

EXH a EXH-L Technické údaje Nízkozdvižné paletové vozíky

EXH 14C

EXH 14

EXH 16

EXH 18

EXH 20

EXH 25

EXH 30

EXH-L 16

EXH-L 20



Nízkozdvížné paletové vozíky EXH a EXH-L
Kompaktné univerzálne zariadenie pre náročné použitia

Tento zoznam technických informácií, ktorý je v súlade so smernicou VDI 2198, obsahuje technické údaje len pre štandardné vybavenie. Použitie iných pneumatík, použitie iných stožiarov, použitie príslušenstva a pod. môže viesť k iným hodnotám.



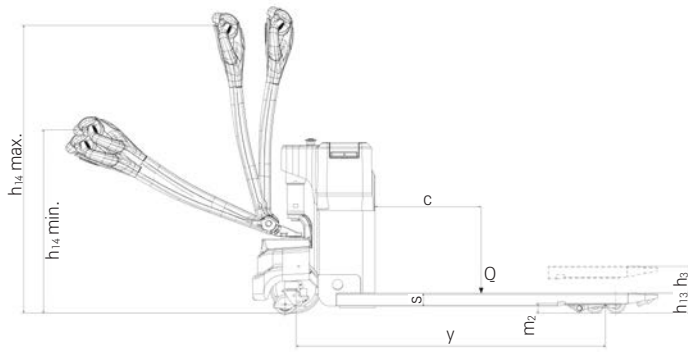
		STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	
Vlastnosti	1.1	Výrobca			STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	
	1.2	Modelové označenie výrobcu			EXH 14C/Li-Ion	EXH 14/Li-Ion	EXH 16/Li-Ion	EXH 18/Li-Ion	EXH 20/Li-Ion	EXH 25/Li-Ion	EXH 30/Li-Ion	EXH-L 16/Li-Ion EXH-L 20/Li-Ion	
	1.3	Pohon			Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	
	1.4	Elektrické			Vozík pre peších	Vozík pre peších	Vozík pre peších	Vozík pre peších	Vozík pre peších	Vozík pre peších	Vozík pre peších	Vozík pre peších	
	1.5	Kapacita/náklad	Q	kg	1400	1400	1600	1800	2000	2500	3000	3000	1600/800 2000/800
	1.6	Vzdialenosť ťažiska	c	mm	600	600	600	600	600	600	600	600	600
	1.8	Vzdialenosť bremena	x	mm	935/975 ^{1,11}	893/965 ¹	893/965 ¹	893/965 ¹	893/965 ¹	975/895 ¹	975/895 ¹	975/895 ¹	873/936 ¹
	1.9	Rázvor kolies	y	mm	1220/1260 ^{1,11}	1160/1232 ¹	1160/1232 ¹	1230/1302 ¹	1230/1302 ¹	1453/1373 ¹	1453/1373 ¹	1453/1373 ¹	1306/1369 ^{1,8} 1356/1419 ^{1,9} 1411/1474 ^{1,10}
	2.1	Prevádzková hmotnosť (vrátane batérie)		kg	175 ^{7,12}	329	329	412	431	819	819	819	527 ⁸ 613 ⁹ 659 ¹⁰
Hmotnosti	2.2	Hmotnosť nápravy, s nákladom koniec jazdy/koniec zaťaženia		kg	519/1056 ^{7,12}	609/1120	672/1340	718/1494	858/1643	1428/1927	1572/2246	1475/652 1759/768	
	2.3	Hmotnosť nápravy, bez nákladu koniec jazdy/koniec zaťaženia		kg	135/40 ^{7,12}	256/73	317/95	317/95	390/111	662/157	662/157	150/377	
Pneumatiky/podvozok	3.1	Pneumatiky			Polyuretán	Polyuretán	Polyuretán	Polyuretán	Polyuretán	Polyuretán	Polyuretán	Polyuretán	
	3.2	Veľkosť pneumatík koniec jazdy		mm	Ø 210 x 73	Ø 230 x 75	Ø 230 x 75	Ø 230 x 75	Ø 230 x 75	Ø 230 x 90	Ø 230 x 90	Ø 230 x 75	
	3.3	Veľkosť pneumatík koniec zaťaženia		mm	Ø 80 x 70 ²	Ø 85 x 85 (85 x 80) ²	Ø 85 x 85 (85 x 80) ²	Ø 85 x 85 (85 x 80) ²	Ø 85 x 85 (85 x 80) ²	Ø 85 x 85 (85 x 60) ²	Ø 85 x 85 (85 x 60) ²	Ø 85 x 85 (Ø 85 x 60) ²	
	3.4	Veľkosť podporného valčeka		mm	Ø 80 x 30	Ø 2x 125 x 40	Ø 2x 125 x 40	Ø 2x 125 x 40	Ø 2x 125 x 40	Ø 2x 125 x 60	Ø 2x 125 x 60	Ø 2x 125 x 40	
	3.5	Počet kolies (x = hnacie)			1x + 2/4 ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²	
	3.6	Šírka vozíka	b ₁₀ /b ₁₁	mm	-/400 (525) ¹¹	482/395	482/395	482/395	482/395	502/380	502/380	502/380	482/338/353/378
	4.2	Výška stožiara zasunutý	h ₁	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	891
	4.3	Voľný zdvih	h ₂	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	550
	4.4	Zdvih	h ₃	mm	115 ¹¹	125	125	125	125	125	125	125	550
	4.5	Výška stožiara vysunutý	h ₄	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	1016
4.6	Počiatočný zdvih	h ₅	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	125	
4.9	Výška oje v polohe vodiča min./max.	h ₁₄	mm	750/1185	810/1205	810/1205	810/1205	810/1205	740/1230	740/1230	740/1230	810/1205	
4.10	Výška ramien kolies	h ₈	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	60	
4.15	Výška zdvihnutých vidlíc	h ₁₃	mm	85 ¹³	86	86	86	86	86	86	86	86	
Základné rozmery	4.19	Celková výška	l ₁	mm	1650 ¹⁴	1579	1579	1649	1649	1855	1855	1855	1782 ⁸ 1832 ⁹ 1887 ¹⁰ 592 ⁸ 642 ⁹ 697 ¹⁰
	4.20	Dĺžka vrátane chrbtov vidlíc	l ₂	mm	500 ¹⁴	429	429	499	499	705 ⁵	705 ⁵	705 ⁵	592 ⁸ 642 ⁹ 697 ¹⁰
	4.21	Celková šírka	b ₁ /b ₂	mm	560 (685) ¹¹	720	720	720	720	720	720	720	720
	4.22	Rozmery vidlíc DIN ISO 2331	s/e/l	mm	55/160/1150	55/165/1150	55/165/1150	55/165/1150	55/165/1150	55/165/1150	55/165/1150	55/165/1150	60/182/1190
	4.24	Šírka nosiča vidlíc	b ₃	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	514/529/554
	4.25	Celková šírka vidlíc	b ₅	mm	560 (685) ¹¹	520/540/560/680	520/540/560/680	520/540/560/680	520/540/560/680	520/560/680	520/560/680	520/560/680	520/535/560
	4.31	Svetlá výška, naložený, pod stožiárom min./max.	m ₁	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	20/145
	4.32	Svetlá výška, stred rázvoru kolies min./max.	m ₂	mm	35/150 ²	32/157	32/157	32/157	32/157	30	30	30	20/145
	4.34.1	Šírka pracovnej uličky s paletovými priečkami 1000 x 1200	A _{st}	mm	2219 ¹⁴	2174/2238 ¹	2174/2238 ^{1,4}	2247/2311 ^{1,4}	2247/2311 ^{1,4}	2514/2481 ^{1,5}	2514/2481 ^{1,5}	2514/2481 ^{1,5}	2325 ^{6,8} 2384 ^{6,9} 2434 ^{6,10} 2228 ^{6,8} 2287 ^{6,9} 2337 ^{6,10}
	4.34.2	Šírka pracovnej uličky s 800 x 1200 paletami na dĺžku	A _{st}	mm	2095 ¹⁴	2069/2101 ¹	2069/2101 ^{1,3}	2142/2174 ^{1,4}	2142/2174 ^{1,4}	2424/2399 ^{1,5}	2424/2399 ^{1,5}	2424/2399 ^{1,5}	1512/1575 ^{1,8} 1571/1634 ^{1,9} 1621/1684 ^{1,10}
4.35	Polomer otáčania	W _a	mm	1415 ¹	1365/1437 ¹	1365/1437 ^{1,3}	1438/1510 ^{1,4}	1438/1510 ^{1,4}	1765/1695 ^{1,5}	1765/1695 ^{1,5}	1765/1695 ^{1,5}	1512/1575 ^{1,8} 1571/1634 ^{1,9} 1621/1684 ^{1,10}	
Výkonnostné údaje	5.1	Rýchlosť jazdy s nákladom/bez nákladu		km/h	4,5/5,0 ¹⁵	6/6	6/6	6/6	6/6	6/6	6/6	6/6	
	5.2	Rýchlosť zdvihu s nákladom/bez nákladu		m/s	0,030/0,035 ¹⁵	0,035/0,047	0,035/0,046	0,031/0,046	0,033/0,042	0,028/0,036	0,026/0,036	9.4/15.2	
	5.3	Rýchlosť spúšťania s nákladom/bez nákladu		m/s	0,046/0,033 ¹⁵	0,064/0,027	0,07/0,028	0,073/0,028	0,069/0,035	0,066/0,072	0,065/0,072	35.2/13.3	
	5.8	Max. stupňovitost kB 5 s nákladom/bez nákladu		%	8/16	13/20	10/20	9/20	9/20	12/20	10/20	10/20	
	5.9	Rýchlosť zrýchľovania (do 10 m) s nákladom/bez nákladu		s	10,0/9,0 ¹⁵	7,0/6,6	7,1/6,6	6,9/6,4	7,1/6,4	7,4/6,56	7,7/6,56	7,2/6,8 7,3/7,0	
5.10	Prevádzková brzda				Elektromagnetické	Elektromagnetické	Elektromagnetické	Elektromagnetické	Elektromagnetické	Elektromagnetické	Elektromagnetické	Elektromagnetické	
Elektrický motor	6.1	Pohonný motor, menovitý výkon S2 60 min.		kW	1,0	1,1	1,1	1,3	1,3	1,5	1,5	1,3	
	6.2	Zdvih motor, rating at S3 15%		kW	0,8	1,0	1,0	1,0	1,2	1,5	1,5	1,2	
	6.3	Batéria podľa DIN 43531/35/36 A, B, C, nie		č		Li-Ion	Li-Ion	British Standard	British Standard	2PzS	2PzS	2PzS	
	6.4	Napätie batérie/menovitá kapacita K _s		V/Ah	48 V/20 Ah	24/62 or 125	24/62 or 125	24/150	24/150	24/250	24/250	24/62 or 125 ⁸ 24/150 ⁹ 24/150 ¹⁰ 14/23 ⁸ 133/170 ⁹ 162/240 ¹⁰	
	6.5	Hmotnosť batérie ±10 % (v závislosti od výrobcu) min./max.		kg	14 ⁷	22	22	140	140	290	290	290	
	6.6	Spotreba energie podľa cyklu VDI		kWh/h	0,130	0,272	0,272	0,259	0,3	0,48	0,57	0,194 0,222	
	6.6.2	Ekvivalentné emisie CO ₂		kg/h	-	-	-	-	-	-	-	0,105 0,120	
	6.7	Obratový výkon podľa VDI 2198			-	-	-	-	-	-	-	96 118	
6.8	Obratová efektívnosť podľa VDI 2198			-	-	-	-	-	-	-	167 197		
Rôzne	8.1	Ovládanie prenosu			Jednosmerný motor	AC ovládanie	AC ovládanie	AC ovládanie	AC ovládanie	AC ovládanie	AC ovládanie	AC ovládanie	
	8.4	Úroveň hluku (v ušiach operátora)		dB(A)	66	57	63	63	63	60	60	60	

¹ Počiatočný zdvih zdvihnutý/spustený
² Tandemové nakladacie valčeky
³ +73 mm s batériou British Standard, +142 mm s batériou 2PzS
⁴ +69 mm s batériou 2PzS
⁵ +75 mm s batériou 3PzS; +150 mm s batériou 4PzS
⁶ Plazivá rýchlosť s ojou vo vertikálnej polohe

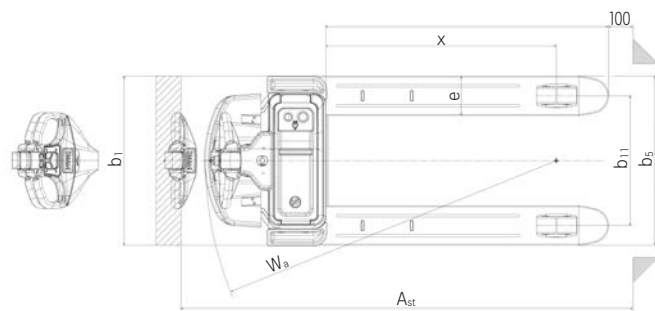
⁷ Hmotnosť batérie ±5 %
⁸ Zodpovedá zásobníku 11
⁹ Zodpovedá zásobníku 72
¹⁰ Zodpovedá zásobníku 112
¹¹ Vzďialenosť záťaže ±5 %
¹² Podľa typu 560

¹³ Tolerancia (0 do -5 mm)
¹⁴ ±1 %
¹⁵ ±10 %

Nízkozdvížený paletový vozík EXH 14C a EXH 14-20
 Technické výkresy

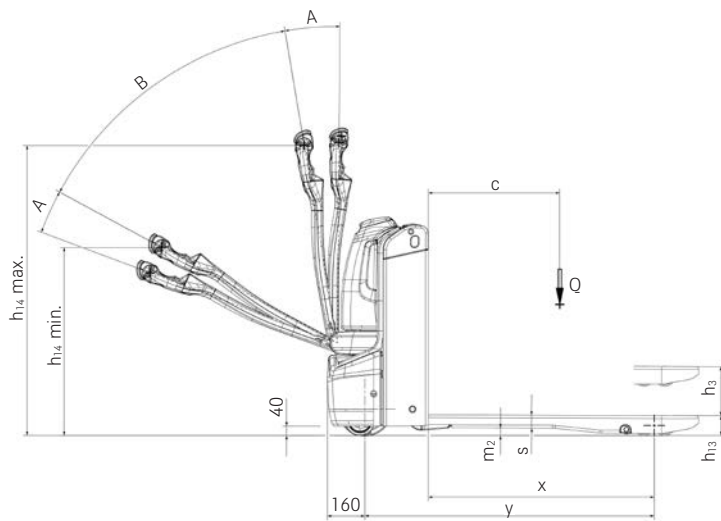


Bočný pohľad EXH 14C

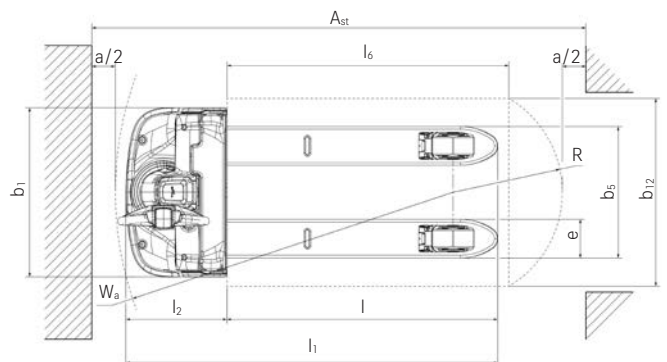


Pohľad zhora EXH 14C

A = brzdenie
 B = jazda



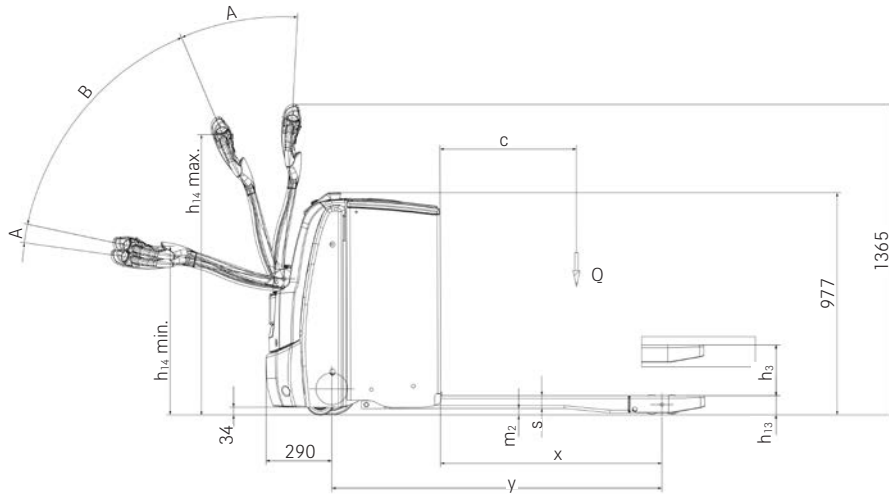
Bočný pohľad EXH 14-20



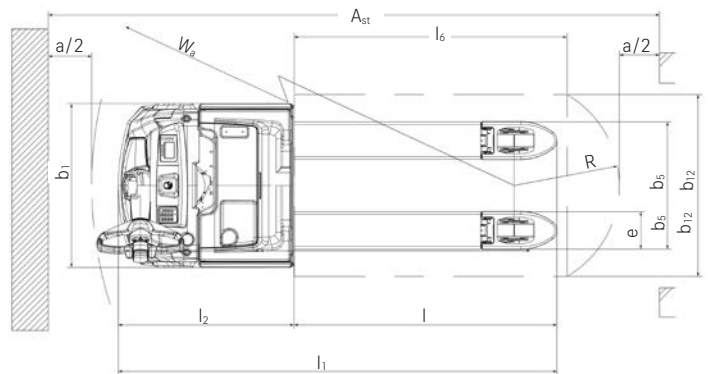
Pohľad zhora EXH 14-20

Nízkozdvížený paletový vozík EXH 25-30 a EXH-L
 Technické výkresy

A = brzdenie
 B = jazda

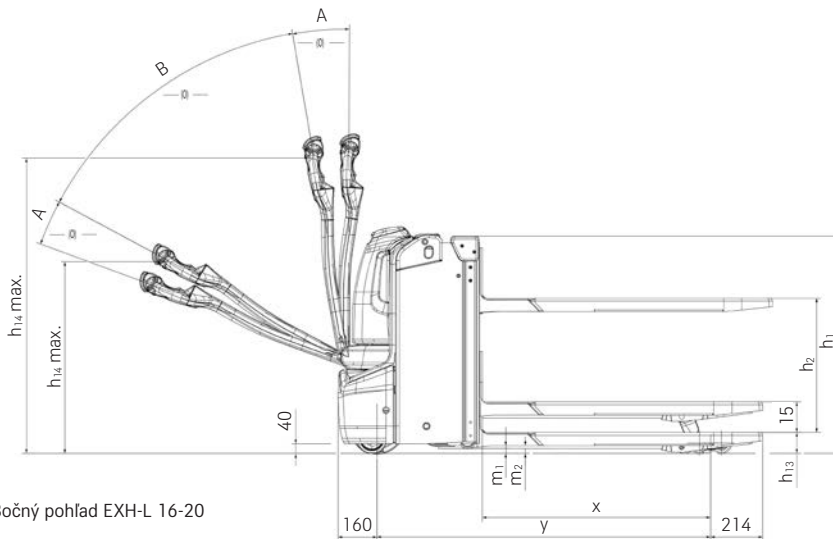


Bočný pohľad EXH 25-30

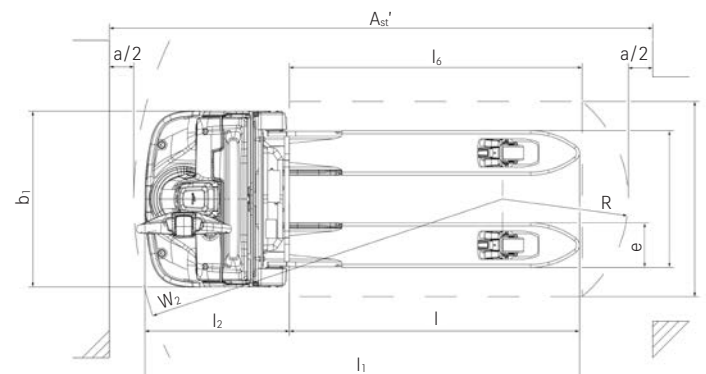


Pohľad zhora EXH 25-30

A = brzdenie
 B = jazda



Bočný pohľad EXH-L 16-20



Pohľad zhora EXH-L 16-20

Nízkozdvížený paletový vozík EXH 14C a EXH 14-20 Podrobné fotografie



Na predajných plochách, pri nakladaní a vykladaní nákladných vozidiel alebo pri zásobovaní výroby je EXH 14C vždy po vašom boku - kompaktný, obratný, spoľahlivý



Jednoduchšie to už byť nemôže. Vďaka štandardne dodávanej palubnej nabíjačke môžete svoj EXH 14C rýchlo a jednoducho nabíjať v akejkoľvek elektrickej zásuvke



Ergonomická rukoväť umožňuje intuitívne ovládanie EXH 14C a EXH 14-20 jednou rukou a integrovaný LED displej udržiava všetky dôležité informácie na dosah ruky



Zostaňte v bezpečí aj v stiesnených priestoroch - vďaka tlačidlu plazivej rýchlosti, ktorým sú štandardne vybavené modely EXH 14C a EXH 14-20



Stačí letný pohľad na voliteľný dotykový displej EXH 14-20, aby ste mali všetky dôležité informácie o vozíku prehľadne pred sebou



Voliteľný prístup pre rýchle nabíjanie lítiovo-iónových batérií na EXH 14-20 umožňuje ešte jednoduchšie a rýchlejšie nabíjanie



Zaručená bezpečnosť: Aktívny nožný doraz na EXH 14-20 automaticky zastaví a cívne pri kontakte s nohou

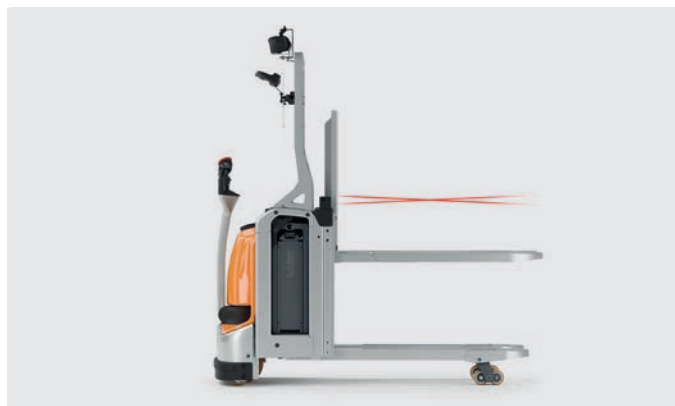


Obratný a kompaktný s integrovanou lítiovo-iónovou batériou, ideálny na použitie v úzkych uličkách alebo v nákladných vozidlách

Nízkozdvížné paletové vozíky EXH-L a EXH 25-30 Podrobné fotografie



Ergonomická funkcia automatického zdvíhania umožňuje prácu bez únavy



Výkonný a efektívny vďaka nosnosti až do 2 000 kg pri počiatkovom zdvihu



Vynikajúca dostupnosť vďaka integrovanému prístupu na rýchle nabíjanie pre flexibilné a efektívne nabíjanie a priebežné nabíjanie lítiovo-iónovej batérie



Vždy bezpečne v pohybe: vďaka OptiSpeed oja STILL plynule prispôsobuje rýchlosť jazdy uhlu oja



Špičkový výkon s nosnosťou až 3 000 kg na EXH 25-30



Maximálna obratnosť vďaka elektrickému riadeniu na EXH 25-30



Model EXH 25-30 je vždy k dispozícii s lítiovo-iónovou technológiou a kapacitou batérie až do 500 Ah



Maximálna bezpečnosť pri nakladaní a vykladaní nákladných vozidiel vďaka STILL Bezpečnosť Light a pracovným svetlám na EXH 25-30

Nízkozdvížené paletové vozíky EXH 14C a EXH 14-20 Kompaktný univerzálny vozík pre náročné použitia

Agilný, manévrovateľný a presný aj v tých najtesnejších priestoroch vďaka kompaktným rozmerom a inteligentnému dizajnu výrobu

Bezpečná a ergonomická manipulácia - aj jednou rukou vďaka inovatívnej ovládaču STILL s integrovaným LED displejom

EXH 14C je pripravený v okamihu, pretože rýchlo, bezpečne a jednoducho premiestni až 1400 kg



EXH 14C – Uľahčenie každodenných úloh

Niekedy to nie je všetko, čo potrebujete, ale presne to, čo potrebujete: Šikovný skladový pomocník na jednoduché a príležitostné horizontálne prepravné úlohy - nekomplikovaný, spoľahlivý, kompaktný. Ručný paletový vozík EXH 14C pre peších sa veľmi ľahko ovláda, možno ho manévrovať jednou rukou a je vždy pripravený premiestniť tovar z bodu A do bodu B, na predajnú plochu alebo do regálu. Je ideálny aj na príležitostnú pomoc pri nakladaní a vykladaní nákladných vozidiel alebo pri zásobovaní výroby. Skrátka na typické prepravné úlohy v logistike a maloobchode. Nič viac, nič menej.

EXH 14C ako „menší brat“ modelu EXH 14 prepravuje až 1 400 kg rýchlo a bezpečne na rovnom a pevnom teréne, pričom vďaka štandardným oporným kolesám zostáva vždy stabilný. To zabezpečuje aj nízko na podvozku namontované ťažné zariadenie s inovatívnou koncepciou hlavy oje STILL. Umožňuje ergonomické ovládanie jednou rukou pre ľavákov aj pravákov a zobrazuje všetky dôležité prevádzkové informácie na integrovanom LED displeji. EXH 14C je vybavený lítiovo-iónovou batériou a integrovanou nabíjačkou na rýchle a jednoduché nabíjanie a dobíjanie. Tak jednoduché. Tak inteligentné.

Intuitívne ovládanie jednou rukou, či už ste ľavák alebo pravák, bez ohľadu na to, ako veľké alebo malé máte ruky - to všetko vďaka jedinečnej ergonómii oje

Všetky dôležité informácie uvidíte na prvý pohľad vďaka LED alebo dotykovému displeju integrovanému v hlave oje

Jednoduché manévrovanie: kompaktné rozmery umožňujú presnú a bezpečnú manipuláciu s nákladom aj v najmenších priestoroch

Vždy pripravený na použitie: vďaka rýchlonabíjaniu na všetkých lítiovo-iónových vozíkoch a voliteľnej zabudovanej nabíjačke je decentralizované nabíjanie rýchlejšie a jednoduchšie ako kedykoľvek predtým



EXH 14-20 – Jedinečný na prevádzku

Horizontálna preprava kedykoľvek a kdekoľvek - hračka s nízkozdvížnym paletovým vozíkom EXH 14-20, obratným pomocníkom v sklade, s ktorým je všetko oveľa jednoduchšie. Všetko sa začína jedinečnou ergonómiou oje: vďaka dômyselne umiestneným ovládacím prvkom umožňuje intuitívne ovládanie jednou rukou pre veľké aj malé ruky bez ohľadu na to, či riadite ľavou alebo pravou rukou. LED alebo dotykový displej v hlave oje poskytuje všetky dôležité informácie o vozíku na prvý pohľad. Chcete mať vždy možnosť ľahko a bezpečne manévrovať s vozíkom? So systémom OptiSpeed to nie je žiadny problém. Inteligentná funkcia automaticky prispôsobuje rýchlosť vozíka uhlu oje.

To znamená, že môžete manipulovať s nákladom pri plnej rýchlosti v horizontálnej preprave rovnako bezpečne ako manévrovať a opatrne brzdiť v úzkych uličkách alebo na preplnených podlahách predajní, kde sa kompaktné rozmery vozíka naozaj hodia. Či už ide o prácu v úzkych uličkách alebo manévrovanie v nákladných vozidlách, zvládne všetko. Vďaka takýmto vlastnostiam je EXH 14-20 ideálny nielen na horizontálne prepravné použitia v supermarketoch, výrobe a logistike, ale aj na použitie v nákladných vozidlách. Stručne povedané: všade, kde sa používa nízkozdvížny paletový vozík, uľahčuje život.

Nízkozdvížné paletové vozíky EXH-L a EXH 25-30 Bezkonkurenčná efektívita

Jeden vozík, veľa použití: či už ide o efektívnu manipuláciu s tovarom alebo ergonomické vychystávanie objednávok - s EXH-L 16-20 môžete robiť oboje len s jedným zariadením.

Ergonomické a pohodlné: voliteľná funkcia automatického zdvíhania automaticky zdvihne a spustí náklad do optimálnej pracovnej výšky

Inteligentná bezpečnosť: inovatívna oj STILL automaticky prispôsobuje rýchlosť jazdy uhlu oje, a to aj v stiesnených priestoroch



EXH-L - Inteligentný dizajn dva v jednom

EXH-L 16-20 je všestranným pomocníkom medzi nízkozdvížnými paletovými vozíkmi a výkonným partnerom pri nakladaní a vykladaní nákladných vozidiel, ako aj pri vychystávaní objednávok v úzkych pracovných priestoroch a skladových uličkách. Tento obratný a agilný pomocník v sklade rýchlo a jednoducho premiestni tovar s hmotnosťou do 2 000 kg z bodu A do bodu B a ergonomicky a bezpečne ho zdvihne do pracovnej výšky až 761 mm - v prípade potreby ešte pohodlnejšie vďaka funkcii automatického zdvihu, ktorá automaticky zdvihne náklad do individuálnej optimálnej pracovnej výšky. Mimoriadne praktické: snímač rozpozná hornú hranu naloženého tovaru a zdvihne alebo spustí vychystávací zdvihák hneď, ako sa tovar vyloží alebo pridá. To zabezpečuje polohu šetrnú k chrbtu a ergonomickú prevádzku.

A oj STILL modelu EXH-L 16-20 je tiež skutočným multitalentom. Zabezpečuje nielen vysokú manipuláciu s tovarom a efektívnu prácu, ale aj maximálny pracovný komfort, bezpečnosť a zdravie obsluhy. Inteligentný systém OptiSpeed automaticky prispôsobuje rýchlosť jazdy uhlu oja, čím zabezpečuje optimalizáciu rýchlosti horizontálnej prepravy a manévrovanie v najtesnejších priestoroch. Okrem toho sa dá oj intuitívne ovládať len jednou rukou a všetky operácie jazdy, zdvíhania a riadenia možno ovládať súčasne. To všetko robí z modelu EXH-L 16-20 dokonalého pomocníka v sklade pre každého, kto hľadá flexibilitu a priestorovú efektívitu, ako aj výkon a dostupnosť.

Najvyššia efektívita obratu vďaka nosnosti až do 3 000 kg

Najlepšia obratnosť a ergonómia vďaka elektrickému riadeniu oja STILL so systémom OptiSpeed

Vždy k dispozícii vďaka Li-Ion technológii a kapacite batérie až do 500 Ah



EXH 25-30 - Bezkonkurenčná efektívita

Preprava nákladu do 3 000 kg ešte nikdy nebola taká jednoduchá a zároveň ergonomická ako s EXH. Vďaka elektrickej riadiacej jednotke možno náklad ľahko a presne prepraviť na miesto určenia. EXH sa ideálne hodí na horizontálnu prepravu ťažkých nákladov alebo na nakladanie a vykladanie nákladných vozidiel. Vďaka špeciálne odpruženým oporným kolesám sa EXH môže bez problémov pohybovať po rampách a nerovnom teréne. Jazdný program BOOST zabezpečuje maximálnu efektívitu obratu. Chcete šetriť energiu stlačením tlačidla? Žiadny problém. Model EXH je vybavený jazdným

programom ECO, ako aj režimom Blue-Q pre maximálny výkon spojený so súčasnou energetickou efektívnosťou. Vďaka farebnému displeju máte vždy na očiach všetky dôležité informácie: stav batérie, prevádzkové hodiny a čas. Model EXH je pripravený na nepretržitú prevádzku, pretože technológia Li-Ion umožňuje rýchle nabíjanie, ako aj priebežné nabíjanie. Okrem toho maximálna kapacita batérie až 500 Ah a bočná výmena batérie zaručujú maximálnu dostupnosť zariadenia EXH aj pri viaczmennej prevádzke.

Simply easy

- Bezpečná jazda nahor a nadol po rampe s optimálnou trakciou vďaka odpruženým oporným valčekom na EXH 14-20, EXH-L 16-20 a EXH 25-30
- Presná obratnosť aj v najmenších priestoroch: kompaktné rozmery vďaka integrovanej lítiovo-iónovej batérii v EXH 14C, EXH 14-20 a EXH-L 16-20
- Najlepší výhľad na presnú prácu: jasný výhľad na špičky vidlíc a centrálnu uloženú oje
- Ovládanie jednou rukou znamená, že ľaváci aj praváci môžu intuitívne ovládať všetky funkcie jazdy, zdvíhania a spúšťania
- Jednoduché polohovanie vozíkov EXH 14C, EXH 14-20 a EXH-L 16-20 na priečne naberanie paliet vďaka inteligentnému značeniu na vidliciach
- Funkcia automatického zdvíhania: automatické zdvíhanie a spúšťanie do ergonomickej výšky na vozíku EXH-L 16-20
- Rýchly prístup k nabíjaniu: rýchle pripojenie vozíka k nabíjačke

Simply powerful

- Rýchla manipulácia s tovarom vďaka nosnosti až 3 000 kg s EXH 30
- Vždy pripravený vykonať prácu: výkonný, spoľahlivý a na údržbu nenáročný pohon a motor riadenia
- Prakticky bez prestávok: kapacita batérie až 500 Ah (pri EXH 25/30) s bočnou výmenou batérie alebo priebežným nabíjaním lítiovo-iónovej batérie
- Správny jazdný program pre každú situáciu: maximálny obrat alebo maximálna efektivita - ECO, BOOST a Blue-Q na EXH 14-20, EXH 25-30 a EXH-L 16-20
- Vysoká dostupnosť, nenáročná údržba a špičkový výkon s voliteľnou lítiovo-iónovou technológiou
- Podvozok s 5 kolesami: vysoká bočná stabilita na výkonnú jazdu po rampe a ľahké zdolávanie nerovností terénu

Simply safe

- Uľahčuje prácu: ľahko ovládateľné, ergonomické oje
- Účinná ochrana nôh: nízko položený rám vozíka
- Bezpečný a zároveň rýchly za každých okolností: OptiSpeed automaticky prispôsobuje rýchlosť uhlu oja
- Udržiava stopu v každej zákrute: Regulácia rýchlosti v zákrutách automaticky prispôsobuje rýchlosť v zákrutách uhlu oja EXH 14-20 a EXH 25-30
- Bezpečné manévrovanie v úzkych priestoroch vďaka funkcii plazivej rýchlosti vozíka s vertikálnou polohou oje
- Maximálna bezpečnosť v stiesnených priestoroch s voliteľným aktívnym ochranným krytom nôh na EXH 14-20 a EXH-L 16-20

Simply flexible

- Flexibilné a decentralizované nabíjanie s voliteľnou vstavanou nabíjačkou
- Jednoduchá výmena batérie: možnosť bočnej výmeny batérie pre vynikajúcu dostupnosť s maximálnou bezpečnosťou
- Optimálna dostupnosť prispôbena vašim špecifickým požiadavkám: výber rôznych technológií a kapacít batérií
- Ak je potrebné alebo žiaduce ďalšie vybavenie na uľahčenie práce (napr. skenery), možno ho jednoducho a bezpečne pripojiť na voliteľný držiak príslušenstva pre ľahkú dostupnosť pomocou jedného pohybu na EXH 14-20, EXH 25-30 a EXH-L 16-20
- Kompaktná šírka vozíka: flexibilné použitie v rôznych pracovných oblastiach

Simply connected

- Všetky dôležité informácie o vozíku máte na očiach vďaka integrovanému displeju v hlave
- Individuálne prístupové oprávnenia vďaka rôznym možnostiam kontroly prístupu
- Všetky údaje o vozovom parku možno prezerat a analyzovat v reálnom čase pomocou voliteľného systému Smart Portal



Nízkozdvížené paletové vozíky EXH 14C, EXH a EXH-L

Variety zariadenia



	EXH 14C	EXH 14	EXH 16	EXH 18	EXH 20	EXH 25	EXH 30	EXH-L 16	EXH-L 20
Všeobecne	3 jazdné programy: ECO, BOOST a Blue-Q	—	●	●	●	●	●	○	○
	Ergonomická oj, ktorá umožňuje ovládanie jednou rukou pre ľavákov aj pravákov	●	●	●	●	●	●	●	●
	Elektrická riadiaca jednotka	—	—	—	—	—	●	●	—
	Rotačný prúdový pohon s nízkymi nárokmi na údržbu	●	●	●	●	●	●	●	●
	Funkcia automatického zdvíhania: automatické zdvíhanie a spúšťanie nákladu do ergonomickej výšky	—	—	—	—	—	—	—	○
	Rôzne dĺžky vidlic	—	○	○	○	○	○	○	○
	Variant chladiarenského skladu	—	○	○	○	○	○	○	○
	Voliteľný dotykový displej integrovaný do hlavy oje	—	○	○	○	○	—	—	○
	Pneumatiky hnacích kolies, polyuretán	●	●	●	●	●	●	●	●
	Pneumatiky hnacích kolies, polyuretánové, profilované	—	○	○	○	○	○	○	○
Pneumatiky	Pneumatiky hnacích kolies, polyuretánové, mäkké	—	○	○	○	○	—	○	○
	Pneumatiky hnacích kolies, polyuretánové, mäkké, prírodnej farby	—	—	—	—	—	○	○	—
	Pneumatiky hnacích kolies, polyuretánové, mäkké, profilované	—	○	○	○	○	—	○	○
	Pneumatiky hnacích kolies, plne gumené	—	—	—	—	—	○	○	—
	Pneumatiky hnacích kolies, plne gumené, profilované	—	—	—	—	—	○	○	—
	Nákladné valčekové pneumatiky, polyuretánové, jednoduché	●	●	●	●	●	●	●	●
	Nákladné valčekové pneumatiky, polyuretánové, tandemové	●	○	○	○	○	○	○	○
	Nákladné valčekové pneumatiky, polyuretán, jednoduché mazané nápravy a zdvíhacie články	—	○	○	○	○	○	○	○
	Nákladné valčekové pneumatiky, polyuretán, tandemové mazané nápravy a zdvíhacie články	—	○	○	○	○	○	○	○
	Bezpečnosť	OptiSpeed: reguluje otáčky v závislosti od uhla oje	—	●	●	●	●	●	●
Funkcia rýchlosti plazivého pohybu a zdvíhania/spúšťania s vertikálnou ojou		●	●	●	●	●	○	○	●
Smart Portal: autorizácia prístupu, detekcia otrasov, reporty		—	○	○	○	○	○	○	○
Prístup zadaním PIN kódu		○	○	○	○	○	○	○	○
Držiak príslušenstva na strane nákladu		—	○	○	○	○	○	○	○
Opierka chrbta		—	○	○	○	○	○	○	○
Pracovné svetlá, koniec nákladu		—	○	○	○	○	○	○	○
STILL Bezpečnosť Light, koniec nákladu		—	○	○	○	○	○	○	○
Aktívna ochrana nôh: vozík sa pri kontakte automaticky zastaví a cúvne		—	○	○	○	○	—	—	○
Systém batérie		Integrovaná lítiovo-iónová batéria	●	●	○	—	—	—	○
	Priehradka pre 134-150 Ah batérie, na výmenu batérií pomocou žeriavu	—	●	●	—	—	—	—	○
	Priehradka na batériu s kapacitou 200-250 Ah, na výmenu batérií pomocou žeriavu alebo systému bočnej výmeny batérií	—	—	○	○	○	○	○	○
	Priehradka pre batérie s kapacitou 300-375 Ah, na výmenu batérií pomocou žeriavu	—	—	—	—	○	○	○	○
	Priehradka na batériu s kapacitou 400-500 Ah, na výmenu batérií pomocou žeriavu alebo systému bočnej výmeny batérií	—	—	—	—	—	○	○	○
	35 Ah vstavaná nabíjačka pre olovené/gélové/lítiovo-iónové batérie	—	○	○	○	○	○	○	○
	1,5/1,8 kWh STILL Li-Ion batéria	—	●	○	—	—	—	—	○
	3/3,6 kWh STILL Li-Ion batéria	—	○	○	—	—	—	—	○
	6/7,1 kWh STILL Li-Ion batéria	—	○	○	○	○	○	○	○
	9/10,7 alebo 12/14,3 kWh STILL Li-Ion batéria	—	—	—	—	—	○	○	○
Integrovaná lítiovo-iónová nabíjačka s kapacitou 10 Ah/15 Ah, v závislosti od výberu batérie	●	—	—	—	—	—	—	—	
0,96 kWh Li-Ion batéria (48 V/ 20 Ah)	●	—	—	—	—	—	—	—	
1,44 kWh Li-Ion batéria (48 V/ 30 Ah)	○	—	—	—	—	—	—	—	

● Štandardne ○ Voliteľne — Nedostupné



STILL SR, spol. s r.o.

Štúrova 150

949 01 Nitra

Telefón: +421 37 69 224 11

info@still.sk

Ďalšie informácie nájdete na

www.still.sk

STILL je certifikovaný v nasledovných oblastiach: riadenie kvality, bezpečnosť pri práci, ochrana životného prostredia a energetické hospodárstvo.

