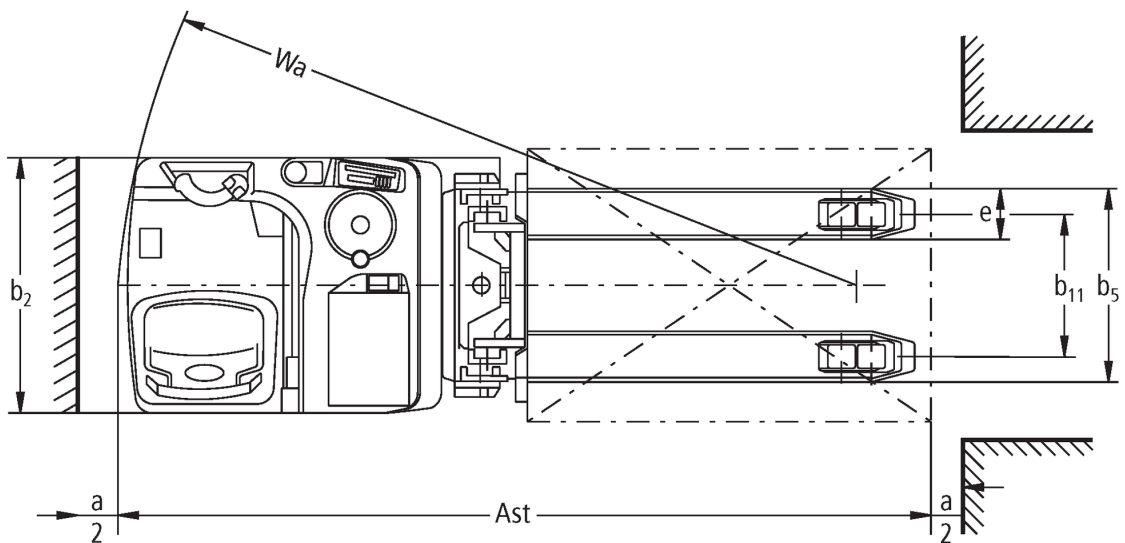
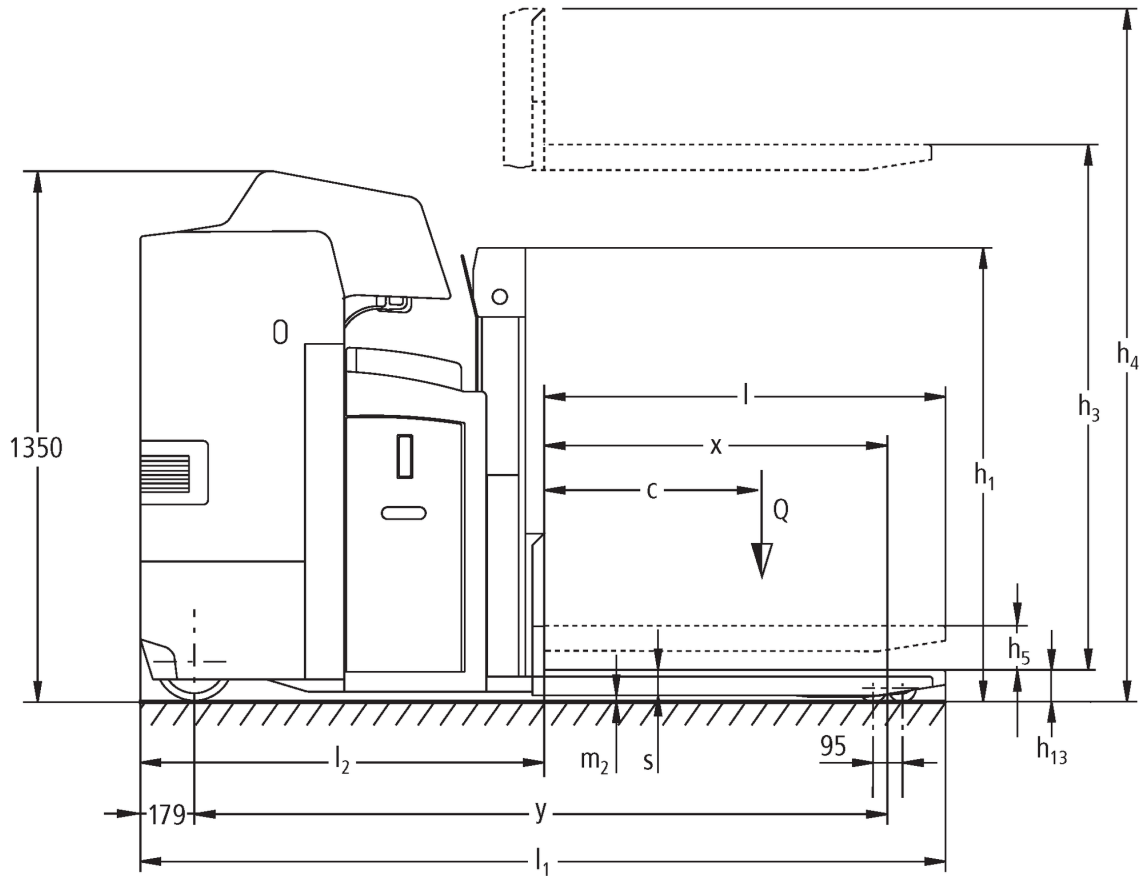




Carrello elevatore elettrico con operatore in piedi o con sedile laterale ESD 220

Altezza di sollevamento: 1660 mm / Portata: 2000 kg

ESD 220



ESD 220

ESD 220	Sollevarmento (h3)	Altezza montante chiuso (h1)	Alzata libera (h2)	Altezza montante sfilato (h4)
Montante duplex ZT	1660 mm	1310 mm	100 mm	2150 mm

Tabella VDI

Edizione: 08/2022

Caratteristiche	1.1	Costruttore (sigla)			Jungheinrich
	1.2	Indicazioni modello del costruttore			ESD 220
	1.3	Trazione			Elettrico
	1.4	Uso			Sedile
	1.5	Portata/carico	Q	kg	2000
	1.5.1	Portata nominale/carico con sollevamento montante	Q	kg	1000
	1.5.2	Portata nominale/carico con sollevamento razze	Q	kg	2000
	1.6	Distanza dal baricentro del carico	c	mm	600
	1.8	Distanza del carico	x	mm	926
1.9	Interasse ruote	y	mm	1734	
Pesi	2.1.1	Peso proprio (inclusa batteria)		kg	1350
	2.2	Carico sull'asse con carico ant./post.		kg	1340 / 2010
	2.3	Carico sull'asse senza carico ant./post.		kg	982 / 368
Ruote/telaio	3.1	Gommatura			Vulkollan ®
	3.2	Dimensione ruote anteriori			Ø 230 x 77
	3.3	Dimensione ruote, posteriori			Ø 85 x 85
	3.4	Ruote supplementari			Ø 140 x 54
	3.5	Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici)			2-1x/4
	3.6	Larghezza di transito, anteriore	b ₁₀	mm	544
	3.7	Larghezza di transito, posteriore	b ₁₁	mm	380
Dimensioni di base	4.2	Altezza montante chiuso (h1)	h ₁	mm	1310
	4.3	Alzata libera (h2)	h ₂	mm	100
	4.4	Sollevamento (h3)	h ₃	mm	1660
	4.5	Altezza montante sfilato (h4)	h ₄	mm	2150
	4.6	Sollevamento iniziale	h ₅	mm	110
	4.8	Altezza sedile operatore/altezza pedana	h ₇	mm	950
	4.15	Altezza forche abbassate	h ₁₃	mm	90
	4.19	Lunghezza totale	l ₁	mm	2185
	4.20	Lunghezza incluso dorso forche	l ₂	mm	995
	4.21.1	Larghezza totale	b ₁	mm	820
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l	mm	65 x 185 x 1190
	4.25	Scartamento esterno forche	b ₅	mm	570
	4.32	Luce libera da terra centro interasse ruote	m ₂	mm	25
	4.34.2	Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale)	Ast	mm	2399
	4.35	Raggio di curvatura	W _a	mm	1925
Dati sulle prestazioni	5.1	Velocità di traslazione con/senza carico		km/h	9,1 / 9,1
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico		m/s	0,2 / 0,39
	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico		m/s	0,47 / 0,47
	5.8	Max. pendenza con/senza carico		%	8 / 14
	5.10	Freno di servizio			rigenerativo
Motore elettrico/Parte elettronica	6.1	Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min		kW	2,8
	6.2	motore di sollevamento, prestazione S3		kW	3
	6.3	Batteria ai sensi della DIN 43531/35/36			no
	6.4	Tensione batteria/capacità nominale		V / Ah	24 / 465
	6.5	Peso batteria		kg	380
	6.6.1	Consumo energia secondo ciclo EN		kWh/h	0,61

	6.6.2	CO2 equivalente in base a EN16796	kg/h	0,3
Varie	8.1	Tipo di comando per la trazione		AC
<p>- Ai sensi della direttiva VDI 2198, questa scheda tecnica cita solo i valori tecnici dell'apparecchio standard. Gommature diverse, altri montanti, attrezzature ecc. possono modificare i valori.</p>				

- 1.5: per ESD 220: portata nel sollevamento montante: max. 1 t
- 1.8: per ESD 220: sistema di carico abbassato: + 78 mm
- 1.9: per sistema di carico abbassato: ESD 120 +70 mm, ESD 220 + 78 mm
- 4.35: per ESD 220 con sistema di carico abbassato: + 78 mm

Jungheinrich Italiana S.r.l.

Via Amburgo, 1
20088 Rosate MI
Telefono 02 908711
Telefax 02 908712335

info@jungheinrich.it
www.jungheinrich.it

Certificazione dei Sistemi di Gestione
negli stabilimenti di produzione tedeschi
di Norderstedt, Moosburg e Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

I mezzi di movimentazione Jungheinrich
sono conformi ai requisiti europei di
sicurezza.



 **JUNGHEINRICH**