



SOOS
M A Q U I N A R I A

Carretillas Diésel



KBD 25



KION
GROUP



www.soosmaquinaria.com

1.1	Fabricante		KION BAOLI
1.2	Designación de modelo		KBD25
1.3	Tipo de alimentación: eléctrica, Diésel, gasolina, LPG		Diesel
1.4	Tipo de funcionamiento: manual, conductor de pie, conductor sentado		Seated
1.5	Capacidad de carga	Q (t)	2,5
1.6	Distancia del centro de gravedad de la carga	c (mm)	500
1.8	Centro del eje al frontal de horquillas	x (mm)	484
1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	1700
2.1	Peso de servicio	Kg	3950
2.2	Carga por eje con carga nominal delante/detrás	Kg	6340/610
2.3	Carga por eje sin carga delante/detrás	Kg	1880/2250
3.1	Ruedas: superelásticas, neumáticas, poliuretano		PN
3.2	Tamaño de ruedas delanteras		28×9-15-14PR
3.3	Tamaño de ruedas traseras		6,50-10-10PR
3.6	Ancho de vías delantero	b10 (mm)	1000
3.7	Ancho de vías trasero	b11 (mm)	970
4.1	Inclinación del mástil, adelante/atrás	α/β (°)	6/12
4.2	Altura de construcción	h1 (mm)	2080
4.3	Elevación libre	h2 (mm)	140
4.4	Altura de elevación	h3 (mm)	3000
4.5	Altura total desplegado	h4 (mm)	4050
4.7	Altura del tejadillo	h6 (mm)	2108
4.8	Altura del asiento	h7 (mm)	1085
4.12	Altura del gancho de remolque	h10 (mm)	300
4.19	Longitud total	l1 (mm)	3730
4.20	Longitud hasta frontal de horquillas	l2 (mm)	2660
4.21	Ancho total	b1/b2 (mm)	1225
4.22	Medidas de horquillas	s/e/l (mm)	40/122/1070
4.23	Porta horquillas de conformidad con ISO 2328 clase/formato A,B		A
4.24	Ancho del porta horquillas	b3 (mm)	1040
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	Ancho del pasillo para palés de 1000X1200 transversal	Ast (mm)	4124
4.34.2	Ancho del pasillo para palés de 800X1200 longitudinal	Ast (mm)	4324
4.35	Radio de giro	Wa (mm)	2440
4.36	Distancia mínima del punto de giro desde el eje central de la carretilla	b13 (mm)	810
5.1	Velocidad de traslación con/sin carga	km/h	15/16,2
5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s	0,495/0,655
5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s	0,485/0,370
5.5	Esfuerzo de tracción con/sin carga	N	15/10
5.7	Rampa superable, con/sin carga	%	20
5.10	Freno de servicio		Mech/Hydr
7.1	Fabricante/tipo del motor		Mitsubishi S4S
7.2	Potencia del motor de conformidad con ISO 1585	kW	35,3
7.3	Régimen de giro	min-1	2250
7.4	Número de cilindros/cilindrada	cm3	4/3331
7.9	Tensión integrada	V	12
8.1	Control de la transmisión		Hydrodynamic
10.4	Capacidad del depósito de combustible	l	52/45
10.8	Gancho de remolque, clase/tipo DIN		



Carretillas Diésel

KBD25								
Tipo de mástil	H3	Capacidad nominal - cdg 500 mm - 2,5 t	Capacidad nominal - cdg 500 mm - 2,5 t Truedas gemelas	H1	H4	H2 sin porta horquillas	H2 con porta horquillas	Inclinación del mástil ad/at
VFHM Triple	4700	1700	2200	2245	5740	1615	1245	6/6

KBD

