



Ameise PSE 1.2

Elektrisk ledstaplare (1 200 kg)

Den flexibla medhjälparen för korta transportsträckor.

Optimal för in- och utlastning på höga höjder.

De robusta och flexibla eldrivna staplarna Ameise® PSE 1.2 är tillförlitliga transporttruckar för sporadisk in- och utlastning på hög höjd eller för transport över korta avstånd.

Fyra lyfthöjder upp till 3 600 mm och ett underhållsfritt litiumjonbatteri ger hög flexibilitet. Laddningsplatsen som kan väljas fritt och den inbyggda laddaren garanterar omedelbar tillgänglighet och enkel och snabb mellanladdning.

Ett ergonomiskt utformat multifunktionsstyrhandtag som kan manövreras med båda händerna ger hög körkomfort, och skyddsrutan framför lyftstativet samt curveCONTROL för automatisk hastighetsreducering i kurvor ger hög säkerhet.

Välj PSE 1.2 Simplex Li-ion med två lyfthöjder på upp till 2 000 mm som prisvärt alternativ i segmentet eldrivna staplare – ett verkligt proffs när det gäller in- och utlastning eller orderplockning.

Dina fördelar i korthet

- Smidig eldriven ledstaplare med kompakta mått.
- Finns med sex olika lyfthöjder på mellan 1 600 och 3 600 mm.
- Underhållsfritt litiumjonbatteri för enkel och snabb mellanladdning.
- Knapp för långsam körning för manövrering med upprätt styrarm.
- Automatisk reduktion av hastigheten i kurvor tack vare curveCONTROL.

Få maximal kundnöjdhet med Ameise

Prisvärd

Maximal prestanda till ett bra pris.

- Tillgängliga lyfthöjder upp till 3 600 mm.
- Dubbelt teleskopstativ för in- och utlastning av pallar.
- Optimal för plockning och tillhandahållande av varor upp till 1 200 kg.
- Förvaringsmöjligheter och USB-gränssnitt för anslutning och laddning av externa enheter.
- Inbyggd laddare för flexibelt val av laddningsplats.
- Snabb leverans av reservdelar.

Bekväm

Maximal körkomfort i alla situationer.

- Ergonomiskt utformat multifunktionsstyrhandtag som kan manövreras med båda händerna.
- Automatisk hastighetsreducering vid kurvkörning tack vare curveCONTROL.
- Krypkörningsknapp för manövrering med upprätt styrarm.
- Underhållsfritt litiumjonbatteri med korta laddningstider.
- Effektiva laddningsprocesser utan dyr laddningsinfrastruktur.
- Inget batteribyte behövs.

Tillförlitlig

Robust kvalitet för många olika tillämpningar.

- Underhållsfri drivmotor med trefas växelströmsteknik för snabb acceleration och bra köregenskaper.
- Flexibilitet genom enkel och snabb mellanladdning utan minneseffekt.
- Plexiglasruta framför lyftstativet skyddar mot nedfallande föremål.
- Stålskydd förhindrar skador på fötterna.

Modellöversikt

Alltid det bästa valet.

Namn	Kapacitet / belastning	Körhastighet utan last	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Lyfthastighet utan last
PSE 1.2 (250 ZT)	1200 kg	4,5 km/h	2145 mm	0,16 m/s
PSE 1.2 (280 ZT)	1200 kg	4,5 km/h	2145 mm	0,16 m/s
PSE 1.2 (310 ZT)	1200 kg	4,5 km/h	2145 mm	0,16 m/s
PSE 1.2 (350 ZT)	1200 kg	4,5 km/h	2145 mm	0,16 m/s
PSE 1.2 Simplex (150 EF)	1200 kg	4,5 km/h	2145 mm	0,16 m/s
PSE 1.2 Simplex (190 EF)	1200 kg	4,5 km/h	2145 mm	0,16 m/s

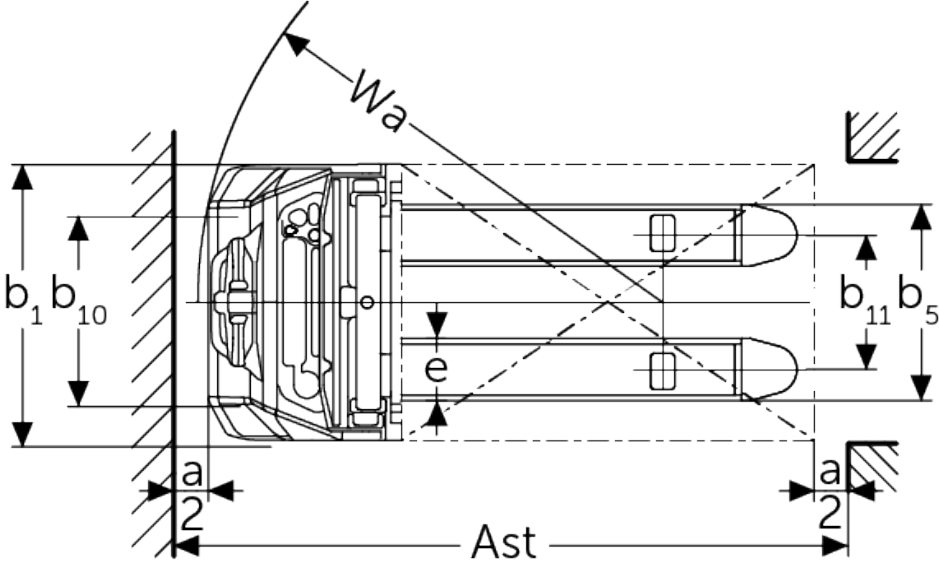
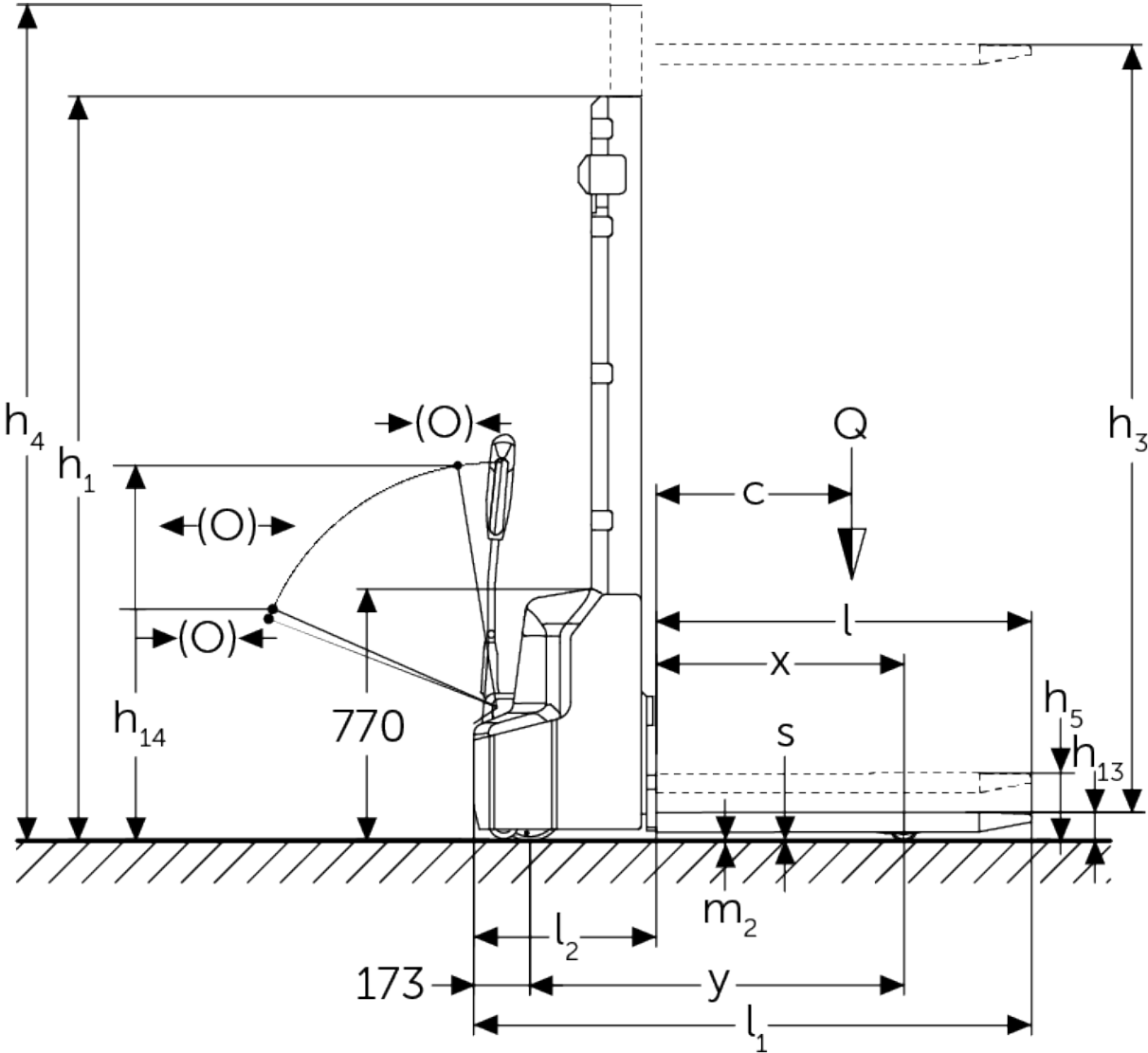
Tekniska data



Ameise PSE 1.2

Elektrisk ledstaplare (1 200 kg)

Ameise PSE 1.2



VDI bord

Stand: 12/2023

Specifikation	1.2	Tillverkarens typbeteckning		PSE 1.2 li-jon (250 ZT)	PSE 1.2 li-jon (280 ZT)	PSE 1.2 li-jon (310 ZT)	PSE 1.2 li-jon (350 ZT)	PSE 1.2 Simplex li-jon (150 E)	PSE 1.2 Simplex li-jon (190 E)	
	1.3	Drivning		Elektrisk						
	1.4	Manövrering		Bredvidgående						
	1.5	Kapacitet / belastning	Q kg	1200						
	1.6	Tyngdpunktsavstånd	c mm	600						
	1.8	Lastavstånd	x mm	760						
	1.9	Hjulbas	y mm	1147						
	Vikter	2.1.1	Egenvikt (inkl. batteri)	kg	555	565	575	595	480	500
		2.2	Axelbelastning med last fram/bak	kg	560 / 1225					
2.3		Axelbelastning utan last fram/bak	kg	440 / 145						
Hjul/chassi	3.1	Däck		Polyuretan (PU)						
	3.2	Däckstorlek, fram		Ø 210 x 75						
	3.3	Däckstorlek, bak		Ø 84 x 93						
	3.4	Extrahjul		100x50						
	3.5	Hjul, nummer fram / bak (x = driven)		1x + 1 /2						
	3.6	Spårvidd, fram	b10 mm	550						
	3.7	Spårvidd, bak	b11 mm	400						
	3.7.1	2. Spårvidd, bak	mm	515						
Grundmått	4.2	Höjd mast tillbakadragen(h1)	h1 mm	1780	1930	2080	2280	1930	2330	
	4.3	Fri hiss (h2)	h2 mm	-				1514	1914	
	4.4	Stroke (h3)	h3 mm	2514	2814	3114	3514	1514	1914	
	4.5	Höjd mast förlängd (h4)	h4 mm	3037	3337	3637	4037	1930	2330	
	4.9	Styrarmens höjd i köräge min./max.	h14 mm	710 / 1150						
	4.15	Höjd i sänkt läge	h13 mm	86						
	4.19	Total längd	l1 mm	1710						
	4.20	Längd inklusive gaffelrygg	l2 mm	560						
	4.21.1	Total bredd	b1 mm	800						
	4.22	Gaffeldimensioner	s/e/ l mm	60 x 180 x 1150						
	4.25	Mått över gafflarna	b5 mm	570						
	4.32	Markfrigång mitten av hjulbasen	m2 mm	24						
	4.34.1	Arbetsbredd (pall 1000 x 1200 tvärs)	Ast mm	2197						
	4.34.2	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Ast mm	2145						
	4.35	Vändradie	Wa mm	1350						
Prestanda	5.1	Körhastighet med/utan last	km/h	4,2 / 4,5						
	5.2	Lyfthastighet med/utan last	m/s	0,11 / 0,16						
	5.3	Sänkhastighet med/utan last	m/s	0,13 / 0,11						
	5.7	Backtagningsförmåga med/utan last	%	5 / 10						

Elektrisk motor / Elektronik	5.10	Driftbroms		elektromagnetisk
	6.1	Drivmotor, prestanda S2 60 min	kW	0,65
	6.2	Lyftmotor, prestanda vid S3	kW	2,2
	6.3	Batteri enligt DIN 43531/35/36		no
	6.4	Batterispänning/nom. kapacitet	V / Ah	24 / 60
	6.5	Batterivikt	kg	19
	6.6	Energiförbrukning enligt VDI-cykel	kWh/h	0,8
Övrigt	8.1	Typ av körkontroll		Impuls/DC
	10.7	Ljudtrycksnivå enligt EN12053, förarrör	dB (A)	70
- Detta typblad är enligt VDI-riktlinje 2198 och anger endast de tekniska värdena för standardtrucken. Avvikande däcktyper, andra master, tillsatsaggregat osv. kan ge andra värden.				