



EUROYEN
F O R K L I F T



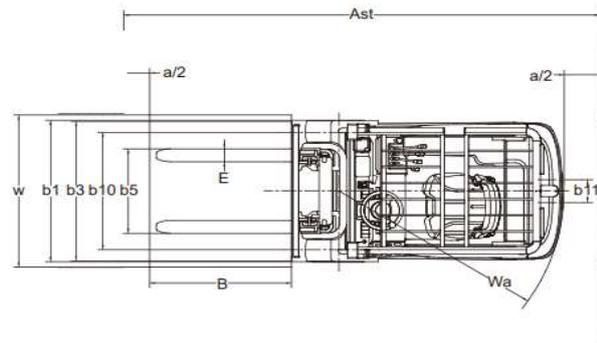
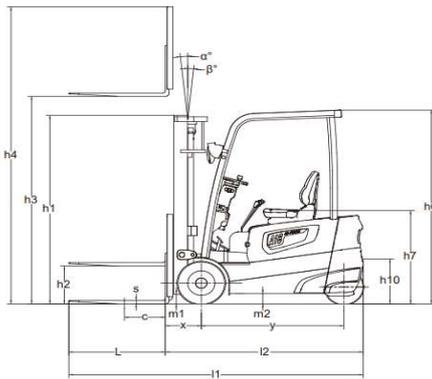
**Carretilla electrónica de 3 ruedas
1.600 Kg. - 1.800 Kg. - 2.000 Kg.**

CARRETILLA

FBT 16 - 18 - 20

CARRETILLA FBT 16 - 18 - 20

DATOS TÉCNICOS



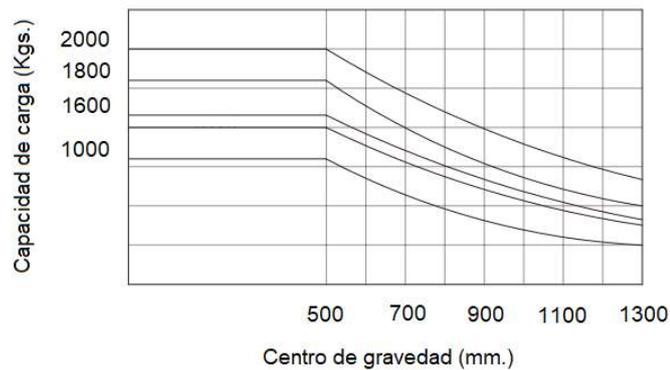
CARRETILLAS ELÉCTRICAS DE TRES RUEDAS (DOBLE RUEDA TRASERA)						
CARACTERÍSTICAS	1,1	Fabricante				
	1,2	Modelo	FBT 16	FBT 18	FBT 20	
	1,3	Alimentación: batería, diésel, G.L.P.	Batería	Batería	Batería	
	1,4	Tipo de control: de pie, acompañante, sentado	Sentado	Sentado	Sentado	
	1,5	Capacidad de carga	Q (kg)	1600	1800	2000
	1,6	Centro de carga	c (mm)	500	500	500
	1,8	Distancia de carga	x (mm)	372	377	377
	1,9	Distancia entre ejes	y (mm)	1360	1360	1490
	PESO	2,1	Peso sin carga	kg	3060	3160
2,2		Peso por eje con carga, delantero / trasero	kg	4160/500	4450/510	4880/540
2,3		Peso por eje sin carga, delantero / trasero	kg	1470/1590	1530/1630	1670/1750
RUEDAS	3,1	Ruedas: L = Neumát. V = Band. SE = Superelást.	S. E.	S. E.	S. E.	
	3,2	Dimensiones ruedas delanteras	18 x 7 x 8	18 x 7 x 8	200/50-10	
	3,3	Dimensiones ruedas traseras	15 x 4.5 x 8	15 x 4.5 x 8	15 x 4.5 x 8	
	3,5	Nº ruedas delante / detrás (X = motrices)	2*/2	2*/2	2*/2	
	4,1	Inclinación del mástil hacia delante / detrás	A / B	5°/7°	5°/7°	5°/7°
DIMENSIONES	4,2	Altura del mástil replegado	h1 (mm)	2008	2008	2008
	4,3	Elevación libre	h2 (mm)	125	125	125
	4,4	Altura de elevación	h3 (mm)	3000	3000	3000
	4,5	Altura del mástil desplegado	h4 (mm)	3981	3981	3981
	4,7	Altura del tejadillo protector	h6 (mm)	2075	2075	2075
	4,8	Altura del asiento	h7 (mm)	1030	1030	1030
	4,12	Altura del gancho de arrastre	h10 (mm)	465	465	465
	4,19	Longitud total incluido horquillas	l1 (mm)	3025	3030	3160
	4,20	Longitud al talón de la horquilla	l2 (mm)	1925	1930	2060
	4,21	Ancho total	b (mm)	1070	1070	1140
	4,22	Dimensiones de las horquillas	s/e/l (mm)	40/120/1100	40/120/1100	40/120/1100
	4,23	Tablero porta horquillas DIN 15173 clase A / B		2A	2A	2A
	4,24	Ancho tablero portahorquillas		1040	1040	1040
	4,31	Altura libre sobre el suelo al punto más bajo	m1 (mm)	123	123	123
	4,32	Altura libre sobre el suelo al centro entre ejes	m2 (mm)	105	105	105
	4,33	Pasillo de estiba con palet de 1200 X 800 mm	Ast (mm)	3248	3253	3383
	4,34	Pasillo de estiba con palet de 800 X 1200 mm	Ast (mm)	3373	3377	3507
4,35	Radio de giro exterior	Wa	1550	1550	1680	
RENDIMIENTO	5,1	Velocidad de translación con / sin carga	Km / h	14/15	14/15	13/15
	5,2	Velocidad de elevación con / sin carga	m / sc	0.32/0.42	0.30/0.42	0.30/0.42
	5,3	velocidad de descenso con / sin carga	m / sc	< 600	< 600	< 600
	5,5	Tracción nominal a la barra (60 m)	N	1300	1400	1600
	5,7	Pendiente superable con / sin carga	%	18 / 20	18 / 20	18 / 20
	5,10	Freno de servicio		Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico
ACONCIAMIENTO	6,1	Motor de tracción	Kw	4,5*2	4,5-2	4,5*2
	6,2	Motor de elevación	Kw	8,6	8,6	8,6
	6,3	Batería según DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C, N°		43536A	43536A	43536A
	6,4	Batería voltage y capacidad	V / Ah	48 / 600	48 / 600	48 / 600
	6,5	Peso batería	kg	800	800	950
	6,6	Medidas batería	mm	980×538×670	980×538×670	980×668×670
OTROS	8,1	Tipo de controlador		AC	AC	AC
	8,2	Presión de aceite para accesorios	Mpa	17,5	17,5	17,5
	8,4	Nivel sonoro de acuerdo a EN 12053	dB (A)	73	73	73
	8,5	Tipo gancho		Arrastre	Arrastre	Arrastre





EUROYEN
F O R K L I F T

MÁSTILES Y CAPACIDAD DE CARGA FBT 16-18-20										
TIPO DE MÁSTIL	MÁXIMA ELEVACIÓN DE HORQUILLAS (mm.)	CAPACIDAD DE CARGA (Kgs.)			ELEVACIÓN (mm.)			ELEVACIÓN LIBRE (mm.)		ÁNGULO DE INCLINACIÓN (°)
					REPLEGADO	EXTENDIDO		SIN REJILLA	CON REJILLA	
		1.6t/1.8t/2.0t	1.6t/1.8t/2.0t	1.6t/1.8t/2.0t		1.6t/1.8t/2.0t	1.6t/1.8t/2.0t			
MÁSTIL SIMPLE	2000	1600	1300	2000	1585	2645	3170	100	100	6-5
	2500	1600	1300	2000	1835	3045	3570	100	100	6-5
	2700	1600	1300	2000	1935	3245	3770	100	100	6-5
	3000	1600	1300	2000	2085	3545	4070	100	100	6-5
	3300	1600	1300	2000	2235	3845	4370	100	100	6-5
	3500	1600	1300	2000	2335	4045	4570	100	100	6-5
	3700	1600	1300	2000	2435	4245	4770	100	100	6-5
	4000	1600	1300	2000	2635	4545	5070	100	100	3-5
	4300	1500	1700	1900	2785	4845	5370	100	100	3-5
	4500	1400	1500	1800	2885	5045	5570	100	100	3-5
	4700	1250	1500	1700	2985	5245	5770	100	100	3-5
	5000	1100	1300	1400	3185	5545	5070	100	100	3-5
	5500	950	1100	1200	3435	6045	5570	100	100	3-5
	6000	750	900	1000	3685	6545	7070	100	100	3-5
MÁSTIL TRIPLE CON ELEVACIÓN LIBRE	4000	1600	1300	2000	1935	4545	5070	1300	875	3-5
	4300	1500	1700	1900	2035	4845	5370	1400	975	3-5
	4500	1400	1500	1800	2085	5045	5570	1500	1025	3-5
	4800	1280	1480	1530	2185	5255	5820	1650	1125	3-5
	5000	1250	1450	1500	2235	5545	5070	1700	1175	3-5
	5500	1150	1200	1300	2435	6045	5570	1800	1375	3-5
6000	1050	1100	1200	2635	6545	7070	2000	1575	3-5	



MÁSTILES Y CURVAS DE CAPACIDAD

CARRETILLA FBT 16-18-20



TARIFA DE PRECIOS 2024

CARRETILLA ESTANDAR	FBT 16	FBT 18	FBT 20
CARRETILLA ELECTRONICA DE 3 RUEDAS	PRECIO/€	PRECIO/€	PRECIO/€
CAPACIDAD 1.600 Kgs./1.800 Kgs. / 2.000 Kgs	29.102 €	30.317 €	31.533 €
48 V Electrónica con recuperación de energía	Incluido	Incluido	Incluido
Panel de control digital	Incluido	Incluido	Incluido
Tejadillo protector	Incluido	Incluido	Incluido
Espejo retrovisor	Incluido	Incluido	Incluido
2 Ruedas superelásticas 18x6x8	Incluido	Incluido	Incluido
1x2 Ruedas superelásticas directrices 15-18	Incluido	Incluido	Incluido
Asiento especial con cinturón de seguridad y presencia de operario	Incluido	Incluido	Incluido
Suelo antideslizante	Incluido	Incluido	Incluido
Distribuidor de 3 funciones con 3 palancas	Incluido	Incluido	Incluido
Mástil 2 etapas a 3.000 mm. (replegado 2.008 mm.)	Incluido	Incluido	Incluido
Desplazador lateral	Incluido	Incluido	Incluido
Enchufes rápidos.	Incluido	Incluido	Incluido
Extracción lateral de la batería	Incluido	Incluido	Incluido
Mangueras 2 etapas y 3 funciones	Incluido	Incluido	Incluido
Rejilla apoyo de cargas	Incluido	Incluido	Incluido
Horquillas de 1.100 mm.	Incluido	Incluido	Incluido
Giro faro	Incluido	Incluido	Incluido
Avisador acústico de marcha atrás	Incluido	Incluido	Incluido
Equipo de luces completas (delanteras, intermitencias, de freno, de marcha atrás, foco marcha atrás)	Incluido	Incluido	Incluido
BATERIA 48 V 600 Ah	Incluido	Incluido	Incluido
CARGADOR 48V/80T	Incluido	Incluido	Incluido
MÁSTILES			
Mástil 2 etapas a 4.000 mm. (replegado 2.558 mm.)	64 €	64 €	64 €
Mástil 3 etapas a 4.700 mm. (replegado 2.228 mm.)	213 €	213 €	213 €
Mástil 3 etapas a 5.500 mm. (replegado 2.478 mm.)	850 €	850 €	850 €
Mástil 3 etapas a 6.000 mm. (replegado 2.678 mm.)	1.169 €	1.169 €	1.169 €
OPCIONES			
Suplemento 4ª valvula	1.430 €	1.430 €	1.430 €
Horquillas 1.500 mm.	572 €	572 €	572 €
Horquillas 2.000 mm.	858 €	858 €	858 €
Cabina completa de acero. Equipada con ventanas de cristal limpia parabrisas delantero y 2 puertas.	3.933 €	3.933 €	3.933 €
Kit de calefaccion para cabina	907 €	907 €	907 €
Matriculación	1.430 €	1.430 €	1.430 €



Distribuido por:

