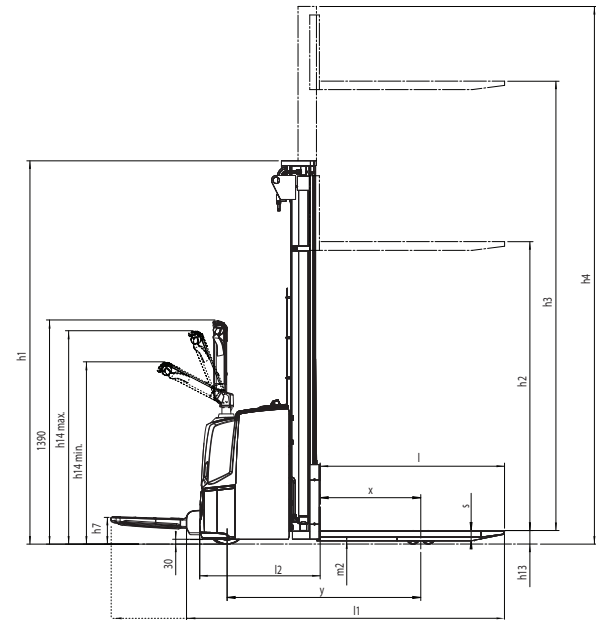
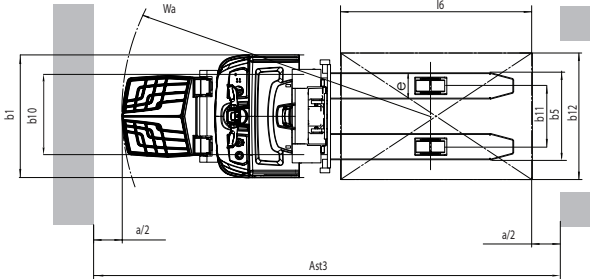
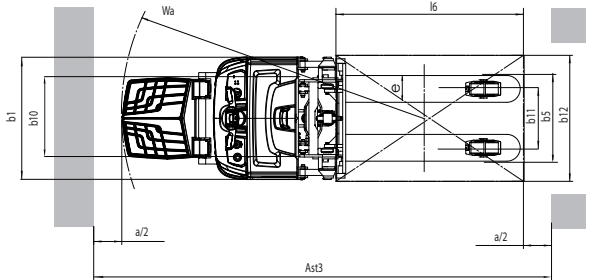
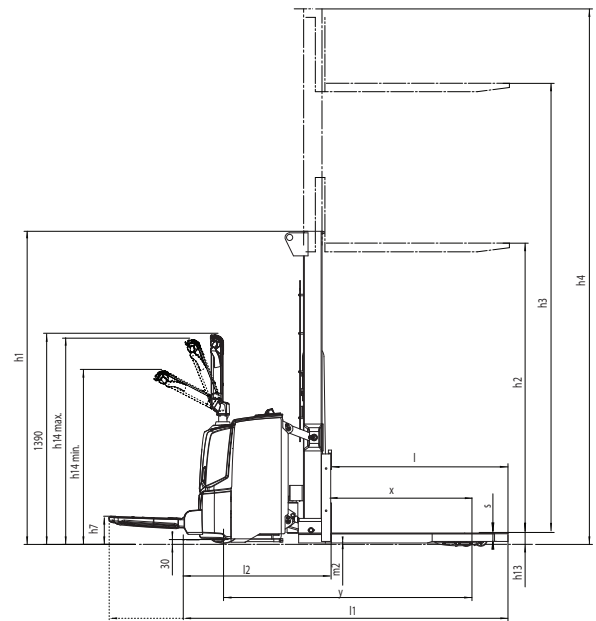




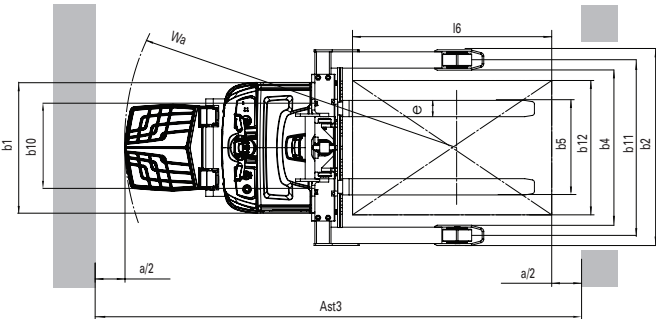
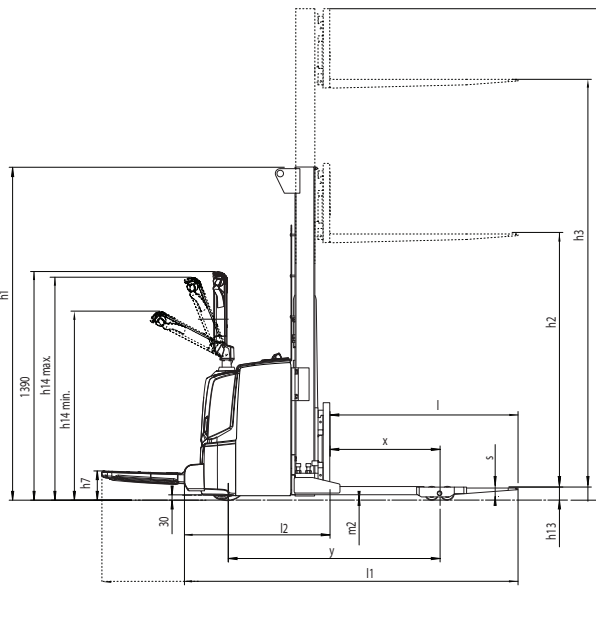
SBP12/14/16N2R: met opklapbaar platform



SBP12i/14i/16iN2R: met opklapbaar platform



SBP16N2SR: met opklapbaar platform



Stuursysteem

- **Geavanceerde stuurboom** heeft een uitgekiend ergonomisch ontwerp voor optimaal comfort en maximale veiligheid.

- **Kleine draaicirkel** zorgt in combinatie met het compacte chassis en het uitstekende zicht voor uitstekende manoeuvreerbaarheid.

Remmen

- **Regeneratief remmen** zorgt voor effectieve remwerking, kent geen remslijtage en verlengt de bedrijfstijd.

- **Parkeerrem** wordt waar nodig automatisch geactiveerd voor extra veiligheid op hellingen.

Elektrische systemen en regelsystemen

- **Hoogefficiënt elektronisch systeem** omvat waterdichte componenten voor maximale betrouwbaarheid, zelfs onder vochtige omstandigheden.

- **Programmeerbare regelenheid** zorgt ervoor dat acceleratie, rijnsnelheid en remwerking worden aangepast aan de toepassing en de bestuurder voor bredere inzetbaarheid.

- **Het boorddiagnosesysteem** en de storingsgeheugenmap bespoedigen onderhoudswerkzaamheden en helpen schade voorkomen.

- **Veelzijdig batterijcompartiment** is geschikt voor zowel DIN-batterijen als BS-batterijen van verschillende capaciteit voor een maximale compatibiliteit met de apparatuur en behoeften van de gebruiker.

Bestuurdersruimte en bedieningsorganen

- **Ruim, opklapbaar rijplatform** biedt de bestuurder de mogelijkheid comfortabel mee te rijden – maximumsnelheid 6 km/u – tijdens het afleggen van grotere afstanden (alleen R-modellen).

- **Keuze uit twee gebruiksstanden** te activeren via de hoofdschakelaar, bieden meer veiligheid, een hoger rendement en meer productiviteit.

- **Kruipversnelling en tijdelijk opheffen stuurboomvergrendeling** zorgen voor maximale veiligheid en beheersing in kleine ruimten.

- **Uniek dwarsprofiel** buigt obstakels af van de stuurboom en de handen van de gebruiker voor bescherming van zowel de gebruiker als de stapelaar.

- **Gebruiksvriendelijke bedieningsorganen** vergroten de veiligheid doordat ze vermoedelijkheid van de gebruiker en bedieningsfouten helpen voorkomen.

- **Ergonomische hendels** zorgen dat de gebruiker lasten met gemak verticaal kan verplaatsen – zelfs wanneer hij/zij handschoenen draagt.

- **Ontladingsindicator** is standaard gemonteerd om de batterij te beschermen en het gebruik van de stapelaar te registreren.

- **De bodemvrijheid** is slechts 20 mm, waardoor de kans op bekneld raken van een voet uiterst gering is.

Opties:

- **Diverse aandrijf- en lastwielen voor verschillende toepassingen**

- **Achtersteun voor ladingen**

- **Grote keuze aan vorkafmetingen**

- **Batterijrollersysteem**

- **Ingebouwde en afgeschermd oplader**

- **PIN-code toetspaneel**

- **Koelhuismodificatie (klasse III, -35 °C)**

- **Multifunctioneel display met urenteller**

- **Apparatuurstang voor bevestiging van accessoires (meeste modellen)**

- **Ruimte voor accu 375 Ah**

Mast opties en capaciteiten

SBP10N2				
Mast Type	h3+h13 mm	h1 mm	h4 mm	h2+h13 mm
Simplex	1500	1980	1980	1500
Duplex	2500	1775	3000	195
	2900	1975	3400	195
	3300	2175	3800	195

SBP12/14/16N2 / SBP12/14/16N2R				
Mast Type	h3+h13 mm	h1 mm	h4 mm	h2+h13 mm
Simplex	1500	1950	1950	1500
Duplex	2500	1835	3000	200
	2900	2035	3400	200
	3300	2235	3800	200
Duplex vrije heffing vorken	3600	2385	4100	200
	4300	2735	4800	200
	2500	1775	2940	1355

SBP12/14/16N2 / SBP12/14/16N2R				
Mast Type	h3+h13 mm	h1 mm	h4 mm	h2+h13 mm
Simplex	1500	1950	1950	1500
Duplex	2500	1835	3000	200
	2900	2035	3400	200
	3300	2235	3800	200
Duplex vrije heffing vorken	3600	2385	4100	200
	4300	2735	4800	200
	2500	1775	2940	1355

SBP12/14/16N2 / SBP12/14/16N2R				
Mast Type	h3+h13 mm	h1 mm	h4 mm	h2+h13 mm
Simplex	1500	1950	1950	1500
Duplex	2500	1835	3000	200
	2900	2035	3400	200
	3300	2235	3800	200
Duplex vrije heffing vorken	3600	2385	4100	200
	4300	2735	4800	200
	2500	1775	2940	1355

* = Alleen SBP14N2-16N2 & SBP14N2i-16N2i
S = Simplex
DS = Tweedelige mast met uitstekend zicht
DEV = Tweedelige mast met volledig vrije heffing
TR = Driedelige mast met uitstekend zicht
TREV = Driedelige mast met volledig vrije heffing
h3+h13 = Hefhoogte
h1 = Hoogte met ingeschoven mast
h4 = Hoogte met uitgeschoven mast
h2+h13 = Vrije heffhoogte

SBP12/14/16N2i / SBP12/14/16N2iR				
Mast Type	h3+h13 mm	h1 mm	h4 mm	h2+h13 mm
Simplex	1500	2055	2055	1505
Duplex	2500	1940	3105	200
	2900	2140	3505	200
	3300	2340	3905	200
Duplex vrije heffing vorken	3600	2490	4205	200
	4300	2840	4905	200
	2500	1940	3105	1360
Triplex	2900	2140	3505	1560
	3300	2340	3905	1760
	3600	2490	4205	1910
Triplex vrije heffing vorken	4300	2840	4905	2260
	4100	2060	4745	
	4300	2125	4945	
Triplex	4700	2260	5345	
	5400*	2490	6045	
	4100	2060	4745	1480
Triplex vrije heffing vorken	4300	2125	4945	1545
	4700	2260	5345	1673
	5400*	2490	6045	1910

SBP16N2S / SBP16N2SR				
Mast Type	h3+h13 mm	h1 mm	h4 mm	h2+h13 mm
Simplex	1500	2030	2030	1500
Duplex	2500	1915	3080	195
	2900	2115	3480	195
	3300	2315	3880	195
Duplex vrije heffing vorken	3600	2465	4180	195
	4300	2815	4880	195
	2500	1915	3080	1355
Triplex	2900	2115	3480	1555
	3300	2315	3880	1755
	3600	2465	4180	1905
Triplex vrije heffing vorken	4300	2815	4880	2255
	4100	2035	4720	
	4300	2100	4920	
Triplex	4700	2233	5320	
	5400	2465	6020	
	4100	2035	4720	1475
Triplex vrije heffing vorken	4300	2100	4920	1540
	4700	2233	5320	1753
	5400	2465	6020	1905

when
reliability
is
everything

Zoals voor alle producten van Mitsubishi geldt, is het succes van ons intern transport materiaal te danken aan de talloze medewerkers en de hypermoderne technologie van een van's werelds grootste ondernemingen. Als wij het dus hebben over kwaliteit, betrouwbaarheid en echt waar voor uw geld, dan kunt u er zeker van zijn dat wij dat waar kunnen maken.

Alle modellen in onze uitgebreide en bekronde range vorkheftrucks en magazijnapparatuur zijn gebouwd volgens hoge kwaliteitsnormen en staan altijd voor u klaar... dag in dag uit... jaar in jaar uit... ongeacht de werkzaamheden... ongeacht de omstandigheden.

Om ervoor te zorgen dat uw truck altijd even productief is, bieden wij een netwerk van door onszelf geselecteerde plaatselijke dealers – dealers bij wie de klant centraal staat... en die ondersteund worden door Mitsubishi Forklift Trucks. Waar u ook gevestigd bent, er is altijd een dealer bij u in de buurt – een attente dealer bij wie u voor alles terecht kunt.

Onze plaatselijke service omvat werkelijk alles: van het perfecte model en de ideale configuratie voor uw toepassing en concurrerende, flexibele financierings- en onderhoudspakketten tot een ongeëvenaarde garantie, verhuur op korte en lange termijn, en een snelle onderhouds- en reparatieservice... plus de snelste en meest betrouwbare levering van onderdelen in de branche.

Alleen Mitsubishi kan u wereldwijd technische productkwaliteit bieden in combinatie met een uitstekende plaatselijke service... alleen Mitsubishi biedt u zo'n hoogwaardig product voor zo'n betaalbare prijs... en alleen Mitsubishi hecht evenveel waarde aan betrouwbaarheid als u. Neem vandaag nog contact op met uw plaatselijke dealer en ontdek wat Mitsubishi voor u kan doen.

www.mitforklift.com



WDuSM1823 (11/16)
© 2016 MCFE
Printed in The Netherlands

mitforklift@mcf.nl www.mitforklift.com

LET OP: Technische specificaties kunnen afwijken vanwege de normale productietoleranties, de staat van het voorrij, het gebruikte type banden, de toestand van de vloer of ondergrond, de toepassing en de gebruiksomgeving. Trucks kunnen zijn afgebeeld met voorzieningen die niet standaard bij de levering zijn inbegrepen. Neem bij specifieke gevorderden en bij vragen over welke uitvoeringen in uw regio leverbaar zijn, contact op met uw leverancier van Mitsubishi-heftrucks. Mitsubishi werkt permanent aan verdere verbetering van zijn producten. Wijzigingen in materialen, opties en specificaties zijn daarom voorbehouden.

AXIA ES

Stapelaars • AC Power
1,0 – 1,6 ton

Buitengewone prestaties... zelfs in de kleinste ruimten

De compacte, gebruiksvriendelijke en zeer veelzijdige AXIA ES stapelaars bieden in elke werkomgeving uitzonderlijke

productiviteit. De ergonomische stuurboom en de zeer compacte aandrijfeenheid zorgen in combinatie met het zeer smalle chassis en het uitstekende zicht voor optimale wendbaarheid in kleine ruimten, bijvoorbeeld bij gebruik in voertuigen of bij blokstapelen.

Deze stapelaars zijn leverbaar met een hefcapaciteit van 1.0, 1.2, 1.4 of 1.6 ton. Alle AXIA ES-modellen hebben een geavanceerde stuurboom die de handen beschermt en alle functies binnen handbereik samenbrengt voor veilige, comfortabele en nauwkeurige bediening.

Voor gebruik op hellingen en ongelijkmatige vloeren zijn de modellen met initiële heffunctie de beste keuze. De Breedspoorstapelaar SBP16N2S is bij uitstek geschikt voor het hanteren van bodemplankpallets tot een breedte van 1200 mm. De versies van 1.2 en 1.6 ton kunnen worden uitgerust met een opklapbaar rijplatform.

Chassis en carrosserie

- **Gesloten chassis** biedt bescherming tegen vuil, stof en andere deeltjes om slijtage te beperken.

- **Waterbestendig** houdt vochtspatten verwijderd van de belangrijkste elektrische componenten voor een lange levensduur.

- **Laag zwaartepunt** biedt stabiliteit voor veilig gebruik.

- **Uitstekend zicht** voor optimaal zicht op vorkuiteinden en werkplek.

Hefmast- en vorkconstructie

- **Robuuste vorken** hebben een gelaste constructie en afgeronde punten voor een moeiteloze insteek en extra sterkte en duurzaamheid.

- **Breedspoorstapelaar** biedt de mogelijkheid de afstand tussen de steunpunten in te stellen op de palletbreedte (alleen SBP16N2S).

- **Ruime keuze uit hefhoogten en masttypen** zoals driefvoudige masten op de versies van 1.2 tot 1.6 ton en keuze uit standaard mast of mast met vrije hefcilinder.

Aandrijving

- **Krachtige wisselstroom aandrijfmotor** zorgt voor uitstekende tractie en prestaties op hellingen, vertraging en remkracht en biedt soepele, geruisloze en nauwkeurige bediening, langere bedrijfsduur en minder onderhoud.

- **Met olie gevuld, afgesloten overbrengingssysteem** is schokbestendig, stil en onderhoudsarm.



AXIA ES

Stapelaars

AC Power • 1,6 – 2,0 ton

Kenmerken											
1.01	Fabrikant naam		Mitsubishi	Mitsubishi		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
1.02	Model type aanduiding		SBP10N2	SBP12N2(i)		SBP14N2(i)	SBP16N2(i)	SBP12N2(i)R	SBP14N2(i)R	SBP16N2(i)R	SBP16N2SR
1.03	Aandrijving: (elektrisch, diesel, benzine, LPG)		Elektrisch	Elektrisch		Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
1.04	Besturing: (meelopend, staand, zittend)		Meelopend	Meelopend		Meelopend	Meelopend	Meelopend/Staande	Meelopend/Staande	Meelopend/Staande	Meelopend/Staande
1.05	Hefcapaciteit nominaal vermogen	Q (kg)	1000	1200		1400	1600	1200	1400	1600	1600
1.06	Lastzwaartepunt	c (mm)	600	600		600	600	600	600	600	600
1.08	Voorkant vorkenbord tot hart lastwielen (met de vorken beneden)	x (mm)	625	625 (925)		625 (925)	625 (925)	625 (925)	625 (925)	650	650
1.09	Wielbasis	y (mm)	1141	1205 (1615)		1205 (1615)	1205 (1615)	1205 (1615)	1205 (1615)	1295	1295
Gewicht											
2.01	Gewicht heftruck belast met een maximaal batterijgewicht	(kg)	820	1205 (1350)		1220 (1395)	1225 (1400)	1245 (1390)	1260 (1435)	1265 (1440)	1397
2.02	Asbelasting met nominale last & max. batterijgewicht, aandrijfzijde/lastzijde	(kg)	740 / 1080	830 (1180) / 1575 (1370)		835 (1275) / 1785 (1555)	835 (1275) / 1990 (1725)	870 (1220) / 1575 (1370)	875 (1280) / 1785 (1555)	875 (1315) / 1990 (1725)	1941 / 1056
2.03	Asbelasting zonder last & met max. batterijgewicht, aandrijfzijde/lastzijde	(kg)	605 / 215	820 (955) / 385 (395)		825 (970) / 395 (425)	825 (970) / 400 (430)	860 (995) / 385 (395)	865 (1010) / 395 (425)	865 (1010) / 400 (430)	945 / 452
Wielen, aandrijving en transmissie											
3.01	Banden: PT=Power Thane, Vul=Vulkolian, aandrijfzijde/lastzijde		Vul / Vul	Vul / Vul		Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul
3.02	Afmetingen banden, aandrijfzijde	(mm)	230 × 70	230 × 70		230 × 70	230 × 70	230 × 70	230 × 70	230 × 70	230 × 70
3.03	Afmetingen banden, lastzijde	(mm)	85 × 90	85 × 90		85 × 75	85 × 75	85 × 90	85 × 75	85 × 75	85 × 75
3.04	Afmetingen zwenkwielen (diameter x breedte)	(mm)	125 × 60	125 × 60		125 × 60	125 × 60	125 × 60	125 × 60	125 × 60	125 × 60
3.05	Aantal wielen, lastzijde/aandrijfzijde (x = aangedreven)	(mm)	1 + 1x /2	1 + 1x /2		1 + 1x /4	1 + 1x /4	1 + 1x /2	1 + 1x /4	1 + 1x /4	1 + 1x /4
3.06	Spoorbreedte (hart op hart), aandrijfzijde	b10 (mm)	517	517		517	517	517	517	517	517
3.07	Spoorbreedte (hart op hart), lastzijde	b11 (mm)	385	385		385	385	385	385	1025-1425	1025-1425
Afmetingen											
4.02	Hoogte met ingeschoven mast	h1 (mm)	zie tabellen	zie tabellen		zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen
4.03	Standaard vrije heffing (zie tabellen)	h2 (mm)	zie tabellen	zie tabellen		zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen
4.04	Standaard hefhoogte (zie tabellen)	h3+h13 (mm)	zie tabellen	zie tabellen		zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen
4.05	Uitgeschoven masthoogte	h4 (mm)	zie tabellen	zie tabellen		zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen
4.06	Initiële hefhoogte	h5 (mm)	zie tabellen	zie tabellen		zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen	zie tabellen
4.09	Hoogte stuurboom / tot besturingsconsole (min/max)	h14 (mm)	1050 / 1372	1050 / 1372		1050 / 1372	1050 / 1372	1150 / 1350	1150 / 1350	1150 / 1350	1150 / 1350
4.15	Hoogte vorken, volledig neergelaten	h13 (mm)	90	90		90	90	90	90	85	85
4.19	Totale lengte	l1 (mm)	1836	1900 (2007)		1900 (2007)	1900 (2007)	2020 (2127) / 2500 (2607)	2020 (2127) / 2500 (2607)	2020 (2127) / 2500 (2607)	1967
4.20	Lengte tot vorkenbord	l2 (mm)	686	750 (857)		750 (857)	750 (857)	870(977)/1350(1457)	870(977)/1350(1457)	870(977)/1350(1457)	817
4.21	Totale breedte	b1/b2 (mm)	800	800		800	800	800	800	800	800 / 1140-1575
4.22	Afmetingen vork (lengte x breedte x dikte)	s/e/l (mm)	56 / 186 / 1150	56 / 186 / 1150		56 / 186 / 1150	56 / 186 / 1150	56 / 186 / 1150	56 / 186 / 1150	56 / 186 / 1150	40 / 100 / 1150
4.24	Breedte vorkenbord	b3 (mm)	752	752		752	752	752	752	980	980
4.25	Breedte over de vorken (min./max.)	b5 (mm)	570	570		570	570	570	570	260-900	260-900
4.26	Binnenmaat van de wielarmen	b4 (mm)	-	-		-	-	-	-	-	1015-1450
4.32	Bodemvrijheid, midden wielbasis (vorken omlaag)	m2 (mm)	20	20		20	20	20	20	20	20
4.33a	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars, platform omhoog/omlaag	Ast (mm)	2291	2355 (2653)		2355 (2653)	2355 (2653)	2475 (2773) / 2955 (3253)	2475 (2773) / 2955 (3253)	2475 (2773) / 2955 (3253)	2430
4.33b	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars, platform omhoog/omlaag	Ast3 (mm)	1958	2022 (2123)		2022 (2123)	2022 (2123)	2142 (2243) / 2622 (2723)	2142 (2243) / 2622 (2723)	2142 (2243) / 2622 (2723)	2085
4.34a	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs, platform omhoog/omlaag	Ast (mm)	2283	2347 (2533)		2347 (2533)	2347 (2533)	2467 (2653) / 2947 (3133)	2467 (2653) / 2947 (3133)	2467 (2653) / 2947 (3133)	2415
4.34b	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs, platform omhoog/omlaag	Ast3 (mm)	2158	2222 (2323)		2222 (2323)	2222 (2323)	2342 (2443) / 2822 (2923)	2342 (2443) / 2822 (2923)	2342 (2443) / 2822 (2923)	2285
4.35	Draaicirkel	Wa (mm)	1383	1447 (1848)		1447 (1848)	1447 (1848)	1567 (1968) / 2047 (2448)	1567 (1968) / 2047 (2448)	1567 (1968) / 2047 (2448)	1535
Uitvoering											
5.01	Rijsnelheid, beladen/onbeladen	(km/h)	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0		6.0 / 6.0	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0
5.02	Hefsnelheid, beladen/onbeladen	(m/s)	0.12 / 0.26	0.12 / 0.26		0.12 / 0.26	0.14 / 0.27	0.12 / 0.26	0.12 / 0.26	0.14 / 0.27	0.14 / 0.27
5.03	Daalsnelheid, beladen/onbeladen	(m/s)	0.35 / 0.40	0.35 / 0.40		0.35 / 0.40	0.35 / 0.40	0.35 / 0.40	0.35 / 0.40	0.35 / 0.40	0.35 / 0.40
5.08	Maximum helling, beladen/onbeladen	(%)	8 / 15	8 / 15		8 / 15	8 / 15	8 / 15	8 / 15	8 / 15	8 / 15
5.10	Bedrijfsrem	(s)	Elektrisch	Elektrisch		Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
Diversen											
6.01	Rijmotor vermogen (60 min.)	(kW)	1.0	1.0		1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6.02	Pompmotor vermogen (15% werkcyclus)	(kW/%)	2.2	2.2		2.2	3.2	2.2	2.2	3.2	3.2
6.04	Batterijvoltage/-vermogen bij 5-urige ontlading	(V/Ah)	24 / 150	24 / 150-250		24 / 250	24 / 250-375	24 / 150-250	24 / 250	24 / 250-375	24 / 250-375
6.05	Batterij_gewicht	(kg)	151	151-212		212	212-294	151-212	212	212-294	212-294
8.01	Type rijbesturing		Traploos	Traploos		Traploos	Traploos	Traploos	Traploos	Traploos	Traploos
8.04	Geluidsniveau op oorhoogte van de chauffeur conform EN 12 053:2001 en EN ISO 4871 ingeschakeld LpAZ	(dB(A))	60 / 60 / 41	60 / 60 / 41		60 / 60 / 41	70 / 72 / 41	60 / 60 / 41	60 / 60 / 41	70 / 72 / 41	70 / 72 / 41
	Bestuurders-blootstelling aan trillingen (EN 13059)	m/s²	-	-		-	-	0.8	0.8	-	0.8
	Hand-arm vibratie (EN 13 059)	m/s²	< 2.5	< 2.5		< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5

Waarden tussen haakjes () gelden voor versies met initiële hefhoogte. Alle waarden gemeten in standaardconfiguratie. De waarden kunnen voor de verschillende masten afwijken.



Uitstekend zicht



Uitstekende manoeuvreerbaarheid



Modellen met opklapbaar rijplatform



Beschermende stuurboom



Initiële hefffunctie voor hellingen



Portaalversie

AXIA ES

DE ALLROUNDER

Een naam die synoniem is met manoeuvreerbaarheid: AXIA combineert bekroonde ergonomie met prima prestaties en bescheiden onderhoudseisen voor een uitgewogen totaalproduct voor magazijngebruik.

AXIA is efficiënt, veelzijdig en duurzaam en daarmee de perfecte keuze voor elke werkplek.

SBP10/12/14/16N2

