



Transpaleta Eléctrica EPT20-20RA (S)/ EPT25-25RA(S)/ EPT20-20RASH/ EPT20-30RAS 2.0/2.5/3.0 T

Características									
1.1	Fabricante		EP		EP		EP		EP
1.2	Modelo		EPT20-20RA (S)		EPT20-20RASH		EPT25-25RA (S)		EPT20-30RAS
1.3	Motor		Eléctrico		Eléctrico		Eléctrico		Eléctrico
1.4	Manipulación		Montado de pie		Montado de pie		Montado de pie		Montado de pie
1.5	Capacidad de carga	Q (kg)	2000		2000		2500		3000
1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c (mm)	600		600		600		600
1.8	Distancia a la carga	x (mm)	916/982	937/1003	916/982	937/1003	916/982	937/1003	916/982 937/1003
1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	1418	1438	1418	1438	1418	1438	1418 1438
Pesos									
2.1	Peso (incluida carga)	Kg	670		690		690		690
2.2	Peso por eje con carga, parte trasera/delanterá	Kg	1066/1604		1076/1614		1176/2014		1356/2334
2.3	Peso por eje sin carga, parte trasera/delanterá	Kg	546/124		556/134		556/134		556/134
Ruedas									
3.1	Tipo de rueda, ruedas de tracción/carga		PU/PU		PU/PU		PU/PU		PU/PU
3.2	Tamaño de rueda, ruedas de tracción (diámetro x ancho)		φ230x75		φ230x75		φ230x75		φ230x75
3.3	Tamaño de rueda, ruedas de carga (diámetro x ancho)		φ85x70/ φ83x115		φ85x70/ φ83x115		φ85x70/ φ83x115		φ85x70/ φ83x115
3.4	Ruedas estabilizadoras (diámetro x ancho)		φ130x60		φ130x60		φ130x60		φ130x60
3.5	Número de ruedas, lado operador/carga (x= ruedas de tracción)		1x + 2/4 / 1x + 2/2		1x + 2/4 / 1x + 2/2		1x + 2/4 / 1x + 2/2		1x + 2/4 / 1x + 2/2
3.6	Ancho de vía, delante	b ₁₀ (mm)	510		510		510		510
3.7	Ancho de vía, detrás	b ₁₁ (mm)	370/430/515		370/430/515		370/430/515		370/430/515
Dimensiones									
4.4	Elevación	h ₃ (mm)	125		125		125		125
4.9	Altura de barra timón en posición de marcha mín./máx.	h ₁₄ (mm)	1150/1470		1150/1470		1150/1470		1150/1470
4.15	Altura con las horquillas bajadas	h ₁₃ (mm)	85		85		85		85
4.19	Largo total	l ₁ (mm)	1860	1930	1860	1930	1860	1930	1860 1930
4.20	Largo sin horquillas	l ₂ (mm)	710		710		710		710
4.21	Ancho total	b ₁ /b ₂ (mm)	730		730		730		730
4.22	Dimensiones de la horquilla	s/e/l (mm)	55x170x1150	55x170x1220	55x170x1150	55x170x1220	55x170x1150	55x170x1220	55x170x1150 55x170x1220
4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b ₅ (mm)	540/600/685		540/600/685		540/600/685		540/600/685
4.32	Altura al suelo, en el centro de distancia entre ejes	m ₂ (mm)	30		30		30		30
4.34.1	Ancho de pasillo con palet de 1000x1200 transversal	Ast (mm)	1984		1984		1984		1984
4.34.2	Ancho de pasillo con palet de 800x1200 longitudinal	Ast (mm)	2184		2184		2184		2184
4.35	Radio de giro	Wa (mm)	1700		1700		1700		1700
Funcionamiento									
5.1	Velocidad de marcha con carga/sin carga	km/h	5.5/6		9.0/12.0		5.5/6.0		5.5/6
5.2	Velocidad de elevación con carga/sin carga	m/s	0.023/0.031		0.023/0.031		0.023/0.031		0.021/0.031
5.3	Velocidad de descenso con carga/sin carga	m/s	0.043/0.032		0.043/0.032		0.043/0.032		0.048/0.032
5.8	Capacidad máxima de rampa	%	8/16		8/16		6/16		5/16
5.10	Freno de servicio		Electromagnético		Electromagnético		Electromagnético		Electromagnético
Motor									
6.1	Potencia (S2 60 min.)	kW	1.5		2.5		1.5		2.5
6.2	Potencia del motor de elevación (S3 15%)	kW	1		1		1		1
6.3	Tamaño máximo de la batería	mm	660x205x660		660x205x660		660x205x660		660x205x660
6.4	Batería voltaje/capacidad K5	V/Ah	24/210		24/210		24/210		24/210
6.5	Peso de la batería	kg	190		190		190		190
Otros									
8.1	Tipo de mando de tracción		AC		AC		AC		AC
10.5	Tipo de dirección		Mecánica/Electrónica		Electrónica		Mecánica/Electrónica		Electrónica
10.7	Nivel de ruido	dB(A)	74		74		74		74

Datos técnicos según VDI 2198

- Las especificaciones de la tabla son sólo para modelos estándar. Si necesita más información, contacte con nosotros.
- Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

OPCIONES				
	EPT20-20RA/20RAS	EPT25-25RA/25RAS	EPT20-20RASH	EPT20-30RAS
Longitud de horquilla	○850/1000/1300/1450/1600/ 1800/2000/2400 mm	○850/1000/1300/1450/1600/ 1800/2000/2400 mm	○850/1000/1300/1450/1600/ 1800/2000/2400 mm	○850/1000/1300/1450 mm
Ancho de horquilla	○460/790/840 mm	○460/790/840 mm	○460/790/840 mm	○790/840 mm
Rodillo doble	•	•	•	•
Rodillo simple	•	•	•	•
Horquilla bajada	-	-	-	-
Ruedas de tracción	•PU ○Goma	•PU ○Goma	•PU -	•PU ○Goma
Rueda estabilizadora	•	•	•	•
Capacidad de la batería	○240Ah/270Ah/360Ah	○240Ah/270Ah/360Ah	○240Ah/270Ah/360Ah	○240Ah/270Ah/360Ah
Cambio lateral de la batería	○165Ah/210Ah/240Ah	○165Ah/210Ah/240Ah	○165/210AH	○165Ah/210Ah/240Ah
Preparación frío	○	○	○	○
Indicador de batería sin horometro	○	○	○	○
Indicador de batería con horometro	•	•	•	•
Sistema de relleno automático	○	○	○	○
Timón para operaciones en vertical	○	○	○	○
Reducción de velocidad en giros	-	-	-	-
Brazo protector	•	•	•	•
Respaldo especial	○1220 mm (48in) / 1520 mm (60in)	○1220 mm (48in) / 1520 mm (60in)	○1220 mm (48in) / 1520 mm (60in)	○1220 mm (48in) / 1520 mm (60in)

- Estándar
- Opcional
- NA

