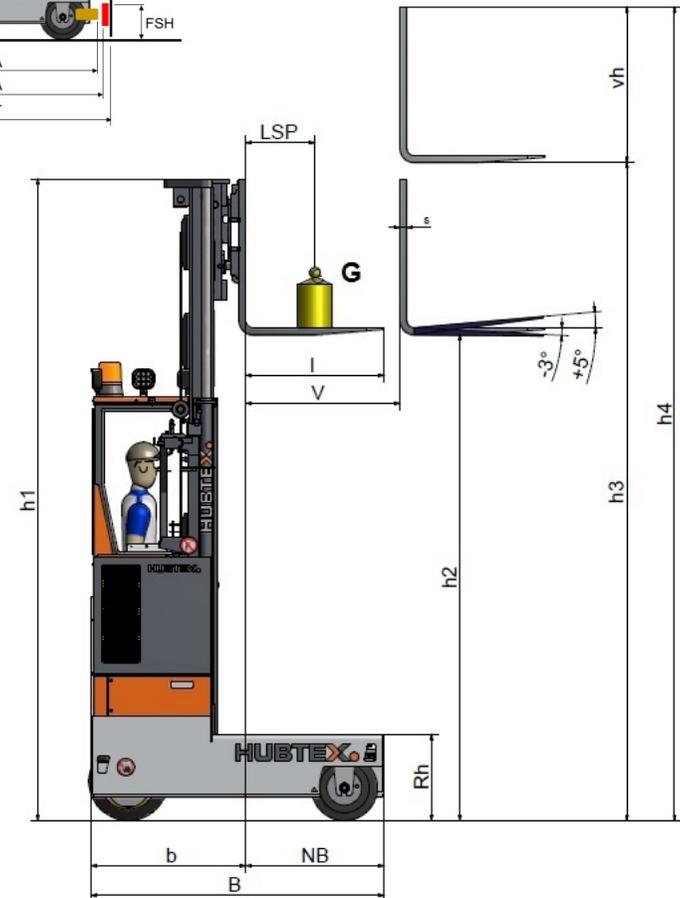
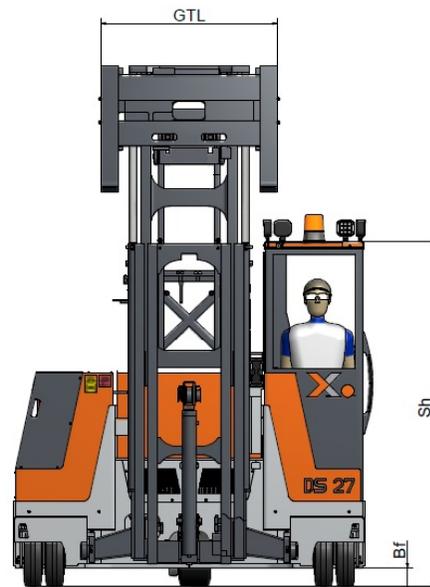
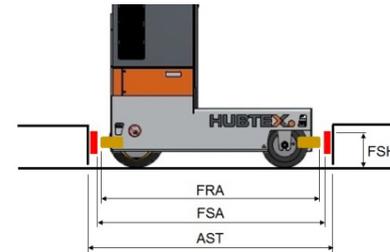
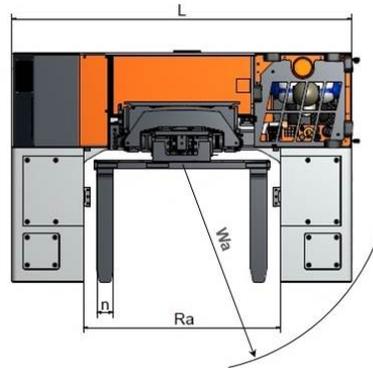


Serie 3117 - EL, Modell DS 27

HUBTEX.

- > Dreirad-Seitenstapler
- > Elektroantrieb
- > Tragfähigkeiten bis 2700 kg
- > Hubhöhen bis 7500 mm
- > Nutzbreite bis 1200 mm



ELEKTRO-MEHRWEGE-SEITENSTAPLER

Kernzeichen	1.1	Serie			3117-EL
	1.2	Typ	Typenzeichen des Herstellers		DS 27
	1.3	Tragfähigkeit	Q bei Standardhubhöhe	kg	2700
	1.4	bei Lastschwerpunkt	LSP = Abstand	mm	400 / 500 / 600
	1.6	Fahrerantrieb	Elektro / Diesel / LPG		Elektro
	1.7	Lenkungsart	V = Vierwege / M = Mehrwege / 2 = Zweibege		M
	1.71	Sitztyp	Q = Quer / D = Diagonal / L = Längs / SU = Stand		SU
	1.8	Bereifung	PU = Vulkollan / EL = Elastik		EL
	1.9	Räder (X = angetrieben)	Anzahl	Stück	5 / 1X
Abmessungen	2.1	Hubgerüst	h3 = Hub Standard / max.	mm	4500 / 5050 / 6100 / 7500
	2.21	Gabelquerschnitt	s / b = Dicke / Breite	mm	45 / 120
	2.22	Gabellänge	l = NB von / bis	mm	800 / 1000 / 1200
	2.23	Gabelneigung	Standard	Grad	+5 / -3
	2.31	Maße über alles	L = Rahmenlänge	mm	2500
	2.32		Sh = Höhe über Fahrerschutzdach "SU"	mm	2465
	2.33		b = Vorbaumaß	mm	895
	2.34		NB = Nutzbreite von / bis	mm	800 / 1000 / 1200
	2.35		B = Rahmenbreite (bei NB 1200 mm)	mm	1695 / 1895 / 2095
	2.36		Rh = Lastbetthöhe	mm	500
	2.37		Eh = Einstiegshöhe	mm	420
	2.38		Ra = Lastbettöffnung	mm	1450
	2.4	Mastvorschub	V (bei NB 1200 mm)	mm	1300
2.52	Arbeitsgangbreite	AST (bei NB 1200 mm)	mm	1895 - 3095	
Gew.	3.1	Eigengewicht	inkl. Batterie	ca. kg	5600
	3.2	spez. Bodendruck	inkl. Nennlast (statisch)	N/cm²	300 - 350
Leistungen	4.1	Standsicherheit	nach CE-Richtlinie	ja/nein	ja
	4.21	Geschwindigkeiten	Fahren mit / ohne Nennlast	km/h	7 / 7
	4.22		Heben mit / ohne Nennlast	m/s	0,28 / 0,35
	4.23		Senken mit / ohne Nennlast	m/s	0,38 / 0,28
	4.24		Mastvorschub mit / ohne Nennlast	m/s	0,18 / 0,18
4.31	Steigvermögen	max. mit / ohne Nennlast	%	4 / 6	
Fahrwerk	5.11	Reifen	Anzahl Lastseite / Fahrerseite	Stück	4 / 1
	5.12		Abmessungen Lasträder	mm	381 x 127 (Vollgummi)
	5.13		Abmessungen Antriebsräder	mm	457 x 229 (Vollgummi)
	5.3	Bodenfreiheit		mm	135
	5.41	Betriebsbremsen			ü. Fahrpedal akt. Gegenstrombr. elektrom. gelüftete Federkraftbr.
5.42	Feststellbremse				
Antrieb	6.11	Batterie	Spannung / Kapazität	V/Ah	48 V - 4 EPzS - 500 Ah - DIN B
	6.12		Minimalgewicht	kg	755 / 935
	6.21	Elektromotoren	Fahrmotor (s2 = 60 min)	kW	1 x 4,0
	6.22		Hub- und Lenkleistung	kW	1 x 8,0 + 1 x 3,0
	6.31	Schaltung	Art		AC-Steuerung
	6.4	Getriebe	Art		Planeten
6.5	Arbeitsdruck	für Anbaugeräte	bar	190	