



HOCHSCHILD ING. y SERV.

Nr.: 13498346

Fecha: 14-SEP-2021

HOJA DE DATOS

Motor trifásico de inducción - Rotor de jaula

Cliente :
Línea del producto : W22 Carcasa de Hierro Gris - NEMA Premium Efficiency

Carcasa : 213/5T
Potencia : 7,5 HP
Frecuencia : 50 Hz
Polos : 4
Rotación nominal : 1470 rpm
Deslizamiento : 2,00 %
Voltaje nominal : 380/660 V
Corriente nominal : 11,3/6,51 A
Corriente de arranque : 85,9/49,4 A
Ip/In : 7,6
Corriente en vacío : 5,50/3,17 A
Par nominal : 26,4 lb.ft
Par de arranque : 260 %
Par máxima : 300 %
Categoría : B
Clase de aislamiento : F
Elevación de temperatura : 80 K
Tiempo de rotor bloqueado : 14 s (caliente)
Factor de servicio : 1,15
Régimen de servicio : S1
Temperatura ambiente : -20°C - +40°C
Altitud : 3000 m
Protección : IP55
Masa aproximada : 146 lb
Momento de inercia : 1,1960 sq.ft.lb
Nivel de ruido : 56 dB(A)

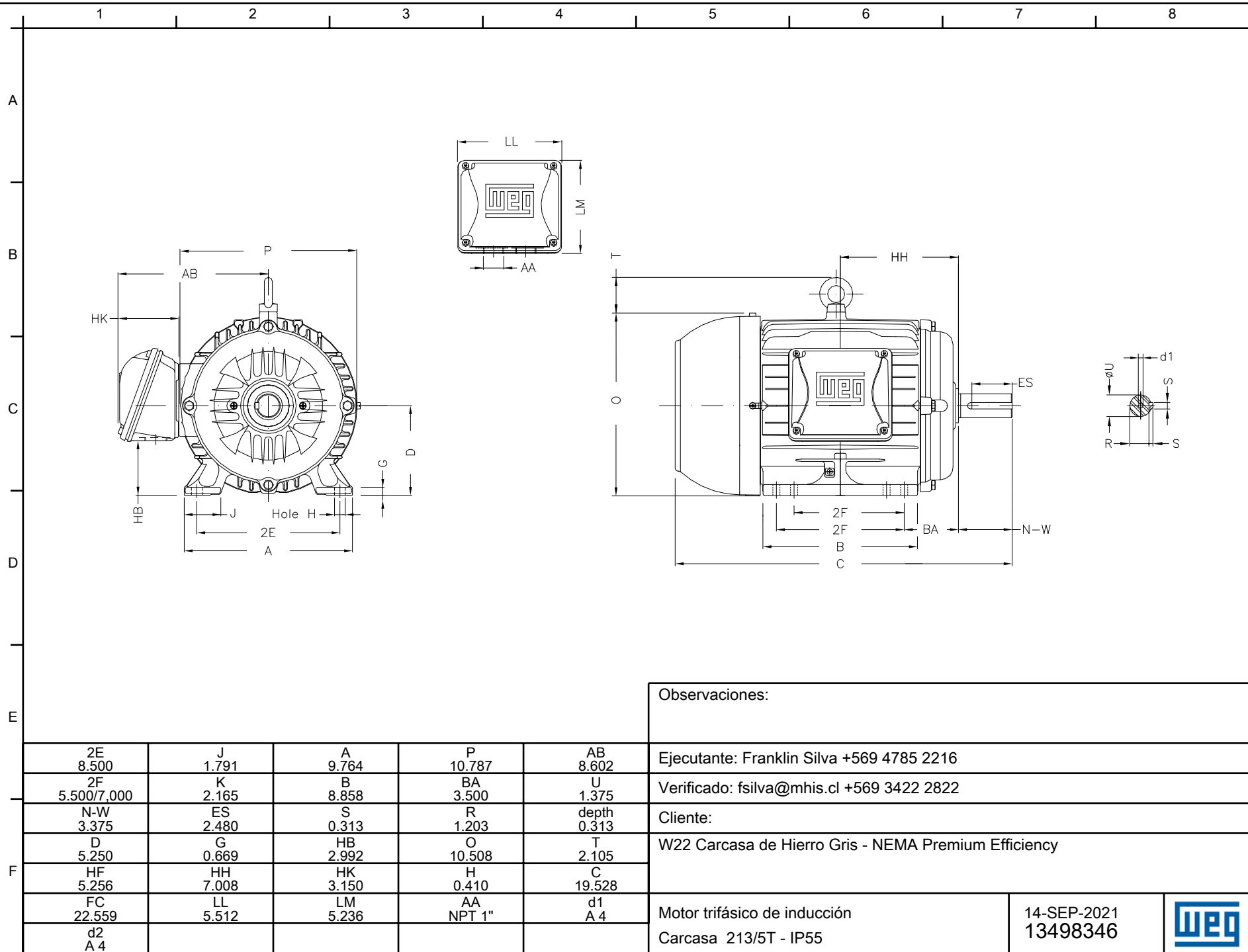
	Delantero	Trasero
Rodamiento	6308 ZZ	6207 ZZ
Intervalo de lubricación ---	---	---
Cantidad de grasa ---	---	---

Carga	Factor de potencia	Rendimiento (%)
100%	0,81	91,0
75%	0,75	91,0
50%	0,64	90,7

Observaciones:

Ejecutante
Franklin Silva +569 4785 2216

Verificado
fsilva@mhisc.cl +569 3422 2822



Observaciones:

Ejecutante: Franklin Silva +569 4785 2216

Verificado: fsilva@mhis.cl +569 3422 2822

Cliente:

W22 Carcasa de Hierro Gris - NEMA Premium Efficiency

Motor trifásico de inducción
Carcasa 213/5T - IP55

14-SEP-2021
13498346

