



NSR12N2TF



TELESKOPICKÉ ZAKLÁDÁNÍ A ÚSPORY NÁKLADŮ

SPECIFIKACE

ZAKLADAČ SE STOJÍCÍ OBSLUHOU S TELESKOPICKÝMI VIDLICEMI 24 V, 1,2 TUNY



NASTUPETE A DOSÁHNĚTE, KAM POTŘEBUJETE

TELESKOPICKÉ VIDLICE ROZŠIŘUJÍ VÝHODY NAŠÍ PRVOTŘÍDNÍ KONSTRUKCE A TECHNOLOGIE ZAKLADAČE SE STOJÍCÍ OBSLUHOU. FUNKCE DOSAHU DO DVOJITÉ HLOUBKY TOHOTO VOZÍKU DÁLE ZVÝŠÍ VAŠI HUSTOTU SKLADOVÁNÍ. KOMBINACE VŠESTRANNOSTI, VYSOKÉHO VÝKONU A ŠPIČKOVÉ KVALITY TECHNICKÉHO PŘEVEDENÍ PODPOŘÍ PRODUKTIVITU A SNÍŽÍ CELKOVÉ PROVOZNÍ NÁKLADY (TCO).



Ačkoli se vozík specializuje na základací systémy s dvojitou hloubkou, má také mnoho jiných využití. Například manipulaci s dlouhými nákladmi nebo přístup k těžko přístupným oblastem nákladních vozidel. Může fungovat buď jako retrak, čtyřbodový rozkročený stohovací vozík, paletový vozík nebo vyjímací jednotka.

Jelikož je kompaktnější a lépe ovladatelný než paletový vozík s plošinou nebo retrak, umožňuje zúžení uliček. Pokročilé hydraulické, teleskopické, hnací, řídicí a stabilizační systémy se postarají o to, aby byl každý provoz rychlejší a plynulejší. Výsledek: lepší využití prostoru a vyšší tempo pracovních cyklů.

Prostor pro obsluhu je chráněný a zasazený do robustní konstrukce vozíku, takže Váš personál může pracovat rychle a sebevědomě. Automatická regulace rychlosti a stability navíc snižuje riziko nehod a poškození. Prostor pro obsluhu je chráněný proti vibracím, je pohodlný, tichý a umožňuje snadný nástup a výstup.

Ergonomické ovládací prvky dále zvyšují komfort, uspokojivost práce a produktivitu – a pomáhají předcházet stresu, námaze a únavě. Mají plně přizpůsobitelnou řídicí konzoli (nahoru/dolů, dopředu/dozadu), která řidiči umožňuje zaujmout optimální polohu. Ovládací prvky upevněné na opěrce rukou umožňují současné ovládání pohonu a hydraulických funkcí.

NIŽŠÍ PROVOZNÍ NÁKLADY

- Robustní konstrukce a těsnění součástí minimalizují poškození a opotřebení, a to i v náročném vícesměnném provozu.
- Multifunkční displej s palubní diagnostikou podporuje správné používání vozíku a urychluje údržbu.
- Identifikace pomocí kódu PIN brání neoprávněnému použití. Režimy PRO, ECO a EASY přizpůsobí výkon vozíku zkušenosti operátora a dané aplikaci. (Pouze u možnosti s multifunkčním displejem.)
- Jednoduchý pojistný mechanismus baterie zajištěný proti selhání předchází prostojům a nehodám při výměně.
- Rychlý přístup za účelem údržby v kombinaci s nízkými požadavky na servis a dlouhými servisními intervaly snižuje počet odstávek.
- Dostupnost plně integrované li-ion baterie zvyšuje efektivitu, provozní dobu a životnost baterie a zároveň minimalizuje nutnost údržby, což vede k dalšímu snížení celkových provozních nákladů.
- Pokročilé motory, regenerativní brzdění a efektivní konstrukce zdvihacích zařízení šetří energii a spotřebu hydraulického oleje.
- Vysoká míra sdílení součástí napříč řadami vozíků a výkonných paletových vozíků Cat maximalizuje dostupnost dílů, a zároveň redukuje odstávky a náklady spojené se skladovými zásobami a uhlíkovou stopou.

BEZKONKURENČNÍ PRODUKTIVITA

- Široce rozkročené podpěrné nohy umožňují snížení vidlic až na zem za účelem manipulace s uzavřenými paletami a jinými nosiči bez otevřených prostorů nebo děr na vidlice.
- Šířka mezi rozkročenými nohama (B4) je standardně 950 nebo 750 mm nebo ji lze přizpůsobit v rámci optimální adaptace na rozvržení regálů a danou aplikaci.
- Rozkročené nohy mají single (nebo volitelně tandemová) kola a nízkoprofilovou konstrukci, mírně zkosenou dolů směrem ke koncovému bodu, což umožňuje nejen lepší průjezd a vzdálenost od země, ale také lepší výkon na nakloněných plochách.
- Hroty vidlic jsou mírně špičaté a zúžené, aby se předcházelo zadrhávání. Nabírání a skládání palet je tak snazší a rychlejší, a to i při souběžném zatáčení.
- Široký výběr zdvihacích zařízení triplex nabízí standardní výšky zdvihu od 4,8 do 6,3 m, a k tomu navíc vlastní výšky nad, pod a mezi těmito hodnotami tak, aby vše perfektně vyhovovalo danému způsobu využití.
- Výkonný a tichý hydraulický motor je hladce ovládný plynulým řízením zdvihu a spouštěním regulovaným rychlostí, což umožňuje rychlé, ale bezpečné a přesné polohování vidlic a pohyby.
- Vylepšené snížení výkonu nabízí jmenovitou nosnost 1,2 tuny, což umožňuje skladování těžších nákladů v každé úrovni a lepší využití prostoru.

- Funkce plíživé rychlosti zvyšuje kapacitu zatížení při zdvihu přes 1,18 m automatickým omezením jízdní rychlosti na 5 km/h, jakmile vidlice dosáhnou této výšky.
- Nastavbové zařízení v podobě superrychlé teleskopické vidlice má přesnou regulaci otáček, což zaručuje precizní ovládání (včetně plíživé rychlosti), sebejistý a bezpečný provoz a uspokojivý uživatelský zážitek.
- Volitelné příslušenství v podobě asistenčního systému pro nastavení výšky (LAS) nabízí vysoce intuitivní způsob zastavení v přednastavených výškách nebo jejich obejití.
- Integrované funkce šetří čas tím, že umožňují souběžné ovládání jízdní rychlosti a pohybů zdvihacího zařízení / vidlic.
- Volitelné ergonomické řízení stopy vidlic umožňuje nastavení rychlosti v pohodlnější poloze – a také jasnější výhled – pro obsluhu stojící ve směru jízdy s vidlicemi vzadu.
- Pokročilý AC motor a technologie řízení zaručují rychlou, plynulou a přesnou jízdu, zdvih a spouštění.
- Progresivní elektrický posilovač řízení automaticky přizpůsobí citlivost rychlosti, což umožňuje vysokou přesnost řízení ve stísněných prostorech a vysokou stabilitu při rychlé jízdě rovně.
- Automatické řízení průjezdu zatáčkou snižuje maximální jízdní rychlost v závislosti na úhlu řízení, což zajišťuje rychlé, ale zároveň bezpečné, stabilní a sebevědomé zatáčení.
- Možnost 360stupňového řízení umožňuje vozíku zatáčet a pohybovat se opačným směrem bez zastavení, v jednom plynulém manévru – to znamená velkou časovou úsporu zejména v komplexních rozvrženích a vysoce repetitivních cyklech.
- Li-ion baterie zvyšuje výkon a umožňuje rychlé nabíjení podle potřeby prostřednictvím snadno přístupného konektoru. Tím je zajištěn trvalý provoz bez nutnosti výměny baterie.
- Volitelné připojení ke krytu stroje umožňuje v případě olovené baterie snadné a rychlé nabíjení bez nutnosti odpojení baterie.
- Široká řada specializovaných možností poskytuje prvotřídní adaptabilitu pro různé aplikace, optimální produktivitu, ergonomii a bezpečnost.

BEZPEČNOST A ERGONOMICKÉ VLASTNOSTI

- Uzavřené stanoviště operátorovi poskytuje všestrannou ochranu v podobě odolného podvozku, integrovaného nárazníku, sloupů ochranného rámu a střechy.
- Komfortní kabina minimalizuje námahu a únavu operátora díky nízkému vstupu, podlaze izolované proti nárazům, vynikající úrovni tlumení vibrací, polstrované opěrce zad a dostatečnému prostoru.
- Volitelný senzor přítomnosti snižuje stres a únavu tím, že operátorovi dovoluje drobné pohyby nohou, aniž by došlo k neúmyslné aktivaci automatické brzdy.

- Plně nastavitelný volant umožňuje různé polohy při řízení v závislosti na směru jízdy.
- Nastavitelná loketní opěrka poskytuje komfortní podporu zápěstí a umožňuje ideální polohu ruky při souběžné obsluze plynového ovládacího kolečka, fingertipových ovládacích prvků hydrauliky a ostatních ovládacích prvků.
- Jasný výhled do všech stran, dopředu a na konce vidlic je umožněn pečlivě navrženou konstrukcí zdvihacího zařízení, nosné desky vidlic, ochranného rámu, sloupů a podvozku, ale také nízkoreflexními povrchy.
- Efektivní tlumení zdvihacího zařízení a nosné desky vidlice zaručuje měkčí dosednutí, hladší přechody mezi jednotlivými fázemi a pojezd bez chrastění – to umožňuje komfortní manipulaci s nákladem a jízdu při maximálním výkonu po celou dobu dlouhých směrů.
- Specifikace týkající se nízké hlučnosti zahrnují tiché ventilátory regulované teplotou a zdvihací čerpadlové motory regulované rychlostí, což zajišťuje příjemné prostředí pro operátora.
- Pracovní pomůcky zahrnují velkou přihrádku na nářadí – nachází se pod loketní opěrkou a je přístupná zvenku – a také držáky na menší vybavení, telefon a nápoje. Nechybí ani deska na psaní se svorkou na papíry.
- Intuitivní multifunkční displej poskytuje řidiči všechny potřebné informace a díky optimálnímu nastavení polohy a úhlu umožňuje jasný výhled.

KAŽDÝ JE VÍTĚZ

Bezkonkurenční míra sdílení dílů v rámci portfolia vozíků a výkonných paletových vozíků Cat® přináší další výhody. Opravy jsou rychlejší a odstávky minimální. Nejsou zapotřebí tak vysoké investice do skladových zásob. A méně servisních dodávek a cest kvůli doručení dílů znamená menší uhlíkovou stopu. Úspěch na všech frontách!

STANDARDNÍ VYBAVENÍ A VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

	NSR12N2TF
OBCENÉ	
Běžné úzké rozkročené nohy pro manipulaci s otevřenými nosiči	—
Počáteční zdvih pro manipulaci se dvěma náklady	—
Široce rozkročené nohy pro manipulaci s otevřenými i uzavřenými nosiči	●
Teleskopické vidlice pro delší dosah např. při stohování s dvojitou hloubkou a manipulaci s uzavřenými nosiči	●
Standardní displej, vč. počítadla hodin a indikátoru vybití baterie (BDI)	●
Spínač s klíčem	●
Elektrický posilovač řízení, s volantem Flexi	●
Automatické rovné řízení při spuštění	●
Adaptivní řízení průjezdu zatáčkou	●
Zdvihací motor regulovaný rychlostí a proporcionální ventil pro spouštění	●
Tandemová zátěžová kola Vulkollan	○
Ochranný rám (OHG)	●
Nastavitelná loketní opěrka	●
Nastavitelný volant	●
Úložná přihrádka pod loketní opěrkou	●
Deska na psaní se svorkou na papíry	●
Baterie na válečcích	●
ZDROJ NAPÁJENÍ	
Li-ion baterie*	○
Olověné baterie	○
PROSTŘEDÍ	
Úprava pro chladírenské prostředí, až do -10 °C	●
Úprava pro chladírenské prostředí, od 0 °C do -30 °C	○
OVLÁDÁNÍ POHONU A ZDVIHU	
Volant Flexi nastavitelný do výšky i do strany	●
Fingertipové ovládací prvky zdvihu/spouštění	●
360stupňové řízení	○
Zpětné řízení	○
MOŽNOSTI KOL	
Vulkollan	●
Tractothan	○
Super Grip	○
OSTATNÍ VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ	
Boční stabilizátory	—
Vysoce výkonný motorový systém zdvihu 8,0 kW AC	○
Ergonomické řízení rychlosti stopy vidlic (EFTC)	○
Lehká bariéra ochrany nohou v kabině řidiče	○
Výstražné podlahové bodové osvětlení, červené nebo modré	○
Komfortní a protiskluzová rohož v kabině řidiče (doporučuje se)	○
Interaktivní multifunkční displej, vč. indikátoru vybití baterie a počítadla hodin, přihlášení přes kód PIN (100 kódů) a grafických ikon	○
Sklápací sedadlo	○
Opěrná mříž pro zadní stranu nákladu 1 200 mm	—
Vstup se spínačem s klíčem (v kombinaci s multifunkčním displejem)	○
Laserové navádění pro polohování	—
Indikátor hmotnosti zatížení	○
Indikátor výšky zdvihu	○
Asistenční systém pro nastavení výšky (LAS)	○
Videokamera a monitor	○
Panoramatická střecha s ochranným rámem ProVision	○
Stejnoseměrná zásuvka 12 V	○
USB zásuvka 5 V	○
Příhrádka na příslušenství	○
Deska na psaní, vč. držáku RAM C	○
Držák příhrádky na příslušenství, RAM systém, velikost C	○
Držák příhrádky na příslušenství, RAM systém, velikost C, 2 ks.	○
Držák příhrádky na příslušenství, RAM systém, velikost D	○
Pracovní LED světla	○
Zvýšená jízdní rychlost 12 km/h	—
Speciální barva RAL	○

● Standardní ○ Volitelná výbava

* Volitelné příslušenství v podobě li-ion baterie je k dispozici ve vybraných regionech

Charakteristiky			
1.1	Výrobce		
1.2	Označení výrobního typu		
1.3	Pohon		
1.4	Způsob obsluhy		
1.5	Nosnost	Q	(kg)
1.6	Vzdálenost těžiště	c	(mm)
1.8	Vzdálenost čela vidlic od osy přední nápravy (vidlice dole)	x	(mm)
1.9	Rozvor kol	y	(mm)
Hmotnost			
2.1b	Hmotnost vozíku bez nákladu, s maximální hmotností baterie		kg
2.2	Zatížení náprav s jmenovitým nákladem a baterií max. hmotnosti, hnací / vidlicová		kg
2.3	Zatížení náprav bez nákladu s baterií max. hmotnosti, hnací / vidlicová		kg
Kola			
3.1	Pneumatiky: PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, P=Polyuretan, N=Nylon, G=Guma hnací/vidlicové		
3.2	Rozměry kol, hnací		(mm)
3.3	Rozměry kol, vidlicové	a	(mm)
3.4	Rozměry podpěrného kola (průměr x šířka)		(mm)
3.5	Počet kol, vidlicové/hnací (x=hnací)		
3.6	Rozchod, strana hnací	b10	(mm)
3.7	Rozchod, strana vidlic	b11	(mm)
Rozměry			
4.2a	Stavební výška stožáru	h1	(mm)
4.2b	Výška	h1	(mm)
4.3	Základní volný zdvih	h2	(mm)
4.4	Výška zdvihu	h3	(mm)
4.5	Celková výška s vysunutým stožárem	h4	(mm)
4.7	Výška k horní části ochranného rámu	h6	(mm)
4.8	Výška sedadla nebo stupačky	h7	(mm)
4.10	Výška opěrných ramen	h8	(mm)
4.15	Výška vidlice, poloha dole	h13	(mm)
4.19	Celková délka	l1	(mm)
4.20	Délka k čelu vidlice (včetně tloušťky vidlice)	l2	(mm)
4.21	Celková šířka	b1/b2	(mm)
4.22	Rozměry vidlice (tloušťka, šířka, délka)	s / e / l	(mm)
4.23	Závěsná deska podle norem DIN		
4.24	Šířka závěsné desky	b3	(mm)
4.25	Vnější šířka včetně vidlic (minimum/maximum)	b5	(mm)
4.26	Vnitřní šířka opěrných ramen	b4	(mm)
4.28	Výsuv stožáru	l4	(mm)
4.32	Světelná výška ve středu rozvoru kol, (vidlice dole)	m2	(mm)
4.33a	Šířka pracovní uličky (Ast) s paletami 1000 x 1200 mm břemeno napříč	Ast	(mm)
4.34a	Šířka pracovní uličky (Ast) s paletami 800 x 1200 mm břemeno podélné	Ast	(mm)
4.35	Poloměr otáčení	Wa	(mm)
4.37	Délka vozíku včetně opěrných ramen	l7	(mm)
Výkon			
5.1	Pojezdová rychlost, s/bez břemene		km / h
5.2	Zdvíhací rychlost, s/bez břemene		m / s
5.3	Spouštěcí rychlost, s/bez břemene		m / s
5.8	Maximální stoupavost, s/bez břemene		%
5.9	Doba zrychlení, s/bez břemene (0-10 m)		s
5.10	Provozní brzda		
Elektromotory			
6.1	Výkon hnacího motoru (krátkodobý provoz 60 min)		kW
6.2	Výkon motoru zdvihu při koeficientu zatížení 15%		kW
6.3	Akumulátor podle DIN		
6.4	Akumulátor, napětí / kapacita při 5-hodinovém vybíjení		V / Ah
6.5	Hmotnost akumulátoru		kg
6.6a	Spotřeba energie dle cyklu EN 16796		kWh / h
Různé			
8.1	Druh řízení		
10.7	Úroveň hluku na úrovni uší řidiče podle EN 12 053: 2001 a EN ISO 4871 v pracovním LpA2		dB (A)
10.7.2	Vibraace celého těla (EN 13059)		
10.7.3	Vibraace ruky-paže (EN 13059)		

Cat Lift Trucks

NSR12N2TF

Akumulátor

Stojící

1200

600

714

1540²⁾

2068

1468 / 1800

1448 / 620

Vul / Vul

250 x 105

150 x 55

150 x 55

2 / 1x + 2¹⁾

651

850 / 1050

Viz tabulka

Viz tabulka

Viz tabulka

Viz tabulka

Viz tabulka

2310

230

110

65

2229²⁾1029²⁾950 / 1150⁸⁾

57 / 169 / 1200

FEM 3/A

820

578 / 842

750 / 950⁸⁾850³⁾

40

2623

2587

1758

1848²⁾

8,0 / 8,0

0,15 / 0,26⁴⁾0,38 / 0,38⁴⁾

7,8 / 7,8

6,5 / 5,5

Elektrická

2,7

8,0⁵⁾

DIN-cells

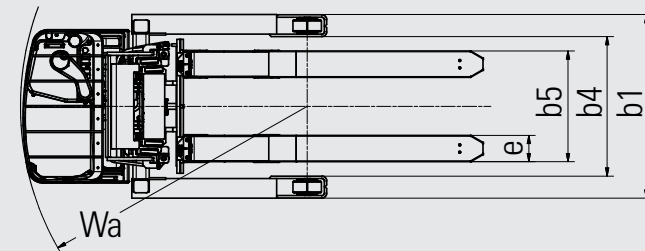
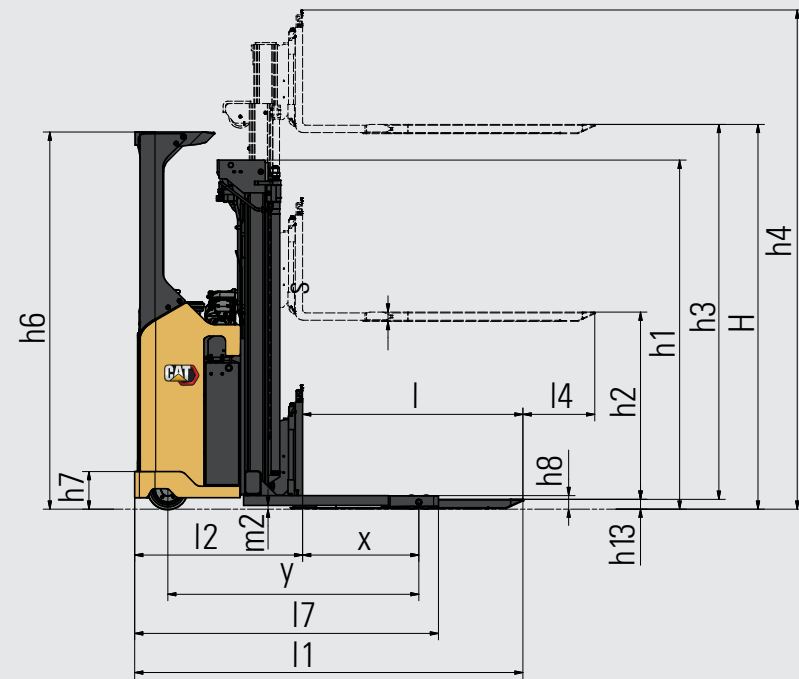
24 / 465⁶⁾330-400⁶⁾0,87⁷⁾

AC

<70

Viz příručka s pokyny

Viz příručka s pokyny



$$Ast = Wa + R + a$$

$$Ast3 = Wa + l6 - x + a$$

Ast = Šířka pracovní uličky

$$Wa = \text{Poloměr otáčení}$$

$$a = \text{Bezpečnostní vzdálenost} = 2 \times 100 \text{ mm}$$

$$R = \sqrt{(l6 - x)^2 + (b12 / 2)^2}$$

*) Všechny hodnoty rozměrů, hmotností a dalších údajů se liší podle konfigurace

1) 4bodová konstrukce s dvojitými směrově otáčivými koly na straně pohonu

2) V případě podvozku Senior (BC775) přidejte +104

3) Pojezd dosahu teleskopických vidlic, volitelný dosah 450 – 1 000

4) Standardní motor, zatím nedostatečně otestován s možností pro náročné použití 8,0 kW

5) S motorem zdvihu pro náročné použití, standard je 4,0

6) S podvozkiem Senior, 24 V / 560–775 Ah a 460–610 kg

7) Ref. zkušební hodnota s motorem zdvihu 8,0 kW, liší se podle modelu, konfigurace a vzoru použití

8) K dispozici jsou dvě standardní šířky rozkročených/podpěrných noh (ref. b1/b4)

NSR12N2TF				
Typ zdvihacího zařízení	h3+h13	h1	h4	h2+h13
Široký	mm	mm	mm	mm
DTFV / TREV	4800	2150	5750	1225
	5400	2350	6350	1425
Teleskopické vidlice	5700	2450	6650	1525
	6300	2650	7250	1725

Výkon a nosnost zdvihacího zařízení

DS	Duplex se stožárem umožňujícím čistý průhled
DEV	Duplex s plným volným zdvihem
TREV	Triplex s plným volným zdvihem
h3+h13	Výška zdvihu
h1	Výška spuštěného zdvihacího zařízení
h4	Výška vysunutého zdvihacího zařízení
h2+h13	Volný zdvih



LITHIUM-IONTOVÉ (LI-ION) BATERIE

ZVAŽTE VÝHODY TECHNOLOGIE LI-ION BATERÍ

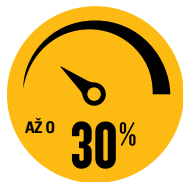


Technologie lithium-iontových (Li-ion) baterií je k dispozici v rámci řad elektrických vyvažovacích a skladovacích vozíků. Ačkoli se olovené baterie i nadále těší oblibě mezi našimi zákazníky a stále mají co nabídnout, pojí se s nimi zároveň některé problémy, které mohou Li-ion baterie překonat.

Asi nejvýraznější změnou při přechodu na Li-ion baterie je možnost dobíjení podle potřeby. Místo výměny baterií mezi směnami můžete baterii jednoduše připojit k rychlé nabíječce během krátkých přestávek a udržet ji tak v chodu 24 hodin denně, 7 dní v týdnu. Spolu s dalšími ekologickými a bezpečnostními výhodami je to jeden z důvodů, proč představují Li-ion baterie velmi atraktivní alternativu.



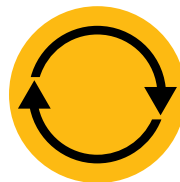
DELŠÍ ŽIVOTNOST



VYŠŠÍ ÚČINNOST



DELŠÍ DOBA PROVOZU



KONZISTENTNÍ VÝKON



RYCHLEJŠÍ DOBÍJENÍ



BEZ NUTNOSTI VÝMĚNY BATERIÍ



BEZ KAŽDODENNÍ ÚDRŽBY



VESTAVĚNÁ OCHRANA

Výhody Li-ion baterií Cat oproti oloveným bateriím

Li-ion baterie představují investici, kterou je potřeba chápat jako cestu k trvalým úsporám za energii, vybavení, práci a odstávky.

- **Delší životnost** – 3krát až 4krát delší životnost než u olovených baterií, a tím pádem nižší celkové investice do baterií
- **Vyšší účinnost** – energetické ztráty během nabíjení a vybíjení jsou až o 30 % nižší, což snižuje spotřebu elektřiny
- **Delší doba provozu** – díky efektivnějšímu výkonu baterie a možnosti nabíjení podle potřeby, které lze provést kdykoli a bez poškození nebo zkrácení životnosti baterie
- **Konzistentně vyšší výkon** – konstantnější křivka napětí pomáhá zachovávat produktivitu vozíku i ke konci směny
- **Rychlejší dobíjení** – ty nejrychlejší nabíječky umožňují úplné nabití už během 1 hodiny
- **Bez nutnosti výměny baterie** – rychlé nabíjení podle potřeby – 15 minut nabíjení zajistí několik hodin doby běhu navíc – možnost nepřetržitého provozu pouze s jednou baterií a minimální nutnost nákupu, skladování a udržování náhradních baterií
- **Bez každodenní údržby** – baterie zůstává ve vozíku i během nabíjení a není zapotřebí provádět doplnění vody ani kontroly elektrolytu
- **Bez plynu** – a bez rizika úniku kyseliny – nižší náklady na vybavení a provoz bateriové místnosti a ventilačního systému
- **Zabudovaná ochrana** – inteligentní systém řízení baterie (BMS) automaticky zabrání nadměrnému vybití, nabití, napětí a teplotě, a prakticky eliminuje možnost nesprávného použití

K dispozici jsou baterie a nabíječky s různými kapacitami. Váš prodejce Vám pomůže určit tu nejlepší kombinaci pro vaše potřeby. Zároveň se u svého prodejce informujte na možnost 5leté záruky (s podmínkou každoroční kontroly), abyste měli ještě klidnější spaní.

info@catlifttruck.com | www.catlifttruck.com

WCzSC2406(11/23) © 2023 MLE B.V. (č. registrace 33274459). Všechna práva vyhrazena. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK související loga a 'Caterpillar Corporate Žlutá', 'Power Edge trade dress' a Cat 'Modern Hex' dále korporátní a produktová identita zde používaná, jsou obchodními značkami Caterpillar a bez povolení nesmí být používány.

POZNÁMKA: Údaje o výkonnosti se mohou měnit v závislosti na standardních výrobních tolerančních odchylkách, stavu stroje, typu pneumatik, stavu podlahy či povrchu, po kterém se pohybuje, způsobu použití či podmínkách provozu. Stroje mohou být zobrazeny s doplňkovými funkcemi, které nejsou ve standardním vybavení. S konkrétními požadavky na výkon stroje a konfiguracemi dostupnými na místním trhu se obraťte na prodejce vysokozdvizných vozíků Cat. Společnost Cat Lift Trucks uplatňuje politiku neustálého zdokonalování svých produktů. Z tohoto důvodu se některé materiály, funkce a specifikace strojů mohou měnit bez předchozího upozornění.



DOWNLOAD BROCHURE



WATCH VIDEOS



DOWNLOAD OUR APP

