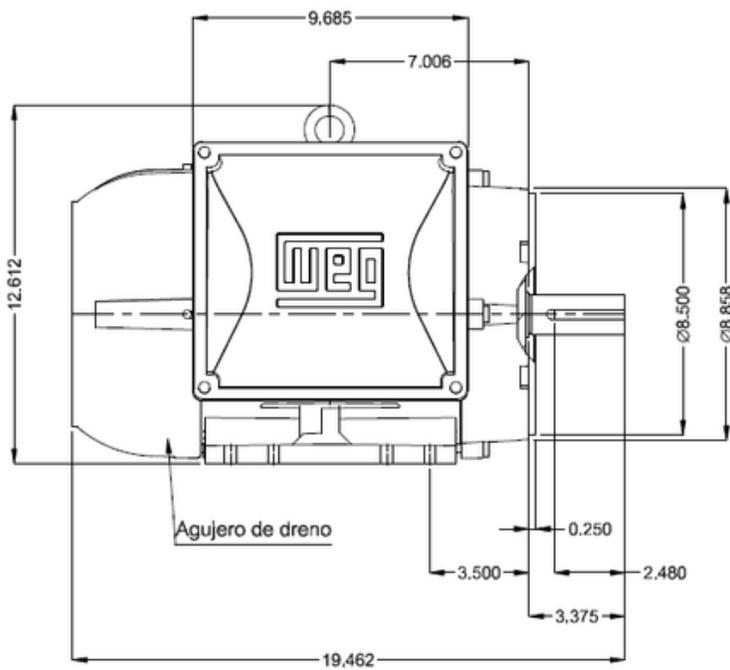
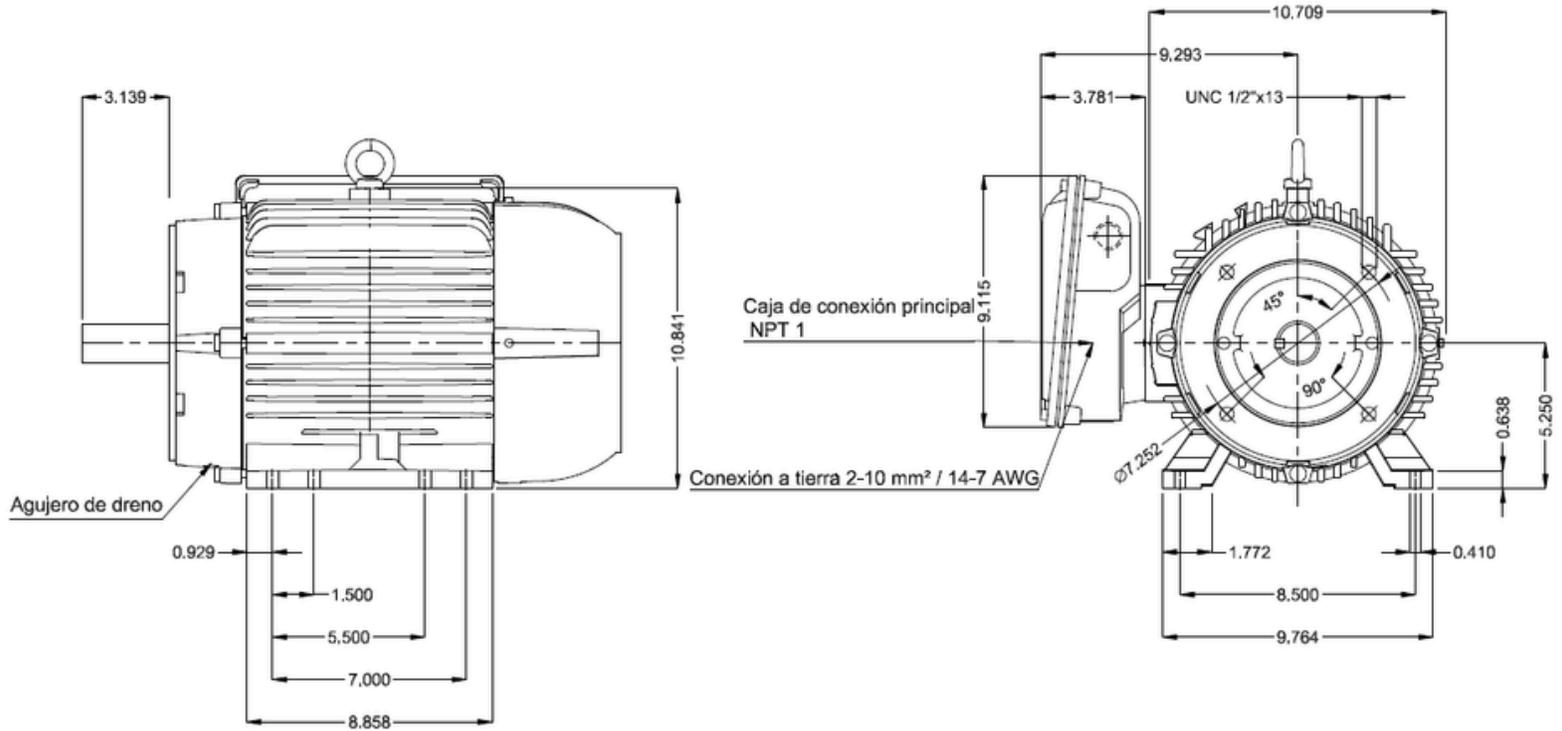
Fuerzas en la fundación	
Tracción máxima	225 lb
Compresión máxima	409 lb

Especificaciones Técnicas	
Carcasa	213/5TC
Potencia	7.5 HP (5.5 kW)
Polos	4
Frecuencia	60 Hz
Tensión nominal	208-230/460 V
Corriente nominal	32.0-30.0/15.0 A
Corriente de arranque	246-231/116 A
Ip/In	7.7x(Cód. H)
Corriente en vacío	8.97-10.4/5.20 A
Rotación nominal	1750 rpm
Resbalamiento	2.78%
Torque nominal	22.5 ft.lb
Torque de arranque	320%
Torque máximo	250%
Clase de aislamiento	F
Factor de servicio	1.15
Momento de inercia (J)	1.09 sq.ft.lb
Tiempo de rotor bloqueado	10s (frío) 6s (caliente)
Elevación de temperatura	80 K
Régimen de servicio	Cont.(S1)
Temperatura ambiente	-20°C hasta +40°C
Altitud	1000 m
Grado de protección	IP55
Método de refrigeración	IC411 - TEFC
Forma constructiva	F-1
Sentido de giro ¹	Ambos
Nivel de ruido ²	63.0 dB(A)
Método de Arranque	Partida directa
Masa aproximada ³	184 lb

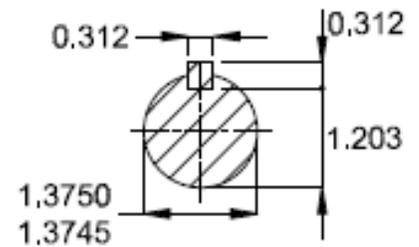
Motor Monofásico de Inducción - Rotor de Jaula



Dimensiones



Punta del eje delantera



contacto@mairsa.com.mx

(33) 35-93-32-88



/mairsa



- Culiacán, Sinaloa
- Guadalajara, Jalisco
- Monterrey, Nuevo León
- Hermosillo, Sonora