

| | BATERÍA | | | | DIÉSEL | | | | | | ELÉCTRICA | | | | |
|--|--|---------------------------|---------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---------------------------|---------------------------|---|---|----------------|
| | HiLight Z3+ | HiLight B5+ | HiLight H5+ | HiLight V4+ | HiLight V5+ | HiLight V5+ K | HiLight V4 | HiLight V4 K | HiLight V4W | HiLight V4W K | HiLight E3+ | HiLight P2+ | HiLight V2+ | HiLight V3+ | |
| Cobertura lumínica m² (media de 20 lux) | 3000 (media de 10 lux) | 5000 (media de 20 lux) | 5000 (media de 20 lux) | 4000 (media de 20 lux) | 5000 (media de 20 lux) | | 4000 (media de 20 lux) | | 4000 (media de 20 lux) | | 3000 (media de 12 lux) | 2000 (media de 10 lux) | 2000 (media de 10 lux) | 2500 (media de 10 lux) | |
| Lámparas | LED | LED | LED | LED | LED | | Halogenuro metálico | | Halogenuro metálico | | LED | LED | LED | LED | |
| Mástil | Hidráulico | Hidráulico vertical | Hidráulico vertical | Manual vertical | Manual vertical | | Manual vertical | | Manual vertical | | Manual vertical | Manual vertical | Manual vertical | Manual vertical | |
| Características adicionales | Hidráulicas Sin ruidos ni emisiones de CO2 | Caja compacta | Carrocería galvanizada | Carrocería HardHat* | Carrocería HardHat* | | Carrocería HardHat* | | Carrocería HardHat* | | Eléctrica | Eléctrica | Eléctrica | Eléctrica | |
| Datos de rendimiento | | | | | | | | | | | | | | | |
| Frecuencia nominal | Hz | - | 50 60 | 50 | 50 60 | 50 60 | 50 60 | 50 60 | 50 60 | 50 60 | 50 60 | 50 | 50 | 50 | |
| Tensión nominal | V CA | - | 230 120 | 230 | 230 120 | 230 120 | 230 120 | 230 120 | 230 120 | 230 120 | 230 120 | 230 | 230 | 230 | |
| Potencia nominal (PRP) | kW | - | 2,5 2,8 | 2,7 | 2,5 2,8 | 2,5 2,8 | 2,8 3,6 | 5,5 6,5 | 4,8 6 | 6 8 | 5,8 8 | - | - | - | |
| Temperatura de funcionamiento (min./máx.) | °C | -20/50 | -20 / 40 | -20 / 40 | -25 / 50 | -25 / 50 | -25 / >50 | -25 / 49 | -25 / >50 | -25 / 50 | -25 / >50 | - | - | - | |
| Nivel de ruidos (LWA) | dB(A) | - | 82 | 90 | 88 | 86 | 86 | 92 94 | 98 102 | 87 89 | 91 93 | - | - | - | |
| Nivel de presión acústica (LpA) a 7 m. | dB(A) | - | 55 | 65 | 65 | 63 | 63 | 71 73 | 73 | 63 64 | 66 71 | - | - | - | |
| Motor | | | | | | | | | | | | | | | |
| Modelo | - | Kubota Z482 | Hatz 1 B 50 | Kubota Z482 | Kubota Z482 | Kohler KDW702 | Kubota Z482 | Kohler KDW702 | Kubota D1105 | Kohler KDW1003 | - | - | - | - | |
| Velocidad | rpm | - | 1500 1800 | 1500 | 1500 1800 | 1500 1800 | 1500 1800 | 3000 3600 | 1500 | 1800 | - | - | - | - | |
| Potencia para uso continuo (PRP) | kW | - | 2,7 3 | 3,5 | 2,7 3 | 2,7 3 | 5,5 6 | 6,9 8,1 | 11 11,5 | 8 9,5 | - | - | - | - | |
| Refrigerante | - | Agua | Aire | Agua | Agua | Agua | Agua | Agua | Agua | Agua | - | - | - | - | |
| Número de cilindros | - | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | - | - | - | - | |
| Alternador | | | | | | | | | | | | | | | |
| Modelo | - | Meccalte LT3/75 | Linz E1C135 A/4 | Atlas Copco ACA132B* | Meccalte LT3/75 | Meccalte LT3/75 | Sincro EK 2 MCT | Sincro EK 2 MCT | Atlas Copco DP06/AG164 | Atlas Copco DP06/AG164 | - | - | - | - | |
| Potencia de salida nominal | kVA | - | 3,5 4,5 | 5,5 | 3 4 | 3,5 4,5 | 3,5 4,5 | 6 7,5 | 6 7,5 | 6 8 | - | - | - | - | |
| Protección de la carrocería/aislamiento | clase/IP | - | H / 21 | H / 21 | H / 23 | H / 21 | H / 21 | H / 23 | H / 23 | H / 23 | - | - | - | - | |
| Consumo de energía | | | | | | | | | | | | | | | |
| Capacidad del depósito de combustible | l | - | 125 | 120 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 160 | - | - | - | - | |
| Autonomía | h | - | 18-32 al 100% de carga | 185 | 185 | 300 | 150 | 135 120 | 57 50 | 50 45 | 90 | 95 | - | - | |
| Entrega de potencia | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potencia auxiliar | kW | - | 1,2 | 1,2 | 1 | 1 | 1 | 1,4 2 | 1,4 2 | 2 | - | - | - | - | |
| Luces | | | | | | | | | | | | | | | |
| Focos | | LED | LED | LED | LED | LED | LED | LED | Halogenuro metálico | Halogenuro metálico | LED | LED | LED | LED | |
| Potencia | W | 4 x 160 | 4 x 350 | 4 x 350 | 4 x 250 | 4 x 250 | 4 x 250 | 4 x 350 | 4 x 1000 | 4 x 1000 | 4 x 160 1x500 | 320 | 320 | 4 x 120 | |
| Mástil | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tipo | | Hidráulicas | Hidráulicas | Hidráulicas | Vertical manual, 5 secciones | Vertical manual, 5 secciones | Vertical manual, 5 secciones | Vertical manual, 5 secciones | Vertical manual, 5 secciones | Vertical manual, 5 secciones | Manual | Manual | Manual | Manual | |
| Rotación | grados | 340 | 340 | 340 | 360 | 360 | 360 | 360 | 360 | 360 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Altura máxima | m | 8 | 8 | 8 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7 | 3,5 | 5,5 | 5,5 | |
| Vel. máxima de viento | km/h | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 50 | 80 | 80 | |
| Caja y remolque | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tipo | - | - | - | Homologado en la UE con barra de remolque fija o remolque | Tráiler monobloque con sistema de nivelación de 4 puntos conforme al reglamento del Departamento de Transporte (DOT, por sus siglas en Inglés) de Estados Unidos. Comprobar disponibilidad para homologación en la UE | Tráiler monobloque con sistema de nivelación de 4 puntos conforme al reglamento del Departamento de Transporte (DOT, por sus siglas en Inglés) de Estados Unidos. Comprobar disponibilidad para homologación en la UE | Tráiler monobloque con sistema de nivelación de 4 puntos conforme al reglamento del Departamento de Transporte (DOT, por sus siglas en Inglés) de Estados Unidos. Comprobar disponibilidad para homologación en la UE | Tráiler monobloque con sistema de nivelación de 4 puntos conforme al reglamento del Departamento de Transporte (DOT, por sus siglas en Inglés) de Estados Unidos. Comprobar disponibilidad para homologación en la UE | Tráiler monobloque con sistema de nivelación de 4 puntos conforme al reglamento del Departamento de Transporte (DOT, por sus siglas en Inglés) de Estados Unidos. Comprobar disponibilidad para homologación en la UE | Tráiler monobloque con sistema de nivelación de 4 puntos conforme al reglamento del Departamento de Transporte (DOT, por sus siglas en Inglés) de Estados Unidos. Comprobar disponibilidad para homologación en la UE | - | - | Remolque para servicio pesado con protecciones de polietileno | Remolque para servicio pesado con protecciones de polietileno | |
| Bancada base | | | | Spillage free frame | Opción de bancada abierta / bancada libre de derrames | Opción de bancada abierta / bancada libre de derrames | Opción de bancada abierta / bancada libre de derrames | Opción de bancada abierta / bancada libre de derrames | Opción de bancada abierta / bancada libre de derrames | Opción de bancada abierta / bancada libre de derrames | Galvanizado | - | - | - | |
| Carrocería | | | | Carrocería de acero galvanizado y pintura al polvo | Puertas HardHat* 'alas de gaviota' | Puertas HardHat* 'alas de gaviota' | Puertas HardHat* 'alas de gaviota' | Puertas HardHat* 'alas de gaviota' | Puertas HardHat* 'alas de gaviota' | Puertas HardHat* 'alas de gaviota' | Carrocería HardHat* | - | - | - | |
| Dimensiones y peso | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dimensiones de transporte, barra de remolque fija (largo x ancho x alto) | m | 1,16 x 1,16 x 2,5 | 1,16 x 1,16 x 2,5 | 2,3 x 1,28 x 2,485 | 1,67 x 1,10 x 2,50 | 1,67 x 1,10 x 2,50 | 1,67 x 1,10 x 2,50 | 1,67 x 1,10 x 2,50 | 1,67 x 1,10 x 2,50 | 1,67 x 1,10 x 2,50 | 1,8 x 1,35 x 2,97 | 1,13 x 0,76 x 2,2 | 0,5 x 0,5 x 2,2 | 1,1 x 0,85 x 2 | 1,1 x 0,85 x 2 |
| Peso | kg | 980 | 980 | 1050 | 702 | 702 | 702 | 702 | 694 | 694 | 826 | 276 | 45 | 110 | 110 |

(*) Solicite información sobre los modelos CE