

AXiA ES

SBP10-16N3(I)(R)(S) & SBP12N2C serie

# MEELOOPSTAPELAAR

1.0 – 1.6 ton

MAXIMALISEER UW OPSLAG  
MAXIMALISEER UW PRODUCTIVITEIT

Het compacte stapelaarprogramma AXiA ES beschikt over het kortste chassis op de markt, waardoor hij geschikt is voor extreem smalle gangpaden om het maximale uit uw opslagcapaciteit te halen.

## SPECIFICATIES

SBP10N3	SBP12N3IR	SBP16N3I
SBP10N3R	SBP14N3	SBP16N3R
SBP12N2C	SBP14N3I	SBP16N3IR
SBP12N3	SBP14N3R	SBP16N3S
SBP12N3I	SBP14N3IR	SBP16N3SR
SBP12N3R	SBP16N3	



**WANNEER  
BETROUWBAARHEID  
HET BELANGRIJKST IS...**

# AXIA ES

## SBP10-16N3(I)(R)(S) & SBP12N2C serie

### MEELOOPSTAPELAAR

1.0 – 1.6 ton



Door zijn gesloten, beschermende chassis en vochtbestendige onderdelen (beschermingsklasse IP54) ondervindt de AXIA ES geen hinder van vuil, stof en vocht. In alle omstandigheden levert hij daardoor betrouwbaar werk met minimaal onderhoud.

#### REMSEN

- **Parkeerrem**  
Wordt automatisch ingeschakeld wanneer dat nodig is voor extra veiligheid op hellingen.

#### RIJDEN

- **Krachtige wisselstroomaandrijfmotor**  
Uitstekende tractie en prestaties op hellingen, vlotte, stille en gecontroleerde werking, langere inzetduur en geringere onderhoudsbehoeften.
- **Gesloten transmissie**  
Schokbestendig, stil en onderhoudsarm.
- **Sensitive Drive System (SDS)**  
Een intuïtief rijhulpsysteem zorgt voor extra veiligheid. Het systeem past de prestaties van de stapelaar aan aan de stuurhoek en de snelheid waarmee de voet- en vingerbedieningen worden gebruikt.



#### ELEKTRISCH SYSTEEM EN BESTURINGSSYSTEMEN

- **Li-ion batterij**  
Snellaadfunctie - er zijn geen extra wisselbatterijen meer nodig (optie).
- **Batterijwisselrollen**  
Batterij wisselen gaat sneller, eenvoudiger en veiliger.
- **Microcomputer**  
Omvat uren teller, batterij conditiemeter en afslag.
- **Programmeerbare regeling**  
De acceleratie, snelheid en remkracht kunnen op de toepassing en voorkeuren van de bestuurder worden afgestemd.
- **Batterij-ontlaadindicatie**  
Standaard aanwezig om de batterij te beschermen en diepontladingen te voorkomen.

#### VORKEN EN MAST

- **Solide vorken**  
Sterke, gelaste constructie met afgeronde punten voor moeiteloze palletinsteek.
- **Afgeschuinde vorken**  
Sneller, eenvoudiger en veiliger oppakken van pallets uit stellingen of van stapels.

#### FRAME EN CHASSIS

- **Uitstekend zicht**  
De bestuurder heeft een goed zicht op de vorkpunten en het werkgebied.
- **Gesloten chassis**  
Inwendige onderdelen zijn beschermd tegen vocht, vuil en stof, waardoor stilstand en service worden verminderd.
- **Vochtbestendig ontwerp**  
Belangrijke elektrische componenten zijn vochtbestendig en dragen bij aan de veiligheid en een langere levensduur.
- **Laag zwaartepunt**  
Gebruik is veiliger en stabiel.
- **Twee gekoppelde zwenkwielen**  
Als aanvulling op de lastwielen voor extra stabiliteit. Verhoogt het comfort voor de bestuurder en biedt meer veiligheid voor de last.
- **Werken bij lage temperaturen**  
Kan in koelhuizen bij temperaturen van -10 °C worden gebruikt, dankzij de volledig omsloten componenten die ongevoelig zijn voor condensatie.
- **Zijstabilisatoren**  
Maakt het de stapelaar mogelijk zwaardere lasten tot grotere hoogten te heffen (optie).



Bezoek onze website voor meer informatie over AXIA ES:





# AXIA ES

## SBP10-16N3(I)(R)(S) & SBP12N2C serie

### MEELOOPSTAPELAAR

1.0 – 1.6 ton

#### GEbruIKSEIGENSCHAPPEN EN BEDIENINGSELEMENTEN

- **Keuze uit twee vooraf ingestelde rijstanden (ECO en PRO)**  
Inschakelbaar via sleutelschakelaar voor extra veiligheid, energiezuinigheid en productiviteit.
- **Links- of rechtshandige bedieningselementen**  
Het veelzijdige ontwerp van de disselkop maakt bediening door zowel links- als rechtshandigen mogelijk.
- **Laag bij de grond**  
De bodemvrijheid bedraagt slechts 20 mm, zodat er geen risico op voetbeknelling bestaat.
- **Toegang met pincodebeveiliging**  
Beperkt onbevoegd gebruik van de machine en geeft u controle over wie er mee aan het werk is.
- **Ergonomische ErgoSteer disselkop**  
Ongevenaarde, weer- en schokbestendige disselkop met grote, eenvoudig bedienbare knoppen die volgens een gepatenteerde ergonomische opstelling zijn geplaatst voor maximale veiligheid en minimale vermoeidheid bij gebruik. Uitgevoerd volgens beschermingsklasse IP65.

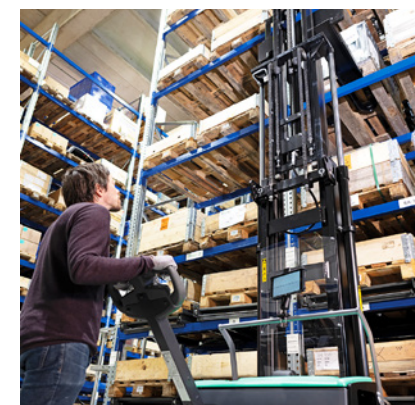
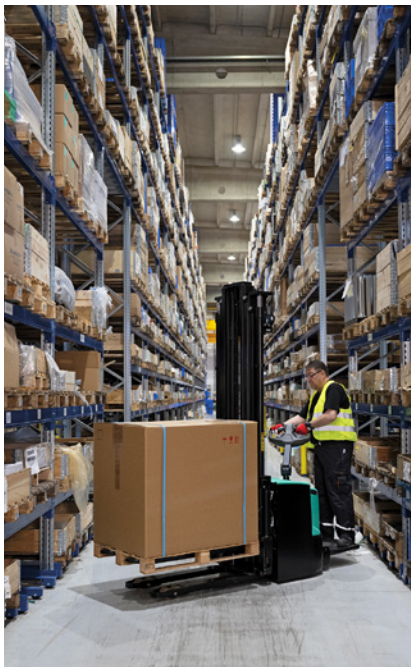
- **Noodstop**  
Eenvoudig en snel uitschakelen in noodgevallen.
- **Ergonomische rubberen handgrepen**  
Handgrepen zijn comfortabel en gemakkelijk vast te houden.

#### STUURINRICHTING

- **Kleine draaicirkel**  
Combineer dit met het compacte chassis en gebruik in de krapste werkplekken wordt mogelijk, waarmee kostbare magazijnruimte optimaal kan worden benut.

#### ANDERE EIGENSCHAPPEN

- **RapidAccess functionaliteit**  
Hierdoor is de gehele machine, ook inwendig, snel en eenvoudig bereikbaar voor (technische) controles en service.



Bezoek onze website  
voor meer informatie  
over AXIA ES:



[mft2.eu/axiaes-du](https://mft2.eu/axiaes-du)



# AXIA ES

## OPTIONELE LI-ION-BATTERIJSYSTEMEN

### HAAL NOG MEER UIT UW TRUCKS!



Al vele jaren zijn loodzuurbatterijen een beproefde en vertrouwde keuze voor bedrijven die werken met elektrische hef- en magazijntrucks. Toch zijn vaak nog steeds de langere laadtijden, het noodzakelijk (dagelijks) onderhoud, batterijwissels en de kans op verkeerd gebruik een uitdaging bij de inzet van loodzuurbatterijen.

Gelukkig is er inmiddels een alternatief batterijsysteem op de markt: Li-ion van Mitsubishi Forklift Trucks.

Ons krachtige Li-ion-batterijsysteem is tot 30 procent efficiënter dan z'n loodzuurconcurrent en ontworpen om aan de eisen van uw bedrijf te voldoen — waaronder meerploegendiensten (24/7) — zonder dat er reservebatterijen nodig zijn. Daarnaast is het systeem nagenoeg storingsvrij dankzij zijn ontwerp dat bijzonder onderhoudsarm is en schade aan de cellen voorkomt.

- **Geen gasontwikkeling**  
Geen ventilatie of afzuiging nodig, veiliger en schoner.



De Li-ionbatterij-optie is leverbaar in geselecteerde regio's

Als gevolg van continue verbetering kunnen deze specificaties wijzigen.

- **Uitzonderlijk hoge batterij- en laderefficiëntie**  
De geavanceerde technologie levert tot 30% hogere energie-efficiëntie dan lood-zuurbatterijen.
- **Onderhoudsvrij ontwerp**  
Dagelijkse inspectie en het bijvullen van water is niet meer nodig. Hierdoor wordt het risico op schade en de kans op verminderde levensduur tot een minimum beperkt. Eenmaal per week moet de batterij volledig worden opgeladen, om de celbalancering te activeren.
- **Geen wisselbatterijen, batterijwisselsystemen en/of batterijlaadstations meer nodig.**  
Hierdoor bespaart u kostbare ruimte, beperkt u arbeidskosten en voorkomt u aanzienlijke noodzakelijke investeringen. Maximale winstgevendheid.
- **Snelladen**  
Met korte tussentijdse ladingen van slechts 15 minuten is uw batterij vol genoeg om weer enkele uren te kunnen werken. Een volledige lading van een geheel lege batterij duurt slechts 1-2 uur.
- **Constante spanning**  
Er is nagenoeg geen prestatieverlies en dit zorgt voor constantere hef- en rijprestaties, zelfs wanneer de batterij leger raakt aan het einde van een dienst.
- **Meervoudige veiligheidsfuncties**  
Omvat circuitbeveiliging, beveiliging tegen diepontlading en overlading en bewaking van afzonderlijke celtemperaturen en spanning.
- **Permanente systeembewaking**  
Het geïntegreerde bewakingssysteem is voorzien van een eenvoudig afleesbaar display.
- **Ruime keuze uit verschillende batterij en lader capaciteiten**  
De geschikte uitvoering kan worden afgestemd op de gewenste capaciteit of een specifieke inzet.

### Volledig geïntegreerde Li-ionbatterij

Is voorzien van een geavanceerde CAN-buscommunicatie en een automatische AAN/UIT-synchronisatie tussen batterij en heftruck. Laadniveau, meldingen en alarmen zijn in het display van de heftruck geïntegreerd, zodat de bestuurder verzekerd is van een duidelijk en gemakkelijk overzicht.



De schone  
Li-ionbatterijen zijn  
perfect geschikt voor  
omgevingen waarin  
hoge eisen worden  
gesteld, zoals in de  
voedingsmiddelen- of  
verpakkingsindustrie.

Bezoek onze website  
voor meer informatie  
over Li-ion



[mft2.eu/ion-du](http://mft2.eu/ion-du)

# VDI – PRESTATIES & AFMETINGEN

KENMERKEN			Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks
1.1	Fabrikant naam		SBP10N3	SBP12N2C	SBP12N3	SBP14N3	SBP16N3
1.2	Model type aanduiding		Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
1.3	Aandrijving		Meelopend	Meelopend	Meelopend	Meelopend	Meelopend
1.4	Besturing						
1.5	Hefcapaciteit nominaal vermogen	Q kg	1000	1250	1200	1400	1600
1.6	Lastzwaartepunt	c mm	600	600	600	600	600
1.8	Voor kant vorkenbord tot hart lastwielen (met de vorken beneden)	x mm	700	950	750	750	750
1.9	Wielbasis	y mm	1215	1473	1330	1330	1330
GEWICHT							
2.1b	Gewicht truck zonder last & met max. batterijgewicht	kg	730	775	1020	1020	1020
2.2	Asbelasting met nominale last & max. batterijgewicht, aandrijfszijde/lastzijde	kg	612 / 1128	875 / 1150	810 / 1410	845 / 1580	870 / 1755
2.3	Asbelasting zonder last & met max. batterijgewicht, aandrijfszijde/lastzijde	kg	534 / 196	575 / 200	730 / 295	730 / 295	730 / 295
WIELEN, AANDRIJVING EN TRANSMISSIE							
3.1	Banden: PT=Power Thane, Vul=Vulcollan, P=Polyurethaan, N=Nylon, R=Rubber aandrijfszijde/lastzijde		Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul
3.2	Afmetingen banden, aandrijfszijde	mm	230 x 70	230 x 70	230 x 70	230 x 70	230 x 70
3.3	Afmetingen banden, lastzijde	ø mm	85 x 90	85 x 99	85 x 90	85 x 75	85 x 75
3.4	Afmetingen zwenkwielen (diameter x breedte)	mm	125 x 60	140 x 60	125 x 60	125 x 60	125 x 60
3.5	Aantal wielen, lastzijde / aandrijfszijde (x = aangedreven)		1 + 1x / 2	1 + 1x / 2	1 + 1x / 2	1 + 1x / 4	1 + 1x / 4
3.6	Spoorbreedte (hart op hart), aandrijfszijde	b10 mm	515	382	515	515	515
3.7	Spoorbreedte (hart op hart), lastzijde	b11 mm	385	355	385	385	385
AFMETINGEN							
4.2b	Hoogte met ingeschoven mast	h1 mm	Zie tabel	1400 / 1550	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.3	Standaard vrije heffing (zie tabellen)	h2 mm	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.4	Standaard hefhoogte (zie tabellen)	h3 mm	Zie tabel	1700 / 2000	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.5	Uitgeschoven masthoogte	h4 mm	Zie tabel	2145 / 2445	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.6	Initiële hefhoogte	h5 mm	-	-	-	-	-
4.9	Hoogte stuurboom / tot besturingsconsole (min/max)	h14 mm	865 / 1420	913 / 1368	865 / 1420	865 / 1420	865 / 1420
4.15	Hoogte vorken, volledig neergelaten	h13 mm	90	90	90	90	90
4.19	Totale lengte	l1 mm	1835	1877	1900 1)	1900	1900
4.20	Lengte tot vorkenbord	l2 mm	685	677	750 1)	750	750
4.21	Totale breedte	b1/b2 mm	800	660	800	800	800
4.22	Afmetingen vork (lengte x breedte x dikte)	s / e / l mm	56 / 186 / 1150	65 / 185 / 1200	56 / 186 / 1150	56 / 186 / 1150	56 / 186 / 1150
4.24	Breedte vorkenbord	b3 mm	750		750	750	750
4.25	Breedte over de vorken (min./max.)	b5 mm	570	540	570	570	570
4.26	Binnenmaat van de rijpoten	b4 mm	-	-	-	-	-
4.32	Bodemvrijheid, midden wielbasis (vorken omlaag)	m2 mm	20	25	20	20	20
4.33a	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast mm		NA			
4.33b	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast3 mm		NA			
4.33c	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars, platform omhoog/omlaag	Ast mm	2300		2445	2445	2445
4.33d	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars, platform omhoog/omlaag	Ast3 mm					
4.34a	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast mm		2507			
4.34b	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast3 mm		2285			
4.34c	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs, platform omhoog/omlaag	Ast mm	2230		2374	2374	2374
4.34d	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs, platform omhoog/omlaag	Ast3 mm					
4.35	Draaicirkel	Wa mm	1458	1835	1572	1572	1572
UITVOERING							
5.1	Rijsnelheid, beladen/onbeladen	km / h	6.0 / 6.0	5.7 / 6	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0
5.2	Hefsnelheid, beladen/onbeladen	m / s	0.15 / 0.30	0.10 / 0.20	0.16 / 0.33	0.14 / 0.33	0.15 / 0.32
5.3	Daalsnelheid, beladen/onbeladen	m / s	0.29 / 0.32	0.11 / 0.12	0.46 / 0.35	0.45 / 0.35	0.48 / 0.34
5.7	Helling, beladen/onbeladen	%		7 / 19			
5.8	Maximum helling, beladen/onbeladen	%	8 / 15		8 / 15	8 / 15	8 / 15
5.9	Acceleratie, beladen/onbeladen (0 -10 m)	s		7.60 / 6.76			
5.10	Bedrijfsrem (mechanisch / hydraulisch / elektrisch / pneumatisch)		Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
ELEKTROMOTOREN							
6.1	Rijmotor vermogen (60 min.)	kW	1.0	1.3	1.0	1.0	1.0
6.2	Pompmotor vermogen (15% werkcyclus)	kW	2.2	2.35	2.2	2.2	3.2
6.4	Batterijvoltage/-vermogen bij 5-urige ontlading	V/Ah	24 / 150	24 / 150-230	24 / 250	24 / 250	24 / 250 - 375
6.5	Batterij, gewicht	kg	150	140 - 215	210	210	210
DIVERSEN							
8.1	Type rijbesturing		Traploos	Traploos	Traploos	Traploos	Traploos
10.7	Geluidsniveau op oorhoogte van de chauffeur conform EN 12 053:2001 en EN ISO 4871 ingeschakeld Lp(A)	dB(A)	65	74.6 +/- 0.7	64		
10.7.2	Lichaamstrilling conform EN 13 059:2002		-		-	-	-
10.7.3	Hand-armtrilling conform EN 13 059:2002		< 2.5		< 2.5	< 2.5	< 2.5

1) -64 mm with 150 Ah battery

Als gevolg van continue verbetering kunnen deze specificaties wijzigen.

**AXIA ES**

**SBP10 - 16N3/12N2C serie**

**MEELOOPSTAPELAAR EN MEERIJSTAPELAAR**

1.0 - 1.6 ton



SBP10-16N3



SBP12N2C



# VDI – PRESTATIES & AFMETINGEN

KENMERKEN				Mitsubishi Forklift Trucks		
1.1	Fabrikant naam			Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks
1.2	Model type aanduiding			SBP12N3I	SBP14N3I	SBP16N3I
1.3	Aandrijving			Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
1.4	Besturing			Meelopend	Meelopend	Meelopend
1.5	Hefcapaciteit nominaal vermogen	Q	kg	1200	1400	1600
1.6	Lastzwaartepunt	c	mm	600	600	600
1.8	Voor kant vorkenbord tot hart lastwielen (met de vorken beneden)	x	mm	925	925	925
1.9	Wielbasis	y	mm	1610	1610	1610
GEWICHT						
2.1b	Gewicht heftruck zonder last & met max. batterijgewicht		kg	1095	1095	1095
2.2	Asbelasting met nominale last & max. batterijgewicht, aandrijfzijde/lastzijde		kg	1060 / 1230	1105 / 1390	1145 / 1545
2.3	Asbelasting zonder last & met max. batterijgewicht, aandrijfzijde/lastzijde		kg	780 / 315	780 / 312	780 / 312
WIELEN, AANDRIJVING EN TRANSMISSIE						
3.1	Banden: PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, P=Polyurethaan, N=Nylon, R=Rubber aandrijfzijde/lastzijde			Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul
3.2	Afmetingen banden, aandrijfzijde		mm	230 x 70	230 x 70	230 x 70
3.3	Afmetingen banden, lastzijde	ø	mm	85 x 90	85 x 75	85 x 75
3.4	Afmetingen zwenkwielen (diameter x breedte)		mm	125 x 60	125 x 60	125 x 60
3.5	Aantal wielen, lastzijde / aandrijfzijde (x = aangedreven)			1 + 1x / 2	1 + 1x / 4	1 + 1x / 4
3.6	Spoorbreedte (hart op hart), aandrijfzijde	b10	mm	515	515	515
3.7	Spoorbreedte (hart op hart), lastzijde	b11	mm	385	385	385
AFMETINGEN						
4.2b	Hoogte met ingeschoven mast	h1	mm	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.3	Standaard vrije heffing (zie tabellen)	h2	mm	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.4	Standaard hefhoogte (zie tabellen)	h3	mm	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.5	Uitgeschoven masthoogte	h4	mm	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.6	Initiële hefhoogte	h5	mm	200	200	200
4.9	Hoogte stuurboom / tot besturingsconsole (min/max)	h14	mm	865 / 1420	865 / 1420	865 / 1420
4.15	Hoogte vorken, volledig neergelaten	h13	mm	90	90	90
4.19	Totale lengte	l1	mm	2010 <sup>1)</sup>	2010	2010
4.20	Lengte tot vorkenbord	l2	mm	855 <sup>1)</sup>	855	855
4.21	Totale breedte	b1/b2	mm	800	800	800
4.22	Afmetingen vork (lengte x breedte x dikte)	s / e / l	mm	56 / 186 / 1150	56 / 186 / 1150	56 / 186 / 1150
4.24	Breedte vorkenbord	b3	mm	750	750	750
4.25	Breedte over de vorken (min./max.)	b5	mm	570	570	570
4.26	Binnenmaat van de rijpoten	b4	mm	-	-	-
4.32	Bodemvrijheid, midden wielbasis (vorken omlaag)	m2	mm	20	20	20
4.33a	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast	mm			
4.33b	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast3	mm			
4.33c	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars, platform omhoog/omlaag	Ast	mm	2619	2619	2619
4.33d	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars, platform omhoog/omlaag	Ast3	mm			
4.34a	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast	mm			
4.34b	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast3	mm			
4.34c	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs, platform omhoog/omlaag	Ast	mm	2533	2533	2533
4.34d	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs, platform omhoog/omlaag	Ast3	mm			
4.35	Draaicirkel	Wa	mm	1848	1848	1848
UITVOERING						
5.1	Rijsnelheid, beladen/onbeladen		km / h	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0
5.2	Hefsnelheid, beladen/onbeladen		m / s	0.16 / 0.33	0.14 / 0.33	0.15 / 0.32
5.3	Daalsnelheid, beladen/onbeladen		m / s	0.46 / 0.35	0.45 / 0.35	0.43 / 0.34
5.7	Helling, beladen/onbeladen		%			
5.8	Maximum helling, beladen/onbeladen		%	8 / 15	8 / 15	8 / 15
5.9	Acceleratie, beladen/onbeladen (0 - 10 m)		s			
5.10	Bedrijfsrem (mechanisch / hydraulisch / elektrisch / pneumatisch)			Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
ELEKTROMOTOREN						
6.1	Rijmotor vermogen (60 min.)		kW	1.0	1.0	1.0
6.2	Pompmotor vermogen (15% werkcyclus)		kW	2.2	2.2	3.2
6.4	Batterijvoltage/-vermogen bij 5-urige ontlading		V/Ah	24 / 250	24 / 250	24 / 250 - 375
6.5	Batterij, gewicht		kg	210	210	210
DIVERSEN						
8.1	Type rijbesturing			Traploos	Traploos	Traploos
10.7	Geluidsniveau op oorhoogte van de chauffeur conform EN 12 053:2001 en EN ISO 4871 ingeschakeld LpA		dB(A)	64		
10.7.2	Lichaamstrilling conform EN 13 059:2002			-	-	-
10.7.3	Hand-armtrilling conform EN 13 059:2002			< 2.5	< 2.5	< 2.5

1) -64mm met 150Ah batterij

Als gevolg van continue verbetering kunnen deze specificaties wijzigen.

**AXIA ES**

**SBP12 - 16N3I**  
serie

**MEELOOPSTAPELAAR**  
**MET INITIËLE HEFFING**

1.2 - 1.6 ton



SBP14N3I

# VDI – PRESTATIES & AFMETINGEN

KENMERKEN			Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks
1.1	Fabrikant naam		SBP10N3R	SBP12N3R	SBP14N3R	SBP16N3R
1.2	Model type aanduiding		Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
1.3	Aandrijving		Meelopend	Meelopend	Meelopend	Meelopend
1.4	Besturing					
1.5	Hefcapaciteit nominaal vermogen	Q kg	1000	1200	1400	1600
1.6	Lastzwaartepunt	c mm	600	600	600	600
1.8	Voor kant vorkenbord tot hart lastwielen (met de vorken beneden)	x mm	700	750	750	750
1.9	Wielbasis	y mm	1215	1330	1330	1330
GEWICHT						
2.1b	Gewicht heftruck zonder last & met max. batterijgewicht	kg	860	1100	1100	1100
2.2	Asbelasting met nominale last & max. batterijgewicht, aandrijfszijde/lastzijde	kg	715 / 1155	840 / 1400	860 / 1580	990 / 1795
2.3	Asbelasting zonder last & met max. batterijgewicht, aandrijfszijde/lastzijde	kg	640 / 220	860 / 320	740 / 295	860 / 320
WIELEN, AANDRIJVING EN TRANSMISSIE						
3.1	Banden: PT=Power Thane, Vul=Vulcollan, P=Polyurethaan, N=Nylon, R=Rubber aandrijfszijde/lastzijde		Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul
3.2	Afmetingen banden, aandrijfszijde	mm	230 x 70	230 x 70	230 x 70	230 x 70
3.3	Afmetingen banden, lastzijde	ø mm	85 x 90	85 x 90	85 x 75	85 x 75
3.4	Afmetingen zwenkwielen (diameter x breedte)	mm	125 x 60	125 x 60	125 x 60	125 x 60
3.5	Aantal wielen, lastzijde / aandrijfszijde (x = aangedreven)		1 + 1 x / 2	1 + 1 x / 2	1 + 1 x / 4	1 + 1 x / 4
3.6	Spoorbreedte (hart op hart), aandrijfszijde	b10 mm	515	515	515	515
3.7	Spoorbreedte (hart op hart), lastzijde	b11 mm	385	385	385	385
AFMETINGEN						
4.2b	Hoogte met ingeschoven mast	h1 mm	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.3	Standaard vrije heffing (zie tabellen)	h2 mm	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.4	Standaard hefhoogte (zie tabellen)	h3 mm	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.5	Uitgeschoven masthoogte	h4 mm	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.6	Initiële hefhoogte	h5 mm	-	-	-	-
4.9	Hoogte stuurboom / tot besturingsconsole (min/max)	h14 mm	1155 / 1550	1155 / 1550	1155 / 1550	1155 / 1550
4.15	Hoogte vorken, volledig neergelaten	h13 mm	90	90	90	90
4.19	Totale lengte	l1 mm	1955 / 2435	2020 / 2500	2020 / 2500	2020 / 2500
4.20	Lengte tot vorkenbord	l2 mm	805 / 1285	870 / 1350	870 / 1350	870 / 1350
4.21	Totale breedte	b1/b2 mm	800	800	800	800
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
4.24	Breedte vorkenbord	b3 mm	750	750	750	750
4.25	Breedte over de vorken (min./max.)	b5 mm	570	570	570	570
4.26	Binnenmaat van de rijpoten	b4 mm	-	-	-	-
4.32	Bodemvrijheid, midden wielbasis (vorken omlaag)	m2 mm	20	20	20	20
4.33a	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast mm				
4.33b	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast3 mm				
4.33c	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars, platform omhoog/omlaag	Ast mm	2420 / 2900	2550 / 3050	2550 / 3050	2550 / 3050
4.33d	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars, platform omhoog/omlaag	Ast3 mm				
4.34a	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast mm				
4.34b	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast3 mm				
4.34c	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs, platform omhoog/omlaag	Ast mm	2350 / 2830	2660 / 2980	2660 / 2980	2660 / 2980
4.34d	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs, platform omhoog/omlaag	Ast3 mm				
4.35	Draaicirkel	Wa mm	1578 / 2058	1692 / 2172	1692 / 2172	1684 / 2170
UITVOERING						
5.1	Rijsnelheid, beladen/onbeladen	km / h	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0
5.2	Hefsnelheid, beladen/onbeladen	m / s	0.15 / 0.30	0.16 / 0.33	0.14 / 0.33	0.15 / 0.32
5.3	Daalsnelheid, beladen/onbeladen	m / s	0.29 / 0.32	0.46 / 0.35	0.45 / 0.35	0.43 / 0.34
5.7	Helling, beladen/onbeladen	%				
5.8	Maximum helling, beladen/onbeladen	%	8 / 15	8 / 15	8 / 15	8 / 15
5.9	Acceleratie, beladen/onbeladen (0 -10 m)	s				
5.10	Bedrijfsrem (mechanisch / hydraulisch / elektrisch / pneumatisch)		Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
ELEKTROMOTOREN						
6.1	Rijmotor vermogen (60 min.)	kW	1.0	1.0	1.0	1.0
6.2	Pompmotor vermogen (15% werkcyclus)	kW	2.2	2.2	2.2	3.2
6.4	Batterijvoltage/-vermogen bij 5-urige ontlading	V/Ah	24 / 150 - 250	24 / 150 - 250	24 / 250	24 / 250 - 375
6.5	Batterij, gewicht	kg	150	210	210	210
DIVERSEN						
8.1	Type rijbesturing		Traploos	Traploos	Traploos	Traploos
10.7	Geluidsniveau op oorhoogte van de chauffeur conform EN 12 053:2001 en EN ISO 4871 ingeschakeld LpA	dB(A)				
10.7.2	Lichaamstrilling conform EN 13 059:2002		0.8	0.8	0.8	0.8
10.7.3	Hand-armtrilling conform EN 13 059:2002		< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5

**AXIA ES**

**SBP10 - 16N3R series**

**MEELOOPSTAPELAAR MET INKLAPBAAR PLATFORM**

1.0 - 1.6 ton



SBP12N3R

# VDI – PRESTATIES & AFMETINGEN

KENMERKEN				Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks
1.1	Fabrikant naam			SBP12N3IR	SBP14N3IR	SBP16N3IR
1.2	Model type aanduiding			Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
1.3	Aandrijving			Meelopend	Meelopend	Meelopend
1.4	Besturing					
1.5	Hefcapaciteit nominaal vermogen	Q	kg	1200	1400	1600
1.6	Lastzwaartepunt	c	mm	600	600	600
1.8	Voor kant vorkenbord tot hart lastwielen (met de vorken beneden)	x	mm	925	925	925
1.9	Wielbasis	y	mm	1610	1610	1610
GEWICHT						
2.1b	Gewicht heftruck zonder last & met max. batterijgewicht		kg	1175	1175	1175
2.2	Asbelasting met nominale last & max. batterijgewicht, aandrijfszijde/lastzijde		kg	1030 / 1350	1115 / 1460	1200 / 1575
2.3	Asbelasting zonder last & met max. batterijgewicht, aandrijfszijde/lastzijde		kg	840 / 335	840 / 335	840 / 335
WIELEN, AANDRIJVING EN TRANSMISSIE						
3.1	Banden: PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, P=Polyurethaan, N=Nylon, R=Rubber aandrijfszijde/lastzijde			Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul
3.2	Afmetingen banden, aandrijfszijde		mm	230 x 70	230 x 70	230 x 70
3.3	Afmetingen banden, lastzijde	ø	mm	85 x 90	85 x 75	85 x 75
3.4	Afmetingen zwenkwielen (diameter x breedte)		mm	125 x 60	125 x 60	125 x 60
3.5	Aantal wielen, lastzijde / aandrijfszijde (x = aangedreven)			1 + 1 x / 2	1 + 1 x / 4	1 + 1 x / 4
3.6	Spoorbreedte (hart op hart), aandrijfszijde	b10	mm	515	515	515
3.7	Spoorbreedte (hart op hart), lastzijde	b11	mm	385	385	385
AFMETINGEN						
4.2b	Hoogte met ingeschoven mast	h1	mm	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.3	Standaard vrije heffing (zie tabellen)	h2	mm	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.4	Standaard hefhoogte (zie tabellen)	h3	mm	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.5	Uitgeschoven masthoogte	h4	mm	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
4.6	Initiële hefhoogte	h5	mm	200	200	200
4.9	Hoogte stuurboom / tot besturingsconsole (min/max)	h14	mm	1155 / 1550	1155 / 1550	1155 / 1550
4.15	Hoogte vorken, volledig neergelaten	h13	mm	90	90	90
4.19	Totale lengte	l1	mm	2125 / 2605	2125 / 2605	2125 / 2605
4.20	Lengte tot vorkenbord	l2	mm	975 / 1455	975 / 1455	975 / 1455
4.21	Totale breedte	b1/b2	mm	800	800	800
4.22	Afmetingen vork (lengte x breedte x dikte)	s / e / l	mm	56 / 186 / 1150	56 / 186 / 1150	56 / 186 / 1150
4.24	Breedte vorkenbord	b3	mm	750	750	750
4.25	Breedte over de vorken (min./max.)	b5	mm	570	570	570
4.26	Binnenmaat van de rijpoten	b4	mm	-	-	-
4.32	Bodemvrijheid, midden wielbasis (vorken omlaag)	m2	mm	20	20	20
4.33a	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast	mm			
4.33b	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast3	mm			
4.33c	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars, platform omhoog/omlaag	Ast	mm	2743 / 3223	2743 / 3223	2743 / 3223
4.33d	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars, platform omhoog/omlaag	Ast3	mm			
4.34a	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast	mm			
4.34b	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast3	mm			
4.34c	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs, platform omhoog/omlaag	Ast	mm	2657 / 3137	2657 / 3137	2657 / 3137
4.34d	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs, platform omhoog/omlaag	Ast3	mm			
4.35	Draaicirkel	Wa	mm	1972 / 2452	1972 / 2452	1972 / 2452
UITVOERING						
5.1	Rijsnelheid, beladen/onbeladen		km / h	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0
5.2	Hefsnelheid, beladen/onbeladen		m / s	0.16 / 0.33	0.14 / 0.33	0.15 / 0.32
5.3	Daalsnelheid, beladen/onbeladen		m / s	0.46 / 0.35	0.45 / 0.35	0.43 / 0.34
5.7	Helling, beladen/onbeladen		%			
5.8	Maximum helling, beladen/onbeladen		%	8 / 15	8 / 15	8 / 15
5.9	Acceleratie, beladen/onbeladen (0 -10 m)		s			
5.10	Bedrijfsrem (mechanisch / hydraulisch / elektrisch / pneumatisch)			Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
ELEKTROMOTOREN						
6.1	Rijmotor vermogen (60 min.)		kW	1.0	1.0	1.0
6.2	Pompmotor vermogen (15% werkcyclus)		kW	2.2	2.2	3.2
6.4	Batterijvoltage/-vermogen bij 5-urige ontlading		V/Ah	24 / 150 - 250	24 / 250	24 / 250 - 375
6.5	Batterij, gewicht		kg	210	210	210
DIVERSEN						
8.1	Type rijbesturing			Traploos	Traploos	Traploos
10.7	Geluidsniveau op oorhoogte van de chauffeur conform EN 12 053:2001 en EN ISO 4871 ingeschakeld LpA		dB(A)			
10.7.2	Lichaamstrilling conform EN 13 059:2002			0.8	0.8	0.8
10.7.3	Hand-armtrilling conform EN 13 059:2002			< 2.5	< 2.5	< 2.5

**AXIA ES**

**SBP12 - 16N3IR**  
serie

**MEELOOPSTAPELAAR  
MET INITIËLE HEFFING  
EN INKLAPBAAR  
PLATFORM**

1.2 - 1.6 ton



# VDI – PRESTATIES & AFMETINGEN

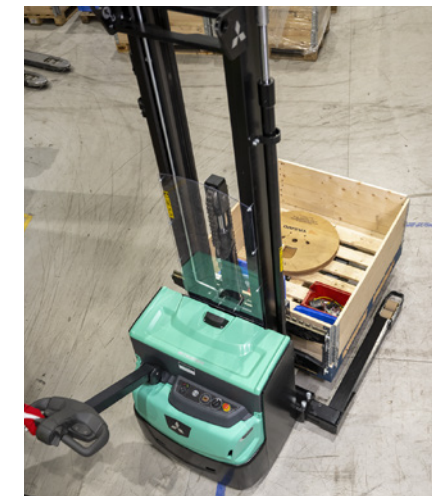
KENMERKEN					
1.1	Fabrikant naam			Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks
1.2	Model type aanduiding			SBP16N3S	SBP16N3SR
1.3	Aandrijving			Elektrisch	Elektrisch
1.4	Besturing			Meelopend	Meelopend
1.5	Hefcapaciteit nominaal vermogen	Q	kg	1600	1600
1.6	Lastzwaartepunt	c	mm	600	600
1.8	Vorkant vorkenbord tot hart lastwielen (met de vorken beneden)	x	mm	750	750
1.9	Wielbasis	y	mm	1395	1395
GEWICHT					
2.1b	Gewicht heftruck zonder last & met max. batterijgewicht		kg	1288	1440
2.2	Asbelasting met nominale last & max. batterijgewicht, aandrijfzijde/lastzijde		kg	1045 / 1870	1215 / 1985
2.3	Asbelasting zonder last & met max. batterijgewicht, aandrijfzijde/lastzijde		kg	892 / 396	1020 / 420
WIELEN, AANDRIJVING EN TRANSMISSIE					
3.1	Banden: PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, P=Polyurethaan, N=Nylon, R=Rubber aandrijfzijde/lastzijde			Vul / Vul	Vul / Vul
3.2	Afmetingen banden, aandrijfzijde		mm	230 x 70	230 x 70
3.3	Afmetingen banden, lastzijde	ø	mm	85 x 75	85 x 75
3.4	Afmetingen zwenkwielen (diameter x breedte)		mm	125 x 60	125 x 60
3.5	Aantal wielen, lastzijde / aandrijfzijde (x = aangedreven)			1 + 1 x / 4	1 + 1 x / 4
3.6	Spoorbreedte (hart op hart), aandrijfzijde	b10	mm	515	515
3.7	Spoorbreedte (hart op hart), lastzijde	b11	mm	1025-1425	1025-1425
AFMETINGEN					
4.2b	Hoogte met ingeschoven mast	h1	mm	Zie tabel	Zie tabel
4.3	Standaard vrije heffing (zie tabellen)	h2	mm	Zie tabel	Zie tabel
4.4	Standaard hefhoogte (zie tabellen)	h3	mm	Zie tabel	Zie tabel
4.5	Uitgeschoven masthoogte	h4	mm	Zie tabel	Zie tabel
4.6	Initiële hefhoogte	h5	mm	-	-
4.9	Hoogte stuurboom / tot besturingsconsole (min/max)	h14	mm	865 / 1420	1155 / 1550
4.15	Hoogte vorken, volledig neergelaten	h13	mm	85	85
4.19	Totale lengte	l1	mm	1965	2085 / 2565
4.20	Lengte tot vorkenbord	l2	mm	815	935 / 1415
4.21	Totale breedte	b1/b2	mm	800 / 1140 - 1575	800 / 1140 - 1575
4.22	Afmetingen vork (lengte x breedte x dikte)	s / e / l	mm	40 / 100 / 1150	40 / 100 / 1150
4.24	Breedte vorkenbord	b3	mm	980	980
4.25	Breedte over de vorken (min./max.)	b5	mm	260-900	260-900
4.26	Binnenmaat van de rijpoten	b4	mm	900-1300	900-1300
4.32	Bodemvrijheid, midden wielbasis (vorken omlaag)	m2	mm	20	20
4.33a	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast	mm		
4.33b	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast3	mm		
4.33c	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars, platform omhoog/omlaag	Ast	mm	2580	2690/3170
4.33d	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars, platform omhoog/omlaag	Ast3	mm		
4.34a	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast	mm		
4.34b	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast3	mm		
4.34c	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs, platform omhoog/omlaag	Ast	mm	2580	2690/3170
4.34d	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs, platform omhoog/omlaag	Ast3	mm		
4.35	Draaicirkel	Wa	mm	1637	1757 / 2237
UITVOERING					
5.1	Rijsnelheid, beladen/onbeladen		km / h	6.0 / 6.0	6.0 / 6.0
5.2	Hefsnelheid, beladen/onbeladen		m / s	0.15 / 0.32	0.15 / 0.32
5.3	Daalsnelheid, beladen/onbeladen		m / s	0.43 / 0.34	0.5 / 0.34
5.7	Helling, beladen/onbeladen		%		
5.8	Maximum helling, beladen/onbeladen		%	8 / 15	8 / 15
5.9	Acceleratie, beladen/onbeladen (0 -10 m)		s		
5.10	Bedrijfsrem (mechanisch / hydraulisch / elektrisch / pneumatisch)			Elektrisch	Elektrisch
ELEKTROMOTOREN					
6.1	Rijmotor vermogen (60 min.)		kW	1.0	1.0
6.2	Pompmotor vermogen (15% werkcyclus)		kW	3.2	3.2
6.4	Batterijvoltage/-vermogen bij 5-urige ontlasting		V/Ah	24 / 250 - 375	24 / 250 - 375
6.5	Batterij, gewicht		kg	210	210
DIVERSEN					
8.1	Type rijbesturing			Traploos	Traploos
10.7	Geluidsniveau op oorhoogte van de chauffeur conform EN 12 053:2001 en EN ISO 4871 ingeschakeld LpAZ		dB(A)		
10.7.2	Lichaamstrilling conform EN 13 059:2002			-	0.8
10.7.3	Hand-armtrilling conform EN 13 059:2002			< 2.5	< 2.5

**AXIA ES**

**SBP16N3S/16N3SR**  
serie

**BREEDSPOOR-  
MEELOOPSTAPELAAR  
MET INKLAPBAAR  
PLATFORM**

1.6 ton



SBP16N3S

# MAST OPTIES EN CAPACITEITEN

**AXIA ES**

**SBP10-16N3 & SBP12N2C serie**

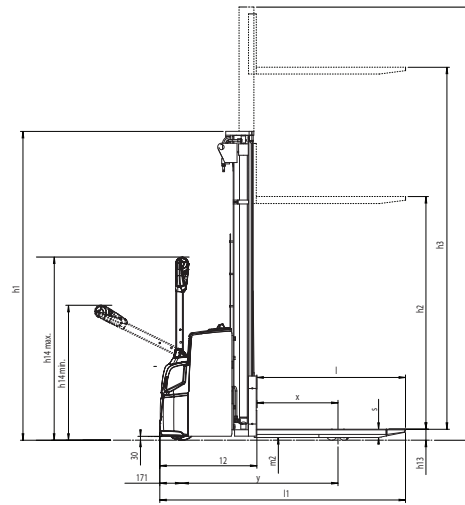
**MEELOOPSTAPELAAR**

1.0 – 1.6 ton

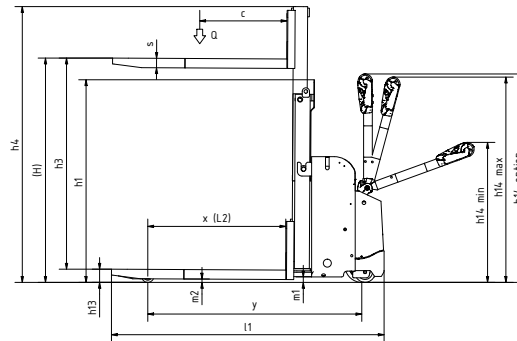
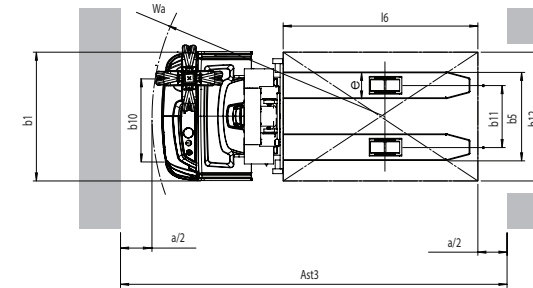
MAST TYPE	h3 + h13 mm	h1 mm	h4 mm	h2 + h13 mm	MAST TYPE	h3 + h13 mm	h1 mm	h4 mm	h2 + h13 mm
<b>SBP10N3 / 10N3R</b>					<b>SBP12/14/16N3I / SBP12/14/16N3IR</b>				
<b>SIMPLEX</b>	1500	1980	1980	1500	<b>SIMPLEX</b>	1500	2055	2055	1505
<b>DUPLEX</b>	2500	1775	3000	195	2500	1940	3105	200	200
	2900	1975	3400	195	2900	2140	3505	200	200
	3300	2175	3800	195	3300	2340	3905	200	200
<b>SBP12N2C</b>					<b>DUPLEX FREE-LIFT</b>				
<b>DUPLEX</b>	1790	1400 <sup>1)</sup>	2145	NA	2500	1940	3105	1360	1360
	2090	1550 <sup>1)</sup>	2445	NA	2900	2140	3505	1560	1560
<b>SBP12/14/16N3 / SBP12/14/16N3R</b>					<b>TRIPLEX</b>				
<b>SIMPLEX</b>	1500	1950	1950	1500	3300	2340	3905	1760	1760
	2500	1835	3000	200	3600	2490	4205	1910	1910
	2900	2035	3400	200	4300	2840	4905	2260	2260
	3300	2235	3800	200	4100	2060	4745	-	-
	3600	2385	4100	200	4300	2125	4945	-	-
<b>DUPLEX</b>	4300	2735	4800	200	4700	2260	5345	-	-
	2500	1775	2940	1355	5400 <sup>2)</sup>	2490	6045	-	-
	2900	1975	3340	1555	4100	2060	4745	1480	1480
<b>DUPLEX FREE-LIFT</b>	3300	2235	3800	1755	4300	2125	4945	1545	1545
	3600	2385	4100	1905	4700	2260	5345	1673	1673
	4300	2735	4800	2255	5400 <sup>2)</sup>	2490	6045	1910	1910
	4100	1955	4640	-	<b>SBP16N3S / SBP16N3SR</b>				
<b>TRIPLEX</b>	4300	2020	4840	-	<b>SIMPLEX</b>	1500	2030	2030	1500
	4700	2153	5240	-	2500	1915	3080	195	195
	5400 <sup>2)</sup>	2385	5940	-	2900	2115	3480	195	195
	4100	1955	4640	1475	<b>DUPLEX</b>	3300	2315	3880	195
<b>TRIPLEX FREE-LIFT</b>	4300	2020	4840	1540	3600	2465	4180	195	195
	4700	2153	5240	1673	4300	2815	4880	195	195
	5400 <sup>2)</sup>	2385	5940	1905	<b>DUPLEX FREE-LIFT</b>	2500	1915	3080	1355
					2900	2115	3480	1555	1555
					3300	2315	3880	1755	1755
					3600	2465	4180	1905	1905
					4300	2815	4880	2255	2255
					4100	2035	4720	-	-
					4300	2100	4920	-	-
					4700	2233	5320	-	-
					5400	2465	6020	-	-
					4100	2035	4720	1475	1475
					4300	2100	4920	1540	1540
					4700	2233	5320	1753	1753
					5400	2465	6020	1905	1905

1) h1 hoogte ingeschoven mast incl. polycarbonaat mast-afscherming. Mast hoogte excl. mast-afscherming bedraagt 1343mm / 1493mm.  
2) alleen voor 14/16, 14I/16I, 14R/16R en 14IR/16IR.

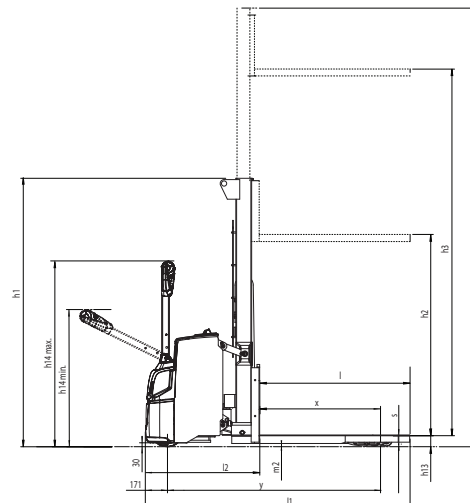
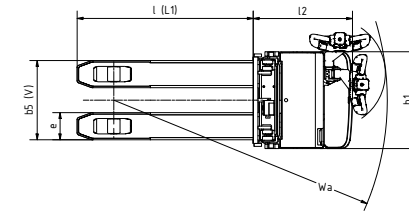
h3+h13 = Standaard hefhoogte  
h1 = Hoogte met ingeschoven mast  
h4 = Hoogte met uitgeschoven mast  
h2+h13 = Standaard vrije heffing



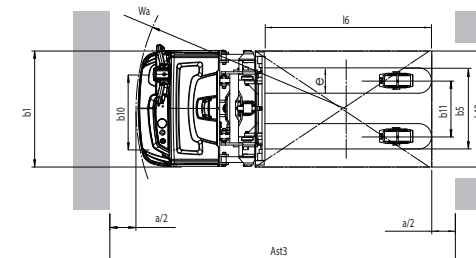
**SBP10 / 12 / 14 / 16N3**



**SBP12N2C  
COMPACT STAPELAAR**



**SBP12 / 14 / 16N3I  
INITIËLE HEFFING**



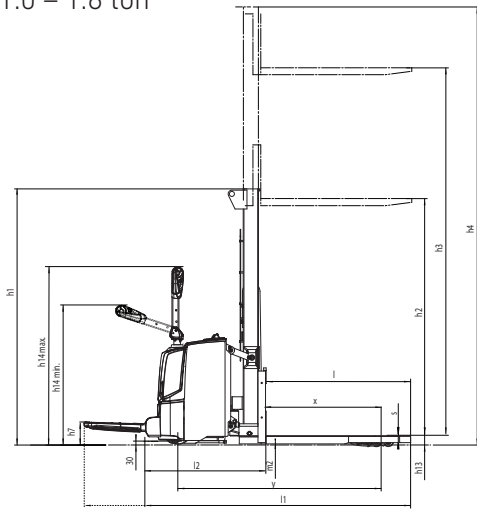
# MAST OPTIES EN CAPACITEITEN

**AXIA ES**

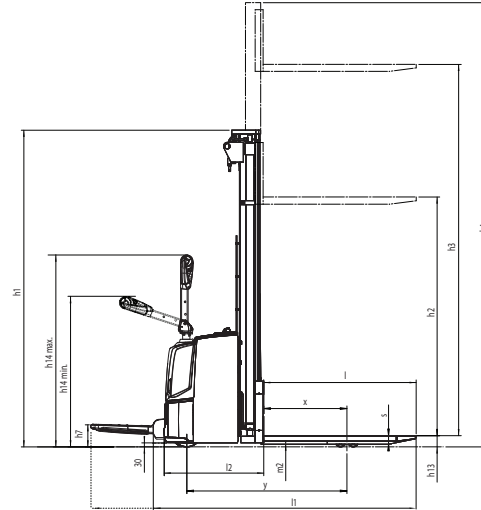
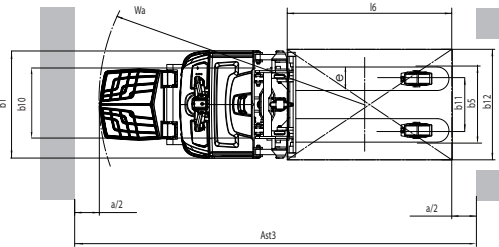
SBP10-16N3 serie

## MEELOOPSTAPELAAR (MET PLATFORM)

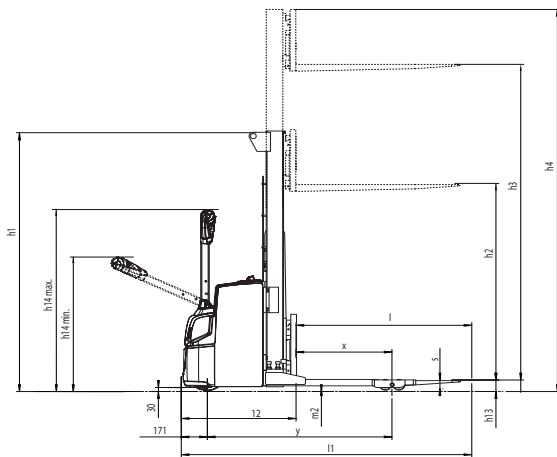
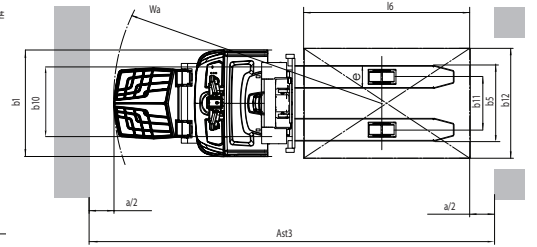
1.0 – 1.6 ton



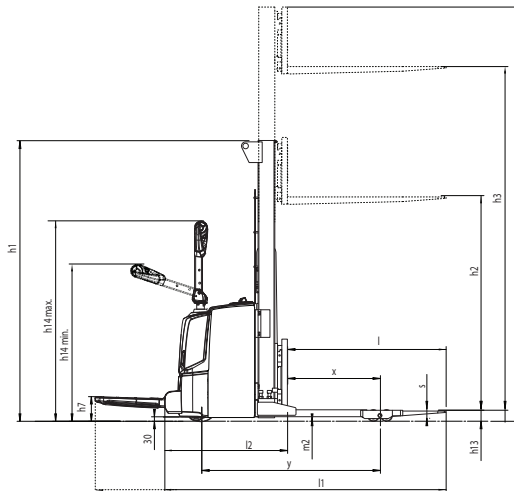
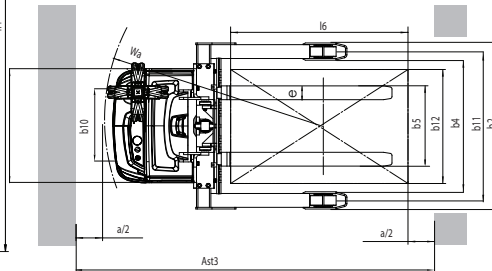
**SBP12 / 14 / 16N3IR  
INITIËLE HEFFING  
MET INKLAPBAAR PLATFORM**



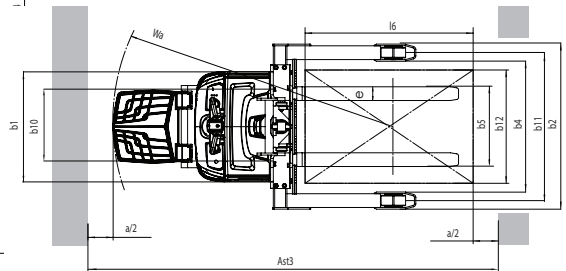
**SBP10 / 12 / 14 / 16N3R  
MET INKLAPBAAR PLATFORM**



**SBP16N3S  
BREEDSPOOR**



**SBP16N3SR  
BREEDSPOOR  
MET INKLAPBAAR PLATFORM**



Ast = Gangpadbreedte met lading  
Ast3 = Gangpadbreedte (b12 < 1000 mm)  
 $Ast = Wa + \sqrt{(l6 - x)^2 + (b12 / 2)^2} + a$   
Ast3 = Wa + l6 - x + a

Wa = Draaistraal  
l6 = Lengte pallet  
x = Voorkant vorkenbord tot hart lastwielen  
b12 = Breedte pallet  
a = Veiligheidsmarge = 2 x 100 mm

Als gevolg van continue verbetering kunnen deze specificaties wijzigen.

# STANDAARDUITRUSTING & OPTIES

- = Standaard
- (●) = Standaard op modellen voorzien van initiële heffing
- = Optie

	SBP10N3(R)	SBP12N2C	SBP12N3(I)	SBP14N3(I)	SBP16N3(I)	SBP12N3(I)R	SBP14N3(I)R	SBP16N3(I)R	SBP16N3S	SBP16N3SR
<b>ALGEMEEN</b>										
Multifunctioneel display, inclusief bedrijfsurenmeter	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Microcomputer incl. bedrijfsurenteller en batterij indicator	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Aanmelden met pincode, 99 codes	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Aanmelden met pincode, 4 codes	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●
Zijdelings geplaatste disselboom	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschikt voor koelcellen tot -10 °C, voorzien van assen met corrosiebescherming	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Snelheidsregeling voor het heffen en proportioneel ventiel voor het dalen, aangestuurd door een tuimelschakelaar op de disselkop	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Aandrijfwiel van polyurethaan	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Aandrijfwiel van polyurethaan of rubber	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Initiële heffing	-	-	(●)	(●)	(●)	(●)	(●)	(●)	-	-
Enkele lastwielen van polyurethaan	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
Tandemlaadwielen van polyurethaan	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Verstelbare breedte tussen de rijpoten: 900mm - 1300mm	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Zijdelingse batterijvervangings (alleen 250Ah-batterij)	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Li-ion batterij*	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>OMGEVING</b>										
Ontwikkeld voor gebruik in koelcellen, 0 °C tot -35 °C (0 °C tot -30 °C, SBP12N2C)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>BEDIENINGSELEMENTEN RIJDEN EN HEFFEN</b>										
Tiller up drive	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>WIELOPTIES</b>										
Tractie- en lastwielen van polyurethaan	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Power Friction aandrijfwiel	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Non-marking aandrijfwiel	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Anti-statisch aandrijfwiel	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>OVERIGE OPTIES</b>										
Snelheidsverlaging 0,5 km/u boven een hefhoogte van 1000 mm, Duplex- en Triplex-masten zonder vrije heffing	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
Snelheidsverlaging 0,5 km/u boven de vrije heffing, Duplex- en Triplex-masten met vrije heffing	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
Zijstabilisatoren (niet op (I)-model)	-	-	-	-	●	-	-	●	-	-
Ingebouwde lader, 30 A	●	-	●	●	●	●	●	●	●	-
Anti-statische strip	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Contactslot	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Piëzo-zoemer in plaats van standaard claxon	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Speciale RAL-kleur	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Laststeunrek	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Houders voor toebehoren	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●
Documenthouder, A4-formaat	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●
Lage snelheid bij lege batterij	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Waarschuwingsgeluid bij laag batterijniveau	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Onderhoudsalarm	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Automatisch uitloggen	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Terugschakeling naar lage snelheid na het afmelden	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-

\* De Li-ionbatterij-optie is leverbaar in geselecteerde regio's na het uitloggen

**AXIA ES**

**SBP10-16N3(I)(R)(S)  
& SBP12N2C serie**

**MEELOOPSTAPELAAR**

1.0 – 1.6 ton



Standaard disselkop



Zijstabilisatoren



Multifunctioneel display (SBP12N2C)



# WANNEER BETROUWBAARHEID HET BELANGRIJKST IS...



**AXiA**  
THE ALL ROUNDER

Met een naam die zijn manoeuvreervermogen aanduidt, combineert AXiA beproefde ergonomische aspecten met hoge prestaties en onderhoudsarme eigenschappen, waardoor hij een complete oplossing vormt voor warehouse-ondersteuning.

Door zijn efficiënte, veelzijdige en duurzame eigenschappen is AXiA de perfecte keuze voor elke werkplek.

Zoals elk product dat de naam Mitsubishi draagt, profiteren ook onze interne transportmiddelen van een lange traditie, de uitgebreide ervaringen, de enorme hulpmiddelen en de geavanceerde technologie van een van 's werelds grootste ondernemingen - Mitsubishi Heavy Industries Group.

MHI ontwikkelt ruimtevaartuigen, straalvliegtuigen, energiecentrales en nog veel meer en is gespecialiseerd in die technologieën waarin prestaties, betrouwbaarheid en superioriteit bepalen of u slaagt of faalt...

Dus als wij u kwaliteit, betrouwbaarheid en waarde voor uw geld beloven, dan zijn dat garanties, omdat wij over de mogelijkheden beschikken om ze te realiseren.

Alle modellen in ons bekoorde en brede assortiment hef- en magazijntrucks worden gebouwd volgens hoog gekwalificeerde specificaties, zodat ze voor u optimaal inzetbaar zijn. Dag in dag uit. Jaar in jaar uit. Voor welke taak dan ook. Onder welke omstandigheden dan ook.

## U WERKT NOOIT ALLEEN

Als uw plaatselijke, geautoriseerde dealer zorgen wij ervoor dat uw trucks dankzij onze uitgebreide ervaring, onze technische uitmuntendheid en onze toegewijde klantenservice blijven werken.

Wij zijn uw plaatselijke experts en worden ondersteund, via efficiënte kanalen, door de volledige Mitsubishi Forklift Trucks organisatie.

Waar u zich ook bevindt, wij zijn altijd in de buurt en wij kunnen u altijd helpen.

De prestatie specificaties kunnen variëren afhankelijk van de standaard productie toleranties, de staat van het voertuig, het gebruikte type banden, de staat van de vloer of ondergrond, de toepassing waarvoor en de omstandigheden waarin de machine wordt gebruikt. De getoonde trucks kunnen voorzien zijn van opties die niet-standaard zijn. Voor specifieke prestatie vereisten en lokaal verkrijgbare configuraties kunt u contact opnemen met uw dealer. Wij volgen een beleid van continue product verbetering. Daarom is het mogelijk dat sommige materialen, opties en specificaties worden gewijzigd zonder kennisgeving.

[info@mitforklift.com](mailto:info@mitforklift.com)

WDuSM2239 (08/22) © 2022 MLE

