



KBD 15 - 35+

| | | | |
|--------|--|--------------------|----------------|
| 1.1 | Fabricante | | KION BAOLI |
| 1.2 | Modelo | | KBD 30+ |
| 1.3 | Tipo de alimentación: eléctrica, Diésel, gasolina, LPG | | Diésel |
| 1.4 | Manejo: manual, acompañante, de pie, sentado, recoge pedidos | | Sentado |
| 1.5 | Capacidad de carga | Q (t) | 3,0 |
| 1.6 | Distancia del centro de gravedad de la carga | c (mm) | 500 |
| 1.8 | Distancia al centro del eje frontal | x (mm) | 484 |
| 1.9 | Distancia entre ejes | y (mm) | 1700 |
| 2.1 | Peso propio | Kg | 4400 |
| 2.2 | Eje de carga, cargado delante/detrás | Kg | 6610/580 |
| 2.3 | Eje de carga, descargado delante/detrás | Kg | 1820/2640 |
| 3.1 | Ruedas: goma, superelásticas, neumáticas, poliuretano | | SE |
| 3.2 | Tamaño de ruedas delanteras | | 28x9-15-14PR |
| 3.3 | Tamaño de ruedas traseras | | 6,50-10-10PR |
| 3.6 | Ancho entre rodillos delantero | b10 (mm) | 1000 |
| 3.7 | Ancho entre ruedas trasero | b11 (mm) | 970 |
| 4.1 | Inclinación del mástil, adelante/atrás | α/β (°) | 6/12 |
| 4.2 | Altura de replegado | h1 (mm) | 2080 |
| 4.3 | Elevación libre | h2 (mm) | 145 |
| 4.4 | Elevación | h3 (mm) | 3000 |
| 4.5 | Altura total desplegado | h4 (mm) | 4273 |
| 4.7 | Altura del tejadillo | h6 (mm) | 2108 |
| 4.8 | Altura del asiento | h7 (mm) | 1070 |
| 4.12 | Altura del gancho de remolque | h10 (mm) | 300 |
| 4.19 | Longitud total | l1 (mm) | 3780 |
| 4.20 | Longitud hasta el frontal de horquillas | l2 (mm) | 2710 |
| 4.21 | Ancho total | b1/b2 (mm) | 1225 |
| 4.22 | Medidas de horquillas | s/e/l (mm) | 45/125/1070 |
| 4.23 | Porta horquillas ISO 2328 clase/formato A,B | | III A |
| 4.24 | Ancho del porta horquillas | b3 (mm) | 1100 |
| 4.31 | Altura libre al suelo debajo del mástil (con carga) | m1 (mm) | 135 |
| 4.32 | Altura libre al suelo en el centro del chasis (con carga) | m2 (mm) | 140 |
| 4.34.1 | Pasillo de trabajo para palés 1000X1200 transversal | Ast (mm) | 4144 |
| 4.34.2 | Pasillo de trabajo para palés 800X1200 longitudinal | Ast (mm) | 3944 |
| 4.35 | Radio de giro | Wa (mm) | 2460 |
| 4.36 | Distancia mínima del punto de giro desde el eje central | b13 (mm) | 810 |
| 5.1 | Velocidad de desplazamiento con/sin carga | km/h | 16,5/17 |
| 5.2 | Velocidad de elevación con/sin carga | m/s | 0,520/0,595 |
| 5.3 | Velocidad de descenso con/sin carga | m/s | 0,475/0,390 |
| 5.5 | Fuerza de tracción con/sin carga | kN | 15/10 |
| 5.7 | Rampa superable, con/sin carga | % | 20 |
| 5.10 | Freno de servicio | | Mec./Hidr. |
| 7.1 | Fabricante/tipo del motor | | Mitsubishi S4S |
| 7.2 | Potencia del motor conforme con ISO 1585 | kW | 35.3 |
| 7.3 | Velocidad nominal | min-1 | 2250 |
| 7.4 | Número de cilindros/cilindrada | cm3 | 4/3331 |
| 7.5 | Consumo de combustible conforme con el ciclo VDI | l/h or kg/h | - |
| 7.9 | Tensión propia | V | 12 |
| 8.1 | Tipo de manejo | | Hydrodinámico |
| 10.4 | Capacidad del depósito de combustible | l/kg | 52/45 |
| 10.8 | Gancho de remolque, clase/tipo DIN | | Pin |

Carretillas Diésel y LPG

| KBD 30+ | | | | | | | | | | |
|----------------|------|--------------------------------|---|---|--|------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|
| Tipo de mástil | H3 | Capacidad nominal - cdg 500 mm | Capacidad nominal - cdg 500 mm - con desplazamiento lateral | Capacidad nominal - cdg 500 mm - Ruedas gemelas | Capacidad nominal - cdg 500 mm - Ruedas gemelas - con desplazamiento lateral | H1 | H4 con porta horquillas | H2 sin porta horquillas | H2 con porta horquillas | Inclinación del mástil ad/at |
| VM Tele | 3000 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2080 | 4273 | 145 | 145 | 6/12 |
| | 3300 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2230 | 4573 | 145 | 145 | 6/12 |
| | 3500 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2330 | 4773 | 145 | 145 | 6/12 |
| | 4000 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2630 | 5273 | 145 | 145 | 6/8 |
| | 4500 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2880 | 5773 | 145 | 145 | 6/6 |
| | 5000 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 3130 | 6273 | 145 | 145 | 3/6 |
| VFM NiHo | 3000 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2080 | 4273 | 1422 | 857 | 6/12 |
| | 3300 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2230 | 4573 | 1572 | 1007 | 6/12 |
| | 3500 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2330 | 4773 | 1672 | 1107 | 6/12 |
| | 4000 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2630 | 5273 | 1972 | 1407 | 6/8 |
| | 4500 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2880 | 5773 | 2222 | 1657 | 6/6 |
| VFHM Triple | 4350 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2130 | 5623 | 1501 | 907 | 6/6 |
| | 4500 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2180 | 5773 | 1551 | 957 | 6/6 |
| | 4700 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2245 | 5973 | 1616 | 1022 | 6/6 |
| | 4800 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2280 | 6073 | 1651 | 1057 | 6/6 |
| | 5000 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2423 | 6273 | 1794 | 1200 | 6/6 |
| | 5400 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2623 | 6673 | 1994 | 1400 | 3/6 |
| | 5500 | 3000 | 2850 | 3000 | 2850 | 2657 | 6773 | 2028 | 1434 | 3/6 |
| | 6000 | 2400 | 2250 | 3000 | 2850 | 2890 | 7273 | 2261 | 1667 | 3/6 |

