

TORRE DE ILUMINACIÓN V7 + ROW



CONDICIONES NOMINALES

PRESIÓN ABSOLUTA DE ENTRADA	1 bar
HUMEDAD RELATIVA	30%
TEMPERATURA DEL AIRE DE ENTRADA	25 °C

MODELO

V7 + ROW

MARCA

ATLAS COPCO

TIPO DE ALIMENTACIÓN

DIESEL

DATOS DE RENDIMIENTO

COBERTURA LUMÍNICA (prom. 20 lux)	7.360 m ²
COBERTURA LUMÍNICA (min 1 lux - 75°)	12.102 m ²
FRECUENCIA NOMINAL	50 / 60 Hz
TENSIÓN NOMINAL	230 / 240 Vac
POTENCIA DE SALIDA	2,3 / 2,4 kW
TEMPERATURA DE OPERACIÓN (min/max)	-25 / +50 °C
ALTITUD MÁXIMA DE OPERACIÓN	3500 m
HUMEDAD RELATIVA MÁXIMA	85%
NIVEL MÁX. DE POTENCIA SONORA (LWA)	88 db(A)
NIVEL DE PRESIÓN SONORA (LpA) a 7m	65 db(A)
CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE	110 L
INTERVALO DE SERVICIO DE ACEITE	600 h
ALTURA DEL MÁSTIL	7,5 m
TIPO DE MÁSTIL / ROTACIÓN	Manual / 340°
ESTABILIDAD ANTE VEL. DEL VIENTO	80 km/h
CONSUMO DE COMBUSTIBLE (focos encendidos)	0,81 / 0,76 l/h
AUTONOMÍA DE COMBUSTIBLE (focos encendidos)	135 / 142 h

CARROZERÍA

CAPOTA	HardHat®
CHASIS	Remolcable

MOTOR

MARCA Y MODELO	Kubota Z482
VELOCIDAD	1500 / 1800 rpm
POTENCIA NETA NOMINAL (PRP)	3,40 kW
SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	Refrigerado por líquido
SISTEMA DE ASPIRACIÓN/COMBUSTIÓN	Natural / Inyección directa
NÚMERO DE CILINDROS	2
REGULADOR DE VELOCIDAD	Electrónico
CÁRTER DE ACEITE	2,5 L
SISTEMA REFRIGERANTE	2,8 L
SISTEMA ELÉCTRICO	12 Vdc
ETAPA DE EMISIONES	Stage 3A

ALTERNADOR

MARCA Y MODELO	ACA132BL
POTENCIA NOMINAL	3 / 4 kVA
GRADO DE PROTECCIÓN	IP23
CLASE DE AISLAMIENTO	H
NÚMERO DE CABLES	4

LUMINARIAS

NÚMERO DE FOCOS	4 Unit
TECNOLOGÍA	LED SMD
POTENCIA POR PROYECTOR	350 W
FLUJO LUMINOSO TOTAL	210.000 lm



DIMENSIONES Y PESO

MODO TRANSPORTE (L x A x H)	1892 x 1108 x 2941 mm
MODO OPERACIÓN (L x A x H)	2904 x 2318 x 7516 mm
PESO (seco / con líquidos)	702 / 796 kg

OPCIONES MECÁNICAS

ENGANCHE DE REMOLQUE COMBINADO

ENGANCHE DE BOLA 2"

ANILLO DE REMOLQUE 2,5"

SOPORTE DE REMOLQUE REGULABLE

OPCIONES ELÉCTRICAS

CUBÍCULO ELCB CON TOMA UNIVERSAL 230V 50Hz

CUBÍCULO ELCB SIN TOMACORRIENTE

CUBÍCULO CON TOMA UNIVERSAL 230V 50Hz

SISTEMA DE LUCES VIALES

PARADA DE EMERGENCIA (E-STOP)

CONEXIÓN A TIERRA

INTERRUPTOR A BATERÍA

WINCHE ELÉCTRICO DC

ENERGEN

11-6000-9893

ventas@energen.com.ar

Atlas Copco