












		ELÉCTRICA				
						
		HiLight V4W	HiLight E3+	HiLight PE 3	HiLight V2+	HiLight V3+
Cobertura lumínica m ²		4000	3000 (media de 12 luxes)	3000 (media de 20 luxes)	2000 (media de 10 luxes)	2500 (media de 10 luxes)
Lámparas		Halogenuro metálico	LED	LED	LED	LED
Mástil		Manual vertical	Manual vertical	Manual vertical	Manual vertical	Manual vertical
Características		Carrocería HardHat®	Eléctricas	Eléctrica, regulación de intensidad, conexión Wi-Fi y caja de transporte de plástico. IP67 IK10	Eléctricas	Eléctricas
Datos de rendimiento						
Frecuencia nominal	Hz	50 60	50 60	50 60	50	50
Tensión nominal	V CA	230 120	230 120	100-277 V	230	230
Potencia nominal (PRP)	kW	6 8	-	0,48	-	-
Temperatura de funcionamiento (mín./máx.)	°C	-25 / 50	-	-40 / 45	-	-
Nivel de ruidos (LwA)	dB(A)	87 89		-		
Nivel de presión acústica (LpA) a 7 m.	dB(A)	63 64		-		
Fuente de energía						
Tipo		Diésel	Eléctricas	Eléctrica	Eléctrica	Eléctrica
Modelo		Kubota Z482	-	-	-	-
Velocidad	r.p.m.	1500 1800	-	-	-	-
Potencia para uso continuo (PRP)	kW	2,7 3	-	-	-	-
Refrigerante		Agua	-	-	-	-
Número de cilindros		2	-	-	-	-
Alternador						
Modelo		Atlas Copco DP06/AG164	-	-	-	-
Potencia de salida nominal	kVA	6 8	-	-	-	-
Protección de la carrocería/ aislamiento	clase/IP	H / 23	-	-	-	-
Consumo de combustible						
Capacidad del depósito de combustible	l	160				
Autonomía	h	90				
Entrega de potencia						
Potencia auxiliar	kW	2				
Luces						
Focos		Halogenuro metálico	LED	LED	LED	LED
Potencia	W	4 x 1000	4 x 160; 1 x 500	4 x 120	320	4 x 120
Mástil						
Tipo		Vertical manual, 5 secciones	Manual	Manual	Manual	Manual
Rotación	grados	360	0	360	0	0
Altura máxima	m	7,5	7	3	5	5
Velocidad máxima de viento	km/h	80	80	50	50	50
Caja y remolque						
Tipo		Homologado en la UE o remolque con sistema de nivelación de 4 puntos	-	Mástil manual con caja de plástico para transporte	Remolque para servicio pesado con protecciones de polietileno	
Bancada base		Bancada libre de derrames	Galvanizada	-	-	-
Carrocería		Puertas HardHat® 'alas de gaviota'	Carrocería HardHat®	-	-	-
Dimensiones y peso						
Dimensiones de transporte Barra de remolque fija (largo x ancho x alto)	m	1,8 x 1,35 x 2,97	1,13 x 0,76 x 2,2	1,19 x 0,53 x 0,20	1,1 x 0,85 x 2	1,1 x 0,85 x 2
Peso	kg	826	276	30	110	110