



TORRES DE ILUMINACIÓN MODASA MT-8

GENERADOR

Modelo	Tensión monofásica	Salida auxiliar monofásica	
Síncrono	8 kVA - 220 V	3 kVA - 220 V	
Frecuencia	Cos	Clase de aislamiento	Grado de protección
60 Hz	1,0	H	IP 23

CABRESTANTE MANUAL

Tratamiento	Galvanización en caliente
Carga Máxima	900 Kg
Tracción	Gire en sentido de las agujas del reloj
Emisión	Gire en sentido contrario a las agujas del reloj

PROYECTOR

Potencia	4x1000 W
Reflector	Aluminio 99,85 abrillantado
Apertura del proyector	4 Clips de acero inoxidable
Dimensiones (LxAxP mm)	442 x 380 x 276

MOTOR

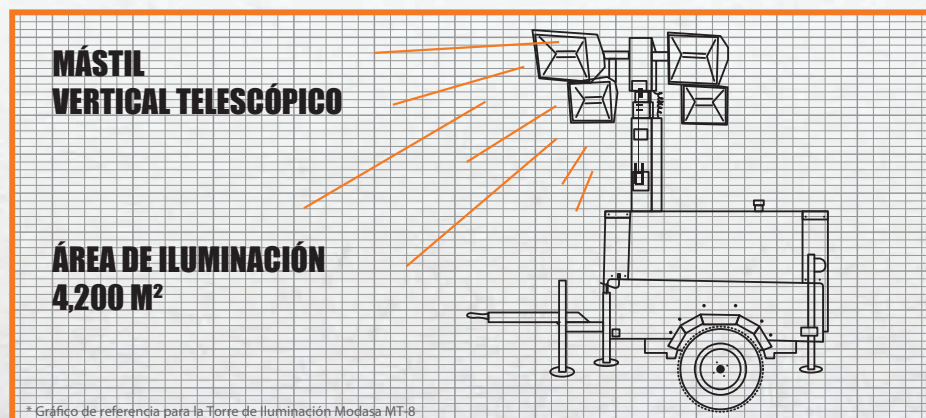
Número de cilindros	3
Enfriamiento	Agua
Carburante	Diesel
Encendido	Eléctrico
Capacidad radiador	4L
Capacidad depósito carburante	90L o 130L

CABLE DE SUBIDA Y BAJADA DEL MÁSTIL

Diámetro cable	6 mm
Diámetro cables externos	0,4 mm
Formación	6x(12+(6)+6+1)KF+PP
Clase de resistencia	2160 N/mm ²
Torones	Compactados
Carga de rotura mínima	32,3 kN 3230 Dan 3294 Kg

TORRE FARO

Elevación	Manual
Secciones	7
Rotación	340° o 360°
Estabilidad máxima al viento	110 km/h
Peso en seco	745 kg
Altura de mástil	8M
Dimensión mínima (long. x ancho x altura mm)	2820x1280x2520
Dimensión máxima (long. x ancho x altura mm)	2820x2440x8000





MOTOBOMBAS DE AGUA 6"x6"

CARACTERÍSTICAS DE LA MOTOBOMBA

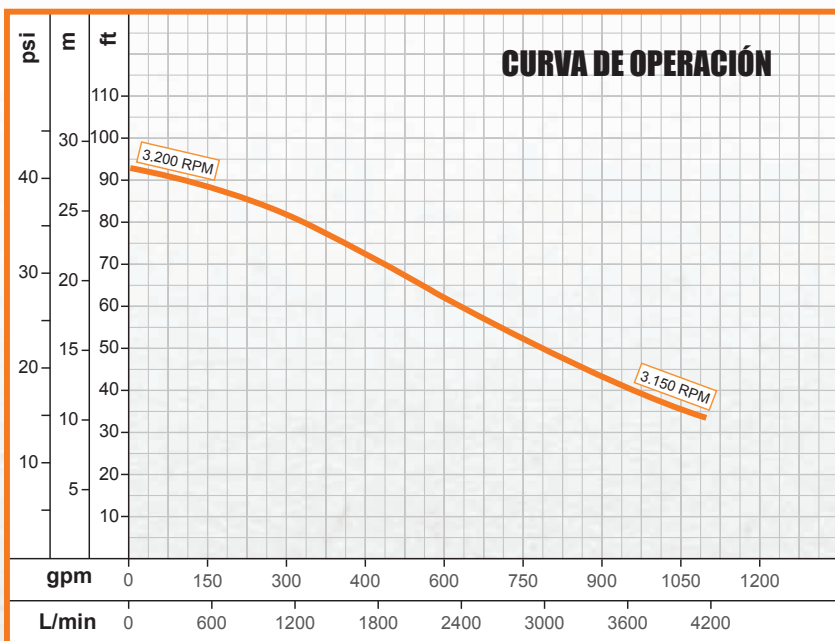
Marca	Modelo	Diámetro de entrada y salida
Barnes	AD6	6"
Tipo de bomba	Acoplamiento	Tipo de impulsor
Motobomba	Monobloque/Móvil	Semi abierto 4 alabes
Pase de sólidos	Altura de succión máxima	Rango de altura de bombeo
1 1/4"	7 m	10 - 28 m
Sonido	Rango de caudal	Velocidad de trabajo
78 Db	150 - 1088 GPM	3200 - 3100 RPM

CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR

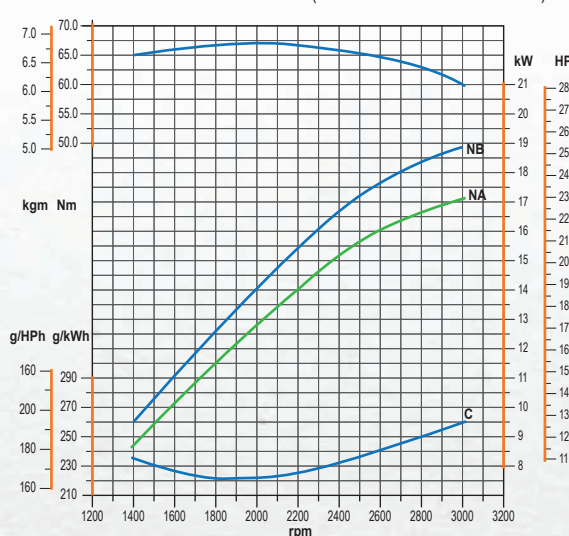
Marca	Modelo	Potencia	
Lombardini	9LD 625-2	28 HP/3200 RPM	
N° Cilindros	Cilindrada	Consumo Comb.	
2	1248 cm ³	3.4 L/h	
Aspiración	Sist. Inyección	Gobernación	Sist. Encendido
Natural	Directa	Mecánica	Eléctrico

VOLUMEN DE LÍQUIDOS

Depósito combustible	Depósito de combustible del Motor	Aceite
Disponible en versiones con carreta	10 L	2.8 L



PERFORMANCE CURVES (IFN - ISO 3046 AND ISO 14396)



N - Power curve - 80 1269/CE E-ISO 1585

MB - Torque curve - (NB curve)

NB - Power curve - ISO 3046/1 - IFN

C - Specific fuel consumption - (NB curve)

NA - Power curve - ISO 3046/1 - ICXN