

AXiA EM

Seria SBV/SBF12-16N3(I)(S)(R)

ELEVATOR CU PLATFORMĂ

1,25 - 1,60 tone

**PERFORMANȚE ÎNALTE
OPERARE INTUITIVĂ**

Seria de elevatoare cu platformă compacte și versatile AXiA EM de 1,25 și 1,60 tone reprezintă alegerea perfectă pentru aplicații de stivuire la înălțime mare, preluarea comenzilor, precum și operațiuni de transport în spații înguste.

SPECIFICAȚII

SBV12N3	SBV16N3	SBF16N3IS
SBV12N3I	SBV16N3I	SBF16N3SR
SBF12N3R	SBV16N3S	SBF16N3SS
SBF12N3S	SBF16N3R	
SBF12N3IR	SBF16N3S	
SBF12N3IS	SBF16N3IR	



**CÂND
FIABILITATEA
ESTE ESENȚIALĂ...**

AXiA EM

Seria SBV/SBF12-16N3(I)(S)(R)

ELEVATOR CU PLATFORMĂ

1,25 - 1,60 tone



Seria este disponibilă în modele cu platformă pliabilă, cu bare laterale opționale, pentru utilizarea în spații înguste, modele cu intrare prin spate cu platformă fixă, pentru operațiuni rapide, la care este necesară protecția maximă a operatorului, precum și modele cu intrare laterală cu platformă fixă, pentru acces ușor pentru ambele părți ale aplicațiilor de prelevare. Sunt disponibile și modele cu suport pivotant lat, pentru a permite o mai mare flexibilitate în manevrarea paleților, inclusiv materiale în transportoare de sarcini specializate și închise. Aceste modele facilitează și utilizarea unei varietăți de accesorii de manipulare, de ex., dornuri, cleme, role etc.

AXiA EM are un șasiu solid, în 4 puncte, în care sistemul de antrenare este proiectat pentru a crește tracțiunea și stabilizarea proporțional cu sarcina. Aceasta menține utilajul consecvent stabil, pentru funcționare sigură, în condiții de productivitate, și operare fiabilă.

FRÂNE

- **Frânare regenerativă de înaltă eficiență**
O anumită încărcare este regenerată în baterie, asigurând un control mai eficient și reducând uzura frânelor.

PROPULSIE

- **Motor de propulsie c.a. puternic**
Performanță excelentă de tracțiune, lin, silențios, operare controlată, durată extinsă a schimbărilor și cerințe de întreținere tehnică reduce.



- **Controlled Cornering System**
Stivitorul sesizează atât viteza, cât și unghiul de virare, și reduce viteza timpuriu, pentru stabilitate maximă și viraje corecte și sigure.
- **Roată motoare mare**
Raza mai mare prelungeste durata de viață a volanului și reduce vibrațiile pe suprafețe neuniforme, pentru un condus mai confortabil.

SISTEME ELECTRICE ȘI DE COMANDĂ

- **Sistem de ridicare cu controler combinat**
Comutator basculant proporțional pentru ridicare și coborâre.
- **Baterie Li-ion încorporată**
Încărcarea rapidă, atunci când este oportună, elimină necesitatea bateriilor suplimentare și permite operarea 24/7. (opțional)
- **Fișa bateriei montate**
Fișa este conținută într-o tavă, astfel încât să nu existe riscul prinderii cablurilor când schimbați bateria.
- **Conectori electrici sigilați**
Compartimentul sigilat previne defectarea sistemului și coroziunea produsă de apă și praf.

FURCI ȘI CATARG

- **Furci robuste, conice**
Construcție sudată solidă cu vârfuri ascuțite pentru atacarea fără efort a paletului. Accesul la palet în rastele sau stive bloc este mai ușor, mai rapid și mai sigur.

- **Înălțime de ridicare inițială**
Aceasta permite o gardă la sol mai bună pe rampe, spații înclinate și pardoseli neuniforme și permite manipularea paleților dubli. (doar modelele I)
- **Picioare cu suport portant lat**
Picioarele sunt prevăzute în echiparea standard cu roți tandem. Modelele cu suport pivotant au furci forjate cu profil cu înălțime mică. Spațiul deschis permite o varietate de ansambluri de manipulare specializate care vor fi folosite. (Doar modelele cu suport pivotant)
- **Catarg robust, cu vedere fără obstacole**
Design optimizat înseamnă vizibilitate excelentă a furcilor și sarcinii.
- **Tranziție excepțional de lină „fără lovitură” între etajele catargului**
Amortizoarele din Vulkollan asigură o mișcare mai silențioasă peste raza de acțiune de ridicare.
- **Opritorul transportorului de sarcini în modelele cu ridicare inițială**
Aceasta face posibilă alinierea mai rapidă, mai ușoară și mai sigură la stivuirea dublă a paleților.
- **Așezarea lină pe sol a suportului furcilor**
Atenuarea hidrolică în cilindrul de ridicare liberă face ca acest lucru să fie mult mai silențios.



Pentru informații suplimentare despre AXiA EM, accesați site-ul nostru



mft2.eu/axiaemsbv

AXIA EM

Seria SBV/SBF12-16N3(I)(S)(R)

ELEVATOR CU PLATFORMĂ

1,25 - 1,60 tone



ȘASIU ȘI CAROSERIE

- **Șasiu robust și compact**
Construit pentru operații intensive, cu forță mare inerentă și capacități mari reziduale. Îngust și compact, stivuitoarea excelează în spații mici.
- **Componente comune la stivuitoare și transpaleți**
Costurile cu operațiunile de service și timpul de nefuncționare sunt menținute la minimum și permit o experiență a utilizatorului mai unificată, pentru o mai bună familiaritate și productivitate îmbunătățită.
- **Formă constructivă cu stabilitate înaltă**
Tracțiunea, amortizarea și stabilitatea sunt toate optimizate pentru a funcționa în armonie și de a produce manevrabilitate și stabilitate fără egal, în special benefice la stivuire.

COMPARTIMENTUL OPERATORULUI ȘI COMENZILE

- **Cap de manșă ergonomic ErgoSteel**
Capul de manșă cel mai bun în clasa lui și rezistent la șoc cu butoane mari, comod amplasate la o distanță ergonomică brevetată pentru reducerea oboselei și operare mai sigură. Clasificare IP65.
- **Braț convențional al manșei**
Opțiunea de direcție mecanică standard oferă mecanismul ușor pentru lucrări de intensitate redusă. Forma constructivă a sistemului de cuplare permite ca brațul să fie mai compact, optimizat față de majoritatea elevatorilor.
- **Servodirecție**
Servodirecția permite ca brațul manșă de direcție să fie mai scurt, cu un unghi de virare redus, pentru controlul precis, confortabil și viraje line. (opțional)
- **Direcție cu pivot**
Servodirecția fără braț face ca operatorul să fie mai puțin obosit în timp ce folosește platforma ergonomică. (opțional)
- **Platformă amortizată**
Platformele rabatabile și platformele cu acces lateral/spate sunt amortizate pentru a asigura minimul de vibrații și șocuri pentru un confort mai mare al operatorului. (Toate modelele)
- **Amortizare electrică reglabilă EasyRide**
Capacitatea electrică unică de amortizare le permite operatorilor să ajusteze platforma conform greutății sau preferințelor acestora, ideală pentru aplicații pe rampe, pardoseli neuniforme și muncă pe distanțe lungi. (Opțional pe stivuitoarele cu platformă fixă)
- **Bare laterale rabatabile**
Barele laterale înalte, capitonate pot fi mișcate în sus sau jos și pot fi comutate rapid pentru a corespunde la diferite operații. (opțional)
- **Senzor de prezență a operatorului**
Astfel se blochează orice mișcare a stivuitoarei și a catargului său dacă operatorul nu este prezent.

- **Funcția de viteză mică și antrenarea ridicării manșei**
Ambele ajută la maximizarea siguranței și controlului în spații închise. (Opțional pe stivuitoarele cu platformă rabatabilă)
- **Alegere dintre trei moduri de operare (PRO, ECO și Easy)**
Moduri șofer diferite: PRO pentru șoferi avansați, ECO pentru consum scăzut de energie, Easy pentru bunuri fragile sau începători.

ALTE CARACTERISTICI

- **Caracteristici RapidAccess**
Acestea permit accesul rapid și ușor în toate zonele pentru verificări și întreținere.
- **Compartiment de depozitare**
Operatorul poate depozita unelte și alte articole necesare.



Pentru informații suplimentare despre AXIA EM, accesați site-ul nostru



mft2.eu/axiaemsbv



AXIA EM

SISTEMELE OPȚIONALE CU BATERII LI-ION

FAC SĂ MEARGĂ ȘI MAI DEPARTE ELEVATORUL DUMNEAVOASTRĂ CU FURCĂ



Încercate, testate și verificate pe teren, bateriile plumb-acid erau alegerea de durată pentru companiile care folosesc stivuitoare electrice. Cu toate acestea, timpii îndelungați de încărcare, cerințele pretențioase de întreținere, necesarul de baterii suplimentare și riscurile ridicate de utilizarea eronată, de zi cu zi, de către operator, pot fi o provocare.

Din fericire, există un sistem nou de baterii în peisaj: Li-ion de la Mitsubishi Forklift Trucks.

Proiectate pentru a îndeplini cerințele întreprinderii dumneavoastră - inclusiv exploatarea în schimburi multiple (24/7) - fără necesitatea bateriilor de schimb, sistemul nostru de baterii de înaltă performanță Li-ion oferă o eficiență cu până la 30% mai ridicată decât componentele comparabile plumb-acid. Mai mult, este virtual ferită de erori, datorită concepției cu întreținere foarte redusă, care previne deteriorarea celulelor.

- **Fără emisii de gaze**
Nu este necesară ventilația aerului.

- **Eficiență excepțional de înaltă a bateriei și încărcătorului**
Tehnologia de vârf furnizează cu până la 30% mai multă eficiență a puterii decât bateriile plumb-acid.
- **Formă constructivă fără întreținere tehnică**
Nu sunt necesare verificări zilnice și completări cu apă. Aceasta reduce riscul ca operatorii să deterioreze celulele și să le reducă durata de funcționare. Are nevoie de o încărcare completă în fiecare săptămână, pentru activarea echilibrării celulelor.
- **Nu sunt necesare baterii de schimb sau încăpere pentru încărcare**
Puteți economisi atât spațiu, cât și costuri în aplicațiile multi-schimb, maximizând profitabilitatea.
- **Capacități de încărcare rapidă**
Bateria are nevoie de doar 15 minute pentru a menține stivuitorul în funcțiune încă câteva ore. Încărcarea completă a unei baterii complet descărcate durează doar între 1 oră și 2 ore.

- **Tensiune superioară susținută**
Aceasta asigură o performanță mai uniformă de ridicare și conducere, în particular remarcabilă spre sfârșitul unui schimb.
- **Caracteristici de siguranță multiple**
Acestea includ protecție la scurt-circuit, protecție la descărcare completă și supraîncărcare și monitorizarea individuală a temperaturii și tensiunii celulelor.
- **Performanță și monitorizare din mers**
Sistemul de monitorizare integrat al sistemului are o unitate de afișare ușor de citit.
- **Gamă vastă de capacități ale bateriei și încărcătorului**
Cea mai adecvată sursă electrică poate fi corelată cu cerințele exacte ale unei anumite aplicații.



Bateriile Li-ion curate sunt ideale pentru medii sensibile, așa cum sunt cele din industriile alimentară și a ambalajelor.



Baterie Li-ion complet integrată

Este echipată cu comunicații CANbus sofisticate și sincronizare automată ON/OFF (CONECTAT/DECONECTAT) între baterie și stivuitor. Nivelul bateriei, notificările și alarmele sunt integrate în afișajul stivuitorului, pentru a se asigura operatorului o vizibilitate de ansamblu fără obstacole și ușoară.

Pentru informații suplimentare despre Li-ion, accesați site-ul nostru



Opțiunea bateriei Li-ion este disponibilă în anumite regiuni.

Dezvoltarea continuă poate duce la modificări ale acestor specificații

mft2.eu/ion

VDI - PERFORMANȚĂ & DIMENSIUNI

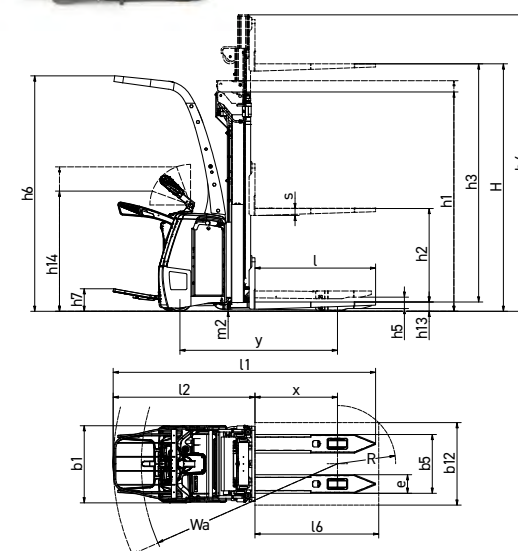
CARACTERISTICI			Mitsubishi Forklift Trucks			
1.1	Producător		SBV12N3	SBV12N3I	SBV16N3	SBV16N3I
1.2	Denumirea modelului producătorului		Baterie	Baterie	Baterie	Baterie
1.3	Sursa de alimentare		Pedestru/ În picioare	Pedestru/ În picioare	Pedestru/ În picioare	Pedestru/ În picioare
1.4	Tip operator					
1.5	Capacitate de încărcare	Q kg	1250	1250	1600	1600
1.6	Distanța până la centrul de încărcare	c mm	600	600	600	600
1.8	Distanța de la axa roții portante la fața furcii (cu furcile coborâte)	x mm	800	800	800 ¹⁾	800
1.9	Ampatament	y mm	1429	1503	1503 ²⁾	1533
GREUTATEA						
2.1b	Masă proprie fără sarcină, cu baterie cu masă maximă	kg	1350	1450	1560	1660
2.2	Încărcare pe axe cu sarcină maximă și baterie cu masă maximă, partea de antrenare/sarcină	kg	1005 / 1410 ¹³⁾	1020 / 1495 ¹³⁾		1235 / 1975 ¹³⁾
2.3	Încărcare pe axe fără sarcină și baterie cu masă maximă, partea de antrenare/sarcină	kg	825 / 310 ¹³⁾	855 / 375 ¹³⁾		1095 / 485 ¹³⁾
ROȚI, TREN RULARE						
3.1	Roți: PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, P=Poliuretan, N=Nailon, C=Cauciuc partea de antrenare/sarcină		Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul
3.2	Dimensiuni roată, parte antrenare	mm	235 x 75	235 x 75	235 x 75	235 x 75
3.3	Dimensiuni roată, parte sarcină	Ø mm	85 x 76 ³⁾	85 x 76 ³⁾	85 x 76 ³⁾	85 x 76 ³⁾
3.4	Dimensiunile roții pivotante (diametru x lățime)	mm	150 x 55	150 x 55	150 x 55	150 x 55
3.5	Număr de roți, spate/față (x=conduse)		4 ³⁾ / 1 x + 1	4 ³⁾ / 1 x + 1	4 ³⁾ / 1 x + 1	4 ³⁾ / 1 x + 1
3.6	Ecartament (centrul roților), partea de sarcină	b10 mm	497	497	497	497
3.7	Ecartament (centrul roților), partea de antrenare	b11 mm	402	390	402	390
DIMENSIUNI						
4.2a	Înălțime cu catarg coborât	h1 mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.2b	Înălțime	h1 mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.3	Înălțime de ridicare liberă	h2 mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.4	Înălțime de ridicare	h3 mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.5	Înălțime cu catarg extins	h4 mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.6	Înălțime de ridicare inițială	h5 mm		110		110
4.7	Înălțimea acoperișului de protecție	h6 mm	2283	2283	2283	2283
4.8	Înălțimea postului de lucru	h7 mm	171	171	171	171
4.9	Înălțimea timonei de direcție/consolei de direcție (min/max)	h14 mm	1099 / 1512	1099 / 1512	1099 / 1512	1099 / 1512
4.10	Înălțimea picioarelor de sprijin	h8 mm	82	87	80	87
4.15	Înălțimea furcilor, complet coborâte	h13 mm	89	93	89	93
4.19	Lungimea totală	l1 mm	2090 / 2450 ⁴⁾ 14)	2163 / 2523 ⁴⁾ 14)	2164 / 2525 ⁴⁾ 14)	2193 / 2554 ⁴⁾ 14)
4.20	Lungime până la capătul furcilor	l2 mm	920 / 1280 ⁴⁾ 14)	993 / 1353 ⁴⁾ 14)	994 / 1355 ⁴⁾ 14)	1023 / 1384 ⁴⁾ 14)
4.21	Lățime de gabarit	b1 mm	748	748	748	748
4.22	Dimensiuni furci (grosime, lățime, lungime)	s/e/l mm	70 / 180 / 1170	70 / 180 / 1170	70 / 180 / 1170 ⁵⁾	70 / 180 / 1170
4.24	Lățimea căruciorului port-furci	b3 mm	670	670	730	730
4.25	Lățime exterioară deasupra furcilor (minim/maxim)	b5 mm	570	570	570 ⁶⁾	570
4.26	Distanță interioară picioare de sprijin	b4 mm	N/A ⁷⁾	N/A ⁷⁾	N/A ⁷⁾	N/A ⁷⁾
4.32	Garda la sol la mijlocul ampatamentului (furcile coborâte)	m2 mm	32	20-130	25	20-130
4.34a	Lățimea coridorului de stivuire (Ast) cu palet de 800 x 1200 mm, sarcină longitudinală	Ast mm				
4.34c	Lățimea coridorului de stivuire (Ast) cu palet de 800 x 1200 mm, sarcină longitudinală, platforma sus/jos	Ast mm	2509 / 2846 ⁴⁾ [2841 ⁹⁾	2581 / 2919 ⁴⁾ [2914 ⁹⁾	2582 / 2921 ⁴⁾ [2915 ⁹⁾	2611 / 2950 ⁴⁾ [2944 ⁹⁾
4.35	Rază de virare	Wa mm	1743 / 2080 ⁴⁾ [2075 ⁹⁾	1815 / 2153 ⁴⁾ [2148 ⁹⁾	1816 / 2155 ⁴⁾ [2149 ⁹⁾	1845 / 2184 ⁴⁾ [2178 ⁹⁾
PERFORMANȚĂ						
5.1	Viteza de deplasare, cu / fără sarcină	km/h	6.0 / 6.0 ¹⁰⁾ 8.5 / 8.5 ¹¹⁾	6.0 / 6.0 ¹⁰⁾ 8.5 / 8.5 ¹¹⁾	6.0 / 6.0 ¹⁰⁾ 8.5 / 8.5 ¹¹⁾	6.0 / 6.0 ¹⁰⁾ 8.5 / 8.5 ¹¹⁾
5.2	Viteza de ridicare, cu / fără sarcină	m/s	0.20 / 0.34	0.20 / 0.34	0.16 / 0.28	0.16 / 0.28
5.3	Viteza de coborâre, cu / fără sarcină	m/s	0.47 / 0.40	0.47 / 0.33	0.42 / 0.41	0.42 / 0.36
5.7	Pantă admisibilă, cu / fără sarcină	%	8.7 / 8.7	11.9 / 17.2	6.1 / 6.1	11.3 / 17.2
5.9	Timpul de accelerare (10 metri) cu / fără sarcină	s	5.7 / 5.3 ¹³⁾	5.7 / 5.3 ¹³⁾	6.3 / 5.3 ¹³⁾	6.3 / 5.3 ¹³⁾
5.10	Frână de serviciu		Electrică ¹²⁾	Electrică ¹²⁾	Electrică ¹²⁾	Electrică ¹²⁾
MOTOARE ELECTRICE						
6.1	Putere motor tracțiune (regim de lucru scurt de 60 min)	kW	2.4	2.4	2.4	2.4
6.2	Puterea motorului de ridicare pentru factor de sarcină de 15%	kW	3.0 ¹⁵⁾	3.0 ¹⁵⁾	3.0 ¹⁵⁾	3.0 ¹⁵⁾
6.4	Tensiune/capacitate baterie la 5 ore de funcționare	V/Ah	24 / 270-400	24 / 270-400	24 / 270-400	24 / 270-400
6.5	Greutatea bateriei	kg	285-350	285-350	285-350	285-350
6.6a	Consumul de energie conform ciclului EN 16796	kW/h	0.68 ¹⁶⁾	0.68 ¹⁶⁾	0.72 ¹⁶⁾	0.72 ¹⁶⁾
DIVERSE						
8.1	Tipul de comandă a antrenării		AC	AC	AC	AC
10.7	Nivel de zgomot la nivelul urechii operatorului conform EN 12 053:2001 și EN ISO 4871 LpAZ, în funcțiune	dB (A)	<70	<70	<70	<70

AXIA EM

Seria SBV12-16N3(I)

**ELEVATOR CU PLATFORMĂ
PLATFORMĂ RABATABILĂ**

1,25 - 1,60 tone



- 1) 500-1230 mm sau, ca alternativă, 600 mm pentru modelele cu suport pivotant
- 2) la x=800 mm
- 3) boghiu (tandem)
- 4) ridicare/coborâre platformă
- 5) lungime variabilă 800-1600, pentru modelele cu suport pivotant 800-1400
- 6) lățime variabilă a furcii 550-660
- 7) derivat din b5 și e
- 8) cu servodirecție pivotantă
- 9) cu protecție suspendată
- 10) fără bare de protecție laterale
- 11) cu bare de protecție laterale
- 12) incl. și frâna de parcare
- 13) Variaza în funcție de configurație
- 14) Pentru l1 / l2 cu OHG, adăugați +350 mm la ridicarea platformei
- 15) 12% factor de regim
- 16) Variaza conform configurației și tiparului curent de utilizare.
- 17) Sunt disponibile două picioare de sprijin/suport pivotant standard din care să alegeți (ref. b1/b4)

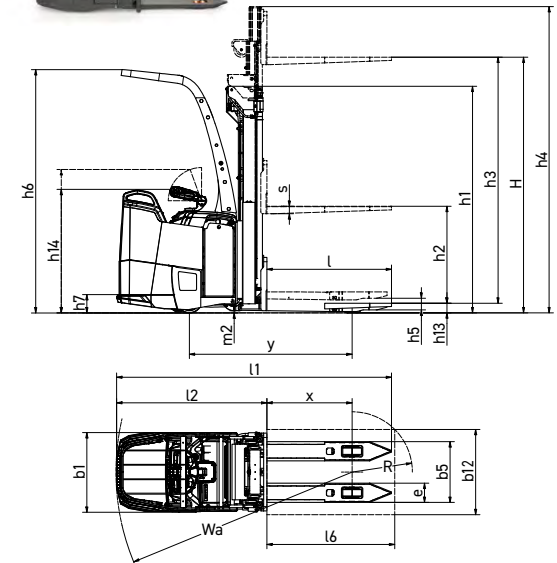
VDI - PERFORMANȚĂ & DIMENSIUNI

CARACTERISTICI			Mitsubishi Forklift Trucks			
1.1	Producător		SBF12N3R	SBF12N3IR	SBF16N3R	SBF16N3IR
1.2	Denumirea modelului producătorului		Baterie	Baterie	Baterie	Baterie
1.3	Sursa de alimentare		În picioare	În picioare	În picioare	În picioare
1.4	Tip operator					
1.5	Capacitate de încărcare	Q kg	1250	1250	1600	1600
1.6	Distanța până la centrul de încărcare	c mm	600	600	600	600
1.8	Distanța de la axa roții portante la fața furcii (cu furcile coborâte)	x mm	800	800	800 ¹⁾	800
1.9	Ampatament	y mm	1429	1503	1503 ²⁾	1533
GREUTATEA						
2.1b	Masă proprie fără sarcină, cu baterie cu masă maximă	kg	1420	1520	1600	1730
2.2	Încărcare pe axe cu sarcină maximă și baterie cu masă maximă, partea de antrenare/sarcină	kg			1320 / 1835 ¹³⁾	1355 / 1895 ¹³⁾
2.3	Încărcare pe axe fără sarcină și baterie cu masă maximă, partea de antrenare/sarcină	kg			1130 / 390 ¹³⁾	1175 / 445 ¹³⁾
ROȚI, TREN RULARE						
3.1	Roți: PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, P=Poliuretan, N=Nailon, C=Cauciuc partea de antrenare/sarcină		Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul
3.2	Dimensiuni roată, parte antrenare	mm	235 x 75	235 x 75	235 x 75	235 x 75
3.3	Dimensiuni roată, parte sarcină	Ø mm	85 x 76 ³⁾	85 x 76 ³⁾	85 x 76 ³⁾	85 x 76 ³⁾
3.4	Dimensiunile roții pivotante (diametru x lățime)	mm	150 x 55	150 x 55	150 x 55	150 x 55
3.5	Număr de roți, spate/față (x=conduse)		4 ³⁾ / 1x + 1	4 ³⁾ / 1x + 1	4 ³⁾ / 1x + 1	4 ³⁾ / 1x + 1
3.6	Ecartament (centrul roților), partea de sarcină	b10 mm	497	497	497	497
3.7	Ecartament (centrul roților), partea de antrenare	b11 mm	402	390	402	390
DIMENSIUNI						
4.2a	Înălțime cu catarg coborât	h1 mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.2b	Înălțime	h1 mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.3	Înălțime de ridicare liberă	h2 mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.4	Înălțime de ridicare	h3 mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.5	Înălțime cu catarg extins	h4 mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.6	Înălțime de ridicare inițială	h5 mm		110		110
4.7	Înălțimea acoperișului de protecție	h6 mm	2283	2283	2283	2283
4.8	Înălțimea postului de lucru	h7 mm	170	170	170	170
4.9	Înălțimea timonei de direcție/consolei de direcție (min/max)	h14 mm	1119 / 1428	1119 / 1428	1119 / 1428	1119 / 1428
4.10	Înălțimea picioarelor de sprijin	h8 mm	82	87	80	87
4.15	Înălțimea furcilor, complet coborâte	h13 mm	89	93	89	93
4.19	Lungimea totală	l1 mm	2482	2556	2556	2585
4.20	Lungime până la capătul furcilor	l2 mm	1312	1386	1386	1415
4.21	Lățime de gabarit	b1 mm	748	748	748	748
4.22	Dimensiuni furci (grosime, lățime, lungime)	s/e/l mm	70 / 180 / 1170	70 / 180 / 1170	70 / 180 / 1170 ³⁾	70 / 180 / 1170
4.24	Lățimea căruciorului port-furci	b3 mm	670	670	730	730
4.25	Lățime exterioară deasupra furcilor (minim/maxim)	b5 mm	570	570	570 ⁶⁾	570
4.26	Distanță interioară picioare de sprijin	b4 mm	N/A ⁷⁾	N/A ⁷⁾	N/A ⁷⁾	N/A ⁷⁾
4.32	Garda la sol la mijlocul ampatamentului (furcile coborâte)	m2 mm	32	20-130	25	20-130
4.34a	Lățimea coridorului de stivuire (Ast) cu palet de 800 x 1200 mm, sarcină longitudinală	Ast mm	2878	2956	2957	2986
4.34c	Lățimea coridorului de stivuire (Ast) cu palet de 800 x 1200 mm, sarcină longitudinală, platforma sus/jos	Ast mm				
4.35	Rază de virare	Wa mm	2112	2190	2191	2220
PERFORMANȚĂ						
5.1	Viteza de deplasare, cu / fără sarcină	km/h	8.5 / 8.5	8.5 / 8.5	8.5 / 8.5	8.5 / 8.5
5.2	Viteza de ridicare, cu / fără sarcină	m/s	0.20 / 0.34	0.20 / 0.34	0.16 / 0.28	0.16 / 0.28
5.3	Viteza de coborâre, cu / fără sarcină	m/s	0.47 / 0.40	0.47 / 0.33	0.42 / 0.41	0.42 / 0.36
5.7	Pantă admisibilă, cu / fără sarcină	%	8.7 / 8.7	11.4 / 15.0	6.1 / 6.1	10.9 / 15.0
5.9	Timpul de accelerare (10 metri) cu / fără sarcină	s	5.7 / 5.3 ¹³⁾	5.7 / 5.3 ¹³⁾	6.3 / 5.3 ¹³⁾	6.3 / 5.3 ¹³⁾
5.10	Frână de serviciu		Electrică ¹²⁾	Electrică ¹²⁾	Electrică ¹²⁾	Electrică ¹²⁾
MOTOARE ELECTRICE						
6.1	Putere motor tracțiune (regim de lucru scurt de 60 min)	kW	2.4	2.4	2.4	2.4
6.2	Puterea motorului de ridicare pentru factor de sarcină de 15%	kW	3.0 ¹⁵⁾	3.0 ¹⁵⁾	3.0 ¹⁵⁾	3.0 ¹⁵⁾
6.4	Tensiune/capacitate baterie la 5 ore de funcționare	V/Ah	24 / 270-400	24 / 270-400	24 / 270-400	24 / 270-400
6.5	Greutatea bateriei	kg	285-350	285-350	285-350	285-350
6.6a	Consumul de energie conform ciclului EN 16796	kW/h	0.68 ¹⁶⁾	0.68 ¹⁶⁾	0.72 ¹⁶⁾	0.72 ¹⁶⁾
DIVERSE						
8.1	Tipul de comandă a antrenării		AC	AC	AC	AC
10.7	Nivel de zgomot la nivelul urechii operatorului conform EN 12 053:2001 și EN ISO 4871 LpAZ, în funcțiune	dB (A)	<70	<70	<70	<70

AXIA EM

Seria SBF12-16N3(I)(R) ELEVATOR CU PLATFORMĂ PLATFORMĂ INTRARE DIN SPATE

1,25 - 1,60 tone



- 1) 500-1230 mm sau, ca alternativă, 600 mm pentru modelele cu suport pivotant
- 2) la x=800 mm
- 3) boghiu (tandem)
- 4) ridicare/coborâre platformă
- 5) lungime variabilă 800-1600, pentru modelele cu suport pivotant 800-1400
- 6) lățime variabilă a furcii 550-660
- 7) derivat din b5 și e
- 8) cu servodirecție pivotantă
- 9) cu protecție suspendată
- 10) fără bare de protecție laterale
- 11) cu bare de protecție laterale
- 12) incl. și frâna de parcare
- 13) Variaza în funcție de configurație
- 14) Pentru l1 / l2 cu OHG, adăugați +350 mm la ridicarea platformei
- 15) 12% factor de regim
- 16) Variaza conform configurației și tiparului curent de utilizare.
- 17) Sunt disponibile două picioare de sprijin/suport pivotant standard din care să alegeți (ref. b1/b4)

VDI - PERFORMANȚĂ & DIMENSIUNI

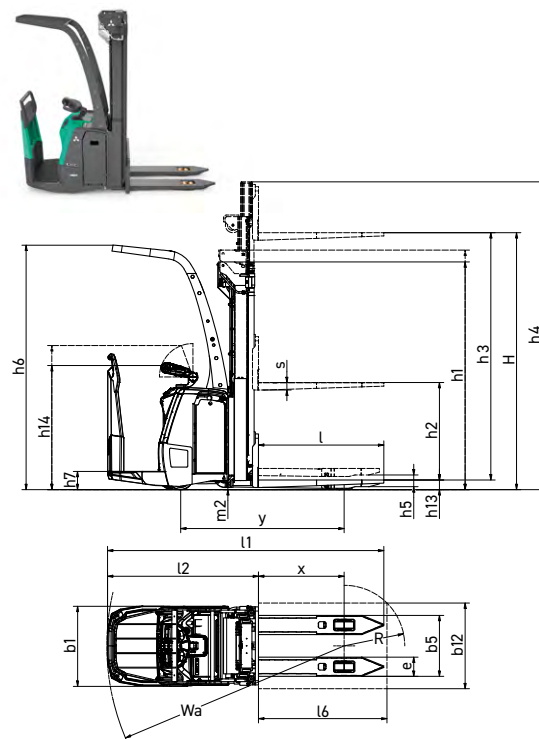
CARACTERISTICI				Mitsubishi Forklift Trucks			
1.1	Producător			SBF12N3S	SBF12N3IS	SBF16N3S	SBF16N3IS
1.2	Denumirea modelului producătorului			Baterie	Baterie	Baterie	Baterie
1.3	Sursa de alimentare			În picioare	În picioare	În picioare	În picioare
1.4	Tip operator						
1.5	Capacitate de încărcare	Q	kg	1250	1250	1600	1600
1.6	Distanța până la centrul de încărcare	c	mm	600	600	600	600
1.8	Distanța de la axa roții portante la fața furcii (cu furcile coborâte)	x	mm	800	800	800 ¹⁾	800
1.9	Ampatament	y	mm	1429	1503	1503 ²⁾	1533
GREUTATEA							
2.1b	Masă proprie fără sarcină, cu baterie cu masă maximă		kg	1420	1520	1600	1730
2.2	Încărcare pe axe cu sarcină maximă și baterie cu masă maximă, partea de antrenare/sarcină		kg			1320 / 1835 ¹³⁾	1355 / 1895 ¹³⁾
2.3	Încărcare pe axe fără sarcină și baterie cu masă maximă, partea de antrenare/sarcină		kg			1130 / 390 ¹³⁾	1175 / 445 ¹³⁾
ROȚI, TREN RULARE							
3.1	Roți: PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, P=Poliuretan, N=Nailon, C=Cauciuc partea de antrenare/sarcină			Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul
3.2	Dimensiuni roată, parte antrenare		mm	235 x 75	235 x 75	235 x 75	235 x 75
3.3	Dimensiuni roată, parte sarcină	Ø	mm	85 x 76 ³⁾	85 x 76 ³⁾	85 x 76 ³⁾	85 x 76 ³⁾
3.4	Dimensiunile roții pivotante (diametru x lățime)		mm	150 x 55	150 x 55	150 x 55	150 x 55
3.5	Număr de roți, spate/față (x=conduse)			4 ³⁾ / 1x + 1	4 ³⁾ / 1x + 1	4 ³⁾ / 1x + 1	4 ³⁾ / 1x + 1
3.6	Ecartament (centrul roților), partea de sarcină	b10	mm	497	497	497	497
3.7	Ecartament (centrul roților), partea de antrenare	b11	mm	402	390	402	390
DIMENSIUNI							
4.2a	Înălțime cu catarg coborât	h1	mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.2b	Înălțime	h1	mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.3	Înălțime de ridicare liberă	h2	mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.4	Înălțime de ridicare	h3	mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.5	Înălțime cu catarg extins	h4	mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.6	Înălțime de ridicare inițială	h5	mm		110		110
4.7	Înălțimea acoperișului de protecție	h6	mm	2283	2283	2283	2283
4.8	Înălțimea postului de lucru	h7	mm	170	170	170	170
4.9	Înălțimea timonei de direcție/consolei de direcție (min/max)	h14	mm	1130 / 1297 ⁸⁾	1130 / 1297 ⁸⁾	1130 / 1297 ⁸⁾	1130 / 1297 ⁸⁾
4.10	Înălțimea picioarelor de sprijin	h8	mm	82	87	80	87
4.15	Înălțimea furcilor, complet coborâte	h13	mm	89	93	89	93
4.19	Lungimea totală	l1	mm	2482	2556	2556	2585
4.20	Lungime până la capătul furcilor	l2	mm	1312	1386	1386	1415
4.21	Lățime de gabarit	b1	mm	748	748	748	748
4.22	Dimensiuni furci (grosime, lățime, lungime)	s/e/l	mm	70 / 180 / 1170	70 / 180 / 1170	70 / 180 / 1170 ⁵⁾	70 / 180 / 1170
4.24	Lățimea căruciorului port-furci	b3	mm	670	670	730	730
4.25	Lățime exterioară deasupra furcilor (minim/maxim)	b5	mm	570	570	570 ⁶⁾	570
4.26	Distanță interioară picioare de sprijin	b4	mm	N/A ⁷⁾	N/A ⁷⁾	N/A ⁷⁾	N/A ⁷⁾
4.32	Garda la sol la mijlocul ampatamentului (furcile coborâte)	m2	mm	32	20-130	25	20-130
4.34a	Lățimea coridorului de stivuire (Ast) cu palet de 800 x 1200 mm, sarcină longitudinală	Ast	mm	2878	2956	2957	2986
4.34c	Lățimea coridorului de stivuire (Ast) cu palet de 800 x 1200 mm, sarcină longitudinală, platforma sus/jos	Ast	mm				
4.35	Rază de virare	Wa	mm	2112	2190	2191	2220
PERFORMANȚĂ							
5.1	Viteza de deplasare, cu / fără sarcină		km/h	8.5 / 8.5	8.5 / 8.5	8.5 / 8.5	8.5 / 8.5
5.2	Viteza de ridicare, cu / fără sarcină		m/s	0.20 / 0.34	0.20 / 0.34	0.16 / 0.28	0.16 / 0.28
5.3	Viteza de coborâre, cu / fără sarcină		m/s	0.47 / 0.40	0.47 / 0.33	0.42 / 0.41	0.42 / 0.36
5.7	Pantă admisibilă, cu / fără sarcină		%	8.7 / 8.7	11.4 / 15.0	6.1 / 6.1	10.9 / 15.0
5.9	Timpul de accelerare (10 metri) cu / fără sarcină		s	5.7 / 5.3 ¹³⁾	5.7 / 5.3 ¹³⁾	6.3 / 5.3 ¹³⁾	6.3 / 5.3 ¹³⁾
5.10	Frână de serviciu			Electrică ¹²⁾	Electrică ¹²⁾	Electrică ¹²⁾	Electrică ¹²⁾
MOTOARE ELECTRICE							
6.1	Putere motor tracțiune (regim de lucru scurt de 60 min)		kW	2.4	2.4	2.4	2.4
6.2	Puterea motorului de ridicare pentru factor de sarcină de 15%		kW	3.0 ¹⁵⁾	3.0 ¹⁵⁾	3.0 ¹⁵⁾	3.0 ¹⁵⁾
6.4	Tensiune/capacitate baterie la 5 ore de funcționare		V/Ah	24 / 270-400	24 / 270-400	24 / 270-400	24 / 270-400
6.5	Greutatea bateriei		kg	285-350	285-350	285-350	285-350
6.6a	Consumul de energie conform ciclului EN 16796		kW/h	0.68 ¹⁶⁾	0.68 ¹⁶⁾	0.72 ¹⁶⁾	0.72 ¹⁶⁾
DIVERSE							
8.1	Tipul de comandă a antrenării			AC	AC	AC	AC
10.7	Nivel de zgomot la nivelul urechii operatorului conform EN 12 053:2001 și EN ISO 4871 LpAZ, în funcțiune		dB (A)	<70	<70	<70	<70

AXIA EM

Seria SBF12-16N3(I)(S)

**ELEVATOR CU PLATFORMĂ
PLATFORMĂ INTRARE LATERALĂ**

1,25 - 1,60 tone



- 1) 500-1230 mm sau, ca alternativă, 600 mm pentru modelele cu suport pivotant
- 2) la x=800 mm
- 3) boghiu (tandem)
- 4) ridicare/coborâre platformă
- 5) lungime variabilă 800-1600, pentru modelele cu suport pivotant 800-1400
- 6) lățime variabilă a furcii 550-660
- 7) derivat din b5 și e
- 8) cu servodirecție pivotantă
- 9) cu protecție suspendată
- 10) fără bare de protecție laterale
- 11) cu bare de protecție laterale
- 12) incl. și frâna de parcare
- 13) Variaza în funcție de configurație
- 14) Pentru l1 / l2 cu OHG, adăugați +350 mm la ridicarea platformei
- 15) 12% factor de regim
- 16) Variaza conform configurației și tiparului curent de utilizare.
- 17) Sunt disponibile două picioare de sprijin/suport pivotant standard din care să alegeți (ref. b1/b4)

VDI - PERFORMANȚĂ & DIMENSIUNI

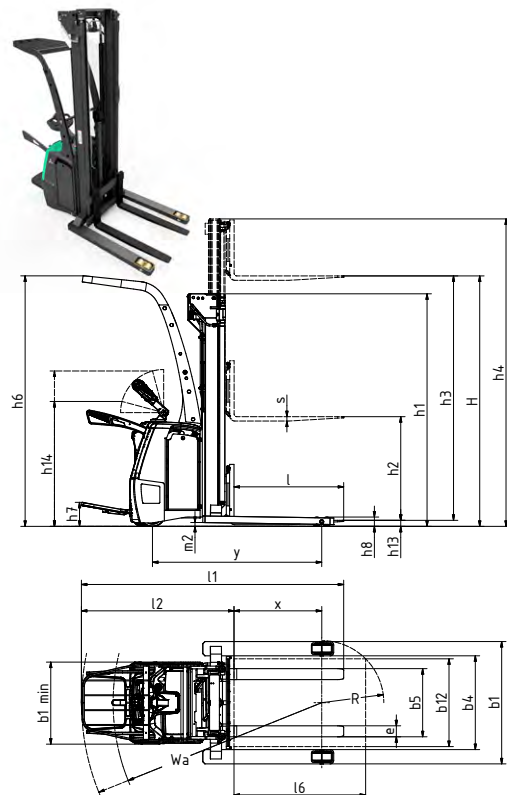
CARACTERISTICI				Mitsubishi Forklift Trucks		
1.1	Producător			SBV16N3S	SBF16N3SR	SBF16N3SS
1.2	Denumirea modelului producătorului			Baterie	Baterie	Baterie
1.3	Sursa de alimentare			Pedestru/în picioare	În picioare	În picioare
1.4	Tip operator					
1.5	Capacitate de încărcare	Q	kg	1600	1600	1600
1.6	Distanța până la centrul de încărcare	c	mm	600	600	600
1.8	Distanța de la axa roții portante la fața furcii (cu furcile coborâte)	x	mm	800 ¹⁾	800 ¹⁾	800 ¹⁾
1.9	Ampatament	y	mm	1543 ²⁾	1543 ²⁾	1543 ²⁾
GREUTATEA						
2.1b	Masă proprie fără sarcină, cu baterie cu masă maximă		kg	1580	1650	1650
2.2	Încărcare pe axe cu sarcină maximă și baterie cu masă maximă, partea de antrenare/sarcină		kg	1320 / 1845 ¹³⁾		
2.3	Încărcare pe axe fără sarcină și baterie cu masă maximă, partea de antrenare/sarcină		kg	1025 / 425 ¹³⁾		
ROȚI, TREN RULARE						
3.1	Roți: PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, P=Poliuretan, N=Nailon, C=Cauciuc partea de antrenare/sarcină			Vul / Vul	Vul / Vul	Vul / Vul
3.2	Dimensiuni roată, parte antrenare		mm	235 x 75	235 x 75	235 x 75
3.3	Dimensiuni roată, parte sarcină	Ø	mm	85 x 76 ³⁾	85 x 76 ³⁾	85 x 76 ³⁾
3.4	Dimensiunile roții pivotante (diametru x lățime)		mm	150 x 55	150 x 55	150 x 55
3.5	Număr de roți, spate/față (x=conduse)			4 ³⁾ / 1 x + 1	4 ³⁾ / 1 x + 1	4 ³⁾ / 1 x + 1
3.6	Ecartament (centrul roților), partea de sarcină	b10	mm	497	497	497
3.7	Ecartament (centrul roților), partea de antrenare	b11	mm	985 / 1185 ³⁾	985 / 1185 ³⁾	985 / 1185 ³⁾
DIMENSIUNI						
4.2a	Înălțime cu catarg coborât	h1	mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.2b	Înălțime	h1	mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.3	Înălțime de ridicare liberă	h2	mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.4	Înălțime de ridicare	h3	mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.5	Înălțime cu catarg extins	h4	mm	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele	a se vedea tabelele
4.6	Înălțime de ridicare inițială	h5	mm	-	-	-
4.7	Înălțimea acoperișului de protecție	h6	mm	2283	2283	2283
4.8	Înălțimea postului de lucru	h7	mm	171	170	170
4.9	Înălțimea timonei de direcție/consolei de direcție (min/max)	h14	mm	1099 / 1512	1119 / 1428	1130 / 1297 ⁸⁾
4.10	Înălțimea picioarelor de sprijin	h8	mm	92 ³⁾	92 ³⁾	92 ³⁾
4.15	Înălțimea furcilor, complet coborâte	h13	mm	55	55	55
4.19	Lungimea totală	l1	mm	2184 / 2545 ^{4) 14)}	2576	2576
4.20	Lungime până la capătul furcilor	l2	mm	1034 / 1395 ^{4) 14)}	1426	1426
4.21	Lățime de gabarit	b1	mm	1115 / 1315 ^{3) 17)}	1115 / 1315 ^{3) 17)}	1115 / 1315 ^{3) 17)}
4.22	Dimensiuni furci (grosime, lățime, lungime)	s/e/l	mm	40 / 100 / 1150 ⁵⁾	40 / 100 / 1150 ⁵⁾	40 / 100 / 1150 ⁵⁾
4.23	Cărucior port-furci conform DIN			FEM 2/A	FEM 2/A	FEM 2/A
4.24	Lățimea căruciorului port-furci	b3	mm	840	840	840
4.25	Lățime exterioară deasupra furcilor (minim/maxim)	b5	mm	316 / 773	316 / 773	316 / 773
4.26	Distanță interioară picioare de sprijin	b4	mm	855 / 1055 ¹⁷⁾	855 / 1055 ¹⁷⁾	855 / 1055 ¹⁷⁾
4.32	Garda la sol la mijlocul ampatamentului (furcile coborâte)	m2	mm	30 ³⁾	30 ³⁾	30 ³⁾
4.33a	Lățimea coridorului de stivuire (Ast) cu palet de 1000 x 1200 mm, sarcină transversală	Ast	mm		3063 ²⁾	3063 ²⁾
4.33c	Lățimea coridorului de stivuire (Ast) cu palet de 1000 x 1200 mm, sarcină transversală, platforma sus/jos	Ast	mm	2688 / 3027 ⁴⁾		
4.34a	Lățimea coridorului de stivuire (Ast) cu palet de 800 x 1200 mm, sarcină longitudinală	Ast	mm		2997 ²⁾	2997 ²⁾
4.34c	Lățimea coridorului de stivuire (Ast) cu palet de 800 x 1200 mm, sarcină longitudinală, platforma sus/jos	Ast	mm	2622/2961 ²⁾ ⁴⁾ [2955 ⁹⁾]		
4.35	Rază de virare	Wa	mm	1856/2195 ²⁴⁾ [2189 ⁹⁾]	2231 ²⁾	2231 ²⁾
PERFORMANȚĂ						
5.1	Viteza de deplasare, cu / fără sarcină		km/h	6.0/6.0 ¹⁰⁾ 8.5 / 8.5 ¹¹⁾	8.5 / 8.5	8.5 / 8.5
5.2	Viteza de ridicare, cu / fără sarcină		m/s	0.15 / 0.24	0.15 / 0.24	0.15 / 0.24
5.3	Viteza de coborâre, cu / fără sarcină		m/s	0.33 / 0.30	0.33 / 0.30	0.33 / 0.30
5.7	Pantă admisibilă, cu / fără sarcină		%	6.1 / 6.1	6.1 / 6.1	6.1 / 6.1
5.9	Timpul de accelerare (10 metri) cu / fără sarcină		s	6.3 / 5.3 ¹³⁾	6.3 / 5.3 ¹³⁾	6.3 / 5.3 ¹³⁾
5.10	Frână de serviciu			Electrică ¹²⁾	Electrică ¹²⁾	Electrică ¹²⁾
MOTOARE ELECTRICE						
6.1	Putere motor tracțiune (regim de lucru scurt de 60 min)		kW	2.4	2.4	2.4
6.2	Puterea motorului de ridicare pentru factor de sarcină de 15%		kW	3.0 ¹⁵⁾	3.0 ¹⁵⁾	3.0 ¹⁵⁾
6.4	Tensiune/capacitate baterie la 5 ore de funcționare		V/Ah	24 / 270-400	24 / 270-400	24 / 270-400
6.5	Greutatea bateriei		kg	285-350	285-350	285-350
6.6a	Consumul de energie conform ciclului EN 16796		kW/h	0.72 ¹⁶⁾	0.72 ¹⁶⁾	0.72 ¹⁶⁾
DIVERSE						
8.1	Tipul de comandă a antrenării			AC	AC	AC
10.7	Nivel de zgomot la nivelul urechii operatorului conform EN 12 053:2001 și EN ISO 4871 LpAZ, în funcțiune		dB (A)	<70	<70	<70

AXIA EM

Seria SBV/SBF16N3S(R)(S)

ELEVATOR CU PLATFORMĂ CU PICIOARE PIVOTANTE

1,60 tone



- 1) 500-1230 mm sau, ca alternativă, 600 mm pentru modelele cu suport pivotant
- 2) la x=800 mm
- 3) boghiu (tandem)
- 4) ridicare/coborâre platformă
- 5) lungime variabilă 800-1600, pentru modelele cu suport pivotant 800-1400
- 6) lățime variabilă a furcii 550-660
- 7) derivat din b5 și e
- 8) cu servodirecție pivotantă
- 9) cu protecție suspendată
- 10) fără bare de protecție laterale
- 11) cu bare de protecție laterale
- 12) incl. și frâna de parcare
- 13) Variază în funcție de configurație
- 14) Pentru l1 / l2 cu OHG, adăugați +350 mm la ridicarea platformei
- 15) 12% factor de regim
- 16) Variaza conform configurației și tiparului curent de utilizare.
- 17) Sunt disponibile două picioare de sprijin/suport pivotant standard din care să alegeți (ref. b1/b4)

CARACTERISTICILE ȘI CAPACITATEA CATARGULUI

AXIA EM

Seria SBV/SBF12-16N3(I)(S)(R)

ELEVATOR CU PLATFORMĂ

1,25 - 1,60 tone

TIP CATARG	h3 + h13 mm	h1 mm	h4 mm	h2 + h13 mm
ÎNGUST	SBV/SBF12N3(R)(S)			
Duplex cu catarg cu vizibilitate (TV)	2690	1857	3120	159
	2990	2007	3420	159
	3290	2157	3720	159
	3590	2307	4020	159
	4190	2607	4620	159
Duplex cu vizibilitate și ridicare liberă maximă (TFV)	2690	1857	3120	1389
	2990	2007	3420	1539
	3290	2157	3720	1689
	3590	2307	4020	1839
	4190	2607	4620	2139
ÎNGUST	SBV/SBF16N3(R)(S)			
Duplex cu vizibilitate și ridicare liberă maximă (TFV)	2900	2000	3405	1499
	3200	2150	3705	1649
	3600	2350	4105	1849
	3800	2450	4305	1949
	4200	2650	4705	2149
Triplex cu vizibilitate și ridicare liberă maximă (DTFV)	4350	2000	4882	1519
	4800	2150	5332	1669
	5400	2350	5932	1869

TIP CATARG	h3 + h13 mm	h1 mm	h4 mm	h2 + h13 mm
SUPORT PIVOTANT LAT	SBV/SBF16N3S(R)(S)			
Duplex cu vizibilitate și ridicare liberă maximă (WTFV)	2900	2000	3410	1465
	3200	2150	3710	1615
	3600	2350	4110	1815
	3800	2450	4310	1915
	4200	2650	4710	2115

TIP CATARG	h3 + h13 mm	h1 mm	h4 mm	h2 + h13 mm
ÎNĂLȚIME DE RIDI- CARE INITIALĂ	SBV/SBF12N3I(R)(S)			
Duplex cu catarg cu vizibilitate (TV)	2690	1862	3125	163
	2990	2012	3425	163
	3290	2162	3725	163
	3590	2312	4025	163
	4190	2612	4625	163
Duplex cu vizibilitate și ridicare liberă maximă (TFV)	2690	1862	3125	1393
	2990	2012	3425	1543
	3290	2162	3725	1693
	3590	2312	4025	1843
	4190	2612	4625	2143
ÎNĂLȚIME DE RIDI- CARE INITIALĂ	SBV/SBF16N3I(R)(S)			
Duplex cu vizibilitate și ridicare liberă maximă (TFV)	2900	2005	3412	1503
	3200	2155	3712	1653
	3600	2355	4112	1853
	3800	2455	4312	1953
	4200	2655	4712	2153
Triplex cu vizibilitate și ridicare liberă maximă (DTFV)	4350	2005	4889	1523
	4800	2155	5339	1673
	5400	2355	5939	1873

TV / DS = Duplex cu stâlp cu vizibilitate

TFV / DEV = Duplex cu vizibilitate și ridicare liberă maximă

DTFV / TREV = Triplex cu vizibilitate și ridicare liberă maximă

h3 + h13 = Înălțime de ridicare

h1 = Înălțime a catargului coborât

h4 = Înălțime a catargului ridicat

h2 + h13 = Ridicare liberă

ECHIPAMENT STANDARD & OPȚIUNI

- = Standard
- = Opțional

	SBV12-16N3	SBV12-16N3I	SBF12-16N3R	SBF12-16N3IR	SBF12-16N3S	SBF12-16N3IS	SBV16N3S	SBF16N3SR	SBF16N3SS
GENERALITĂȚI									
Motor de antrenare 2,4 kW CA	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Motor de ridicare 3,0 kW CC (S3=12%)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Micro-computer cu afișaj standard (HMI-10), inclusiv contor orar și BDI	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ridicare inițială a suportului pivotant (pentru manipularea paletelor dubli și depozitare încrucișată)	-	●	-	●	-	●	-	-	-
Picioare cu suport pivotant lat pentru manipularea transportoarelor cu sarcină închisă (lățime standard 855 sau 1055 mm)	-	-	-	-	-	-	●	●	●
Platformă pliabilă, fără bare de protecție laterale (6,0 km/h)	●	●	-	-	-	-	●	-	-
Platformă fixă protejată pentru operator, intrare din spate (8,5 km/h)	-	-	●	●	-	-	-	●	-
Platformă fixă protejată pentru operator, intrare laterală (8,5 km/h)	-	-	-	-	●	●	-	-	●
Braț manșă direcție mecanică (lungime fixă 450 mm)	●	●	-	-	-	-	●	-	-
Braț manșă direcție electrică	●	●	●	●	-	-	●	●	●
Direcție pivotantă (braț manșă direcție confort)	-	-	●	●	●	●	-	●	●
Roată de tracțiune din Vulkollan®	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Roți de sarcină tandem, diametrul 85 mm, Vulkollan®	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Roți de sarcină simple, diametrul 150 mm, Vulkollan®	-	-	-	-	-	-	●	●	●
BATERIE ȘI ÎNCĂRCĂTOR									
Conector baterie: Rema 160	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Compartimentul bateriei fără role	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Baterie pe role de oțel **	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Eliberare rapidă a capacului bateriei (doar împreună cu role din oțel)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Baterii Li-ion și încărcătoare *	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Baterii plumb-acid și încărcătoare	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MEDIU AMBIANT									
Nipluri de gresare în profilurile de ridicare și punți protejate antirugină	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Proiectat pentru depozit frigorific, până la minim -10°C	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Proiectat pentru depozit frigorific, până la minim -30°C **	●	●	●	●	●	●	●	●	●
COMENZI DE CONDUCERE ȘI RIDICARE									
Motor de ridicare reglat prin viteză și supapă proporțională pentru coborâre, comandată prin comutator basculant mare, pe capul de manșă	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Antrenarea ridicării manșei	●	●	-	-	-	-	●	-	-

* Opțiunea bateriei Li-ion este disponibilă în anumite regiuni.

** Nu în combinație cu bateria Li-ion

AXIA EM

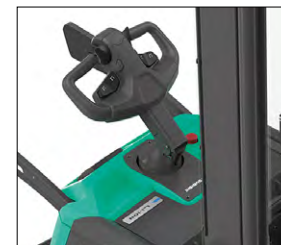
Seria SBV/SBF12-16N3(I)(S)(R)

ELEVATOR CU PLATFORMĂ

1,25 - 1,60 tone



Braț manșă direcție mecanică



Braț manșă direcție electrică



Direcție pivotantă (confort)

ECHIPAMENT STANDARD & OPȚIUNI

● = Standard
● = Opțional

	SBV12-16N3	SBV12-16N3I	SBF12-16N3R	SBF12-16N3IR	SBF12-16N3S	SBF12-16N3IS	SBV16N3S	SBF16N3SR	SBF16N3SS
OPȚIUNI ROATA ANTRENARE									
Vulkollan 93®	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tractothan 93	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Super grip 93	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PEVODYN-Soft 78	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Vulkollan 95 ELF®	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ALTE CARACTERISTICI ȘI OPȚIUNI									
Protecție suspendată (nu împreună cu direcția mecanică)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Bare de protecție laterale pliabile, inclusiv antrenare superioară 8,5 km/h (doar cu platforma pliabilă)	●	●	–	–	–	–	●	–	–
Podea amortizată reglabilă pentru platformă fixă, electrică de la comutator, pentru setări/preferințe individuale	–	–	●	●	●	●	–	●	●
Protecția picioarelor, cu perdea ușoară în deschiderea platformei (doar versiunea cu platformă cu intrare spate)	–	–	●	●	–	–	–	●	–
Servodirecție	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Active Spin Reduction	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Afișaj multifuncțional, inclusiv contor orar și BDI (HMI-20), <99 coduri PIN individuale și pictograme grafice	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Spătar de sarcină 1200	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Acces cu întrerupător cu cheie	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Priză electrică de 12V CC (nu împreună cu USB de 5V)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mufă USB de 5V (nu împreună cu 12V)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Stativ pentru accesorii (nu împreună cu protecția suspendată OHG, deja inclus în OHG)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Masă de scris inclusiv suport RAM C (este necesar raft de accesorii sau OHG)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Suport echipament, sistem RAM dimensiune C (necesar: stativ accesorii sau OHG)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Suport echipament, sistem RAM dimensiune C, 2 buc. (necesar: stativ accesorii sau OHG)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Suport echipament, RAM dimensiune D (necesar: stativ accesorii sau OHG)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Culoare RAL specială	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Funcția de siguranță baterie lentă (deplasare lentă la bază), acid-plumb (DoD 15%) / Li-ion (DoD 7%)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Avertizare sonoră nivel baterie, acid-plumb (DoD 20%) / Li-ion (DoD 10%)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Alarmă service intern	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Deconectare automată (necesar: HMI-20, nu împreună cu accesul cu comutator cheie)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Revenire la viteză mică la deconectare (nu împreună cu „la operator absent”)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Revenire la viteză mică de operator absent (nu împreună cu „la deconectare”)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Punct pe podea roșu sau albastru (nu împreună, OHG necesar)	●	●	●	●	●	●	●	●	●

AXIA EM

Seria SBV/SBF12-16N3(I)(S)(R)

ELEVATOR CU PLATFORMĂ

1,25 - 1,60 tone



Picioare suport pivotant lat



Bare laterale pliabile



Înălțime de ridicare inițială

CÂND FIABILITATEA ÎNSEAMNĂ TOTUL ...



AXIA
UTILAJUL
UNIVERSAL

Cu un nume care reflectă manevrabilitatea, AXIA combină ergonomia premiată cu performanța ridicată și caracteristici de întreținere redusă, pentru a livra un pachet complet de sprijin în depozite.

Eficient, versatil și durabil, AXIA este alegerea perfectă pentru oricare loc de muncă. PREMIA vin în întâmpinarea oricăror necesități.

Ca orice produs care poartă marca Mitsubishi Forklift Trucks, echipamentele noastre de manipulare a materialelor beneficiază de moștenirea imensă, resursele enorme și tehnologia de vârf ale uneia din cele mai mari corporații mondiale – Mitsubishi Heavy Industries Group.

Prin ingineria aero-spațială, aeronautică, pentru centrale energetice și multe altele, MHI este specializată în acele tehnologii în care performanța, fiabilitatea și superioritatea decid succesul dumneavoastră sau eșecul...

Astfel, când vă promitem calitate, fiabilitate și valoare pentru banul cheltuit, știți că este o garanție că avem puterea să vi le livrăm.

De aceea fiecare model din gama noastră premiată și cuprinzătoare de stivuitoare-elevatoare și echipamente pentru depozite este construit după specificații exigente – pentru a se asigura menținerea în funcțiune pentru dumneavoastră. Zi după zi. An după an. Orice lucrare. În orice condiții.

NU MUNCIȚI NICIODATĂ SINGUR

Prin distribuitorul dumneavoastră autorizat, suntem alături să vă menținem stivuitoarele în mișcare – prin experiența noastră extinsă, excelența tehnică și angajamentul preocupării pentru grija de client.

Suntem experții dumneavoastră locali, susținuți prin canale eficiente de întreaga organizație Mitsubishi Forklift Trucks.

Indiferent unde vă aflați, vă suntem aproape – capabili să venim în întâmpinarea necesităților dumneavoastră.

Descoperiți cum vă poate oferi mai multe Mitsubishi Forklift Trucks de la distribuitorul autorizat local sau prin vizitarea site-ului nostru web www.mitforklift.com

Specificațiile de performanță pot varia în funcție de toleranțele standard de fabricație, starea vehiculului, tipurile de anvelope, condițiile căii sau suprafeței de rulare, aplicații sau mediul de operare. Echipamentele pot fi echipate cu opțiuni non standard.

CALITATE | FIABILITATE | VALOARE PENTRU BANI

info@mitforklift.com

WRoSM2410 (11/23) © 2024 MLE

