

# MAXIMÁLNÍ PROFIT



PALETOVÉ VOZÍKY 1,0–2,0 TUNY

CAT®

# ZVOLTE PROFIT

**Zvýšte produktivitu a snížte náklady s touto řadou paletových vozíků společnosti Cat® Lift Trucks.  
Naše výkonné technologie, inovativní konstrukce a vysoké standardy kvality Vám pomohou dosáhnout vyššího profitu...**

Nezáleží na tom, v jaké oblasti podnikáte – od skladů a distribuce až po výrobu a maloobchod.

Máme vše, co potřebujete. Naše paletové vozíky nabízejí:

## VÝBĚR Z 46 MODELŮ

MODEL	NOSNOST (v tunách)	TYP	MAX. RYCHLOST (km/h)
NSP10N3	1.0	Pěší obsluha	6.0
NSP12N3	1.2	Pěší obsluha	6.0
NSP12N3R	1.2	Pěší obsluha / plošina	6.0
NSP12N3I	1.2	Pěší obsluha / plošina	6.0
NSP12N3IR	1.2	Pěší obsluha / plošina s počátečním zdvihem	6.0
NSP14N3	1.4	Pěší obsluha	6.0
NSP14N3R	1.4	Pěší obsluha / plošina	6.0
NSP14N3I	1.4	Pěší obsluha / plošina	6.0
NSP14N3IR	1.4	Pěší obsluha / plošina s počátečním zdvihem	6.0
NSP16N3	1.6	Pěší obsluha	6.0
NSP16N3R	1.6	Pěší obsluha / plošina	6.0
NSP16N3I	1.6	Pěší obsluha / plošina	6.0
NSP16N3IR	1.6	Pěší obsluha / plošina s počátečním zdvihem	6.0
NSP16N3S	1.6	Pěší obsluha, rozkročené nohy	6.0
NSP16N3SR	1.6	Pěší obsluha / plošina, rozkročené nohy	6.0
NSV12N3	1.2	Pěší obsluha / plošina	8.5*
NSF12N3R	1.2	Plošina (nástup ze zadu)	8.5
NSF12N3S	1.2	Plošina (nástup z boku)	8.5
NSV12N3I	1.2	Pěší obsluha / plošina s počátečním zdvihem	8.5*
NSF12N3IR	1.2	Plošina (nástup ze zadu) počáteční zdvih	8.5
NSF12N3IS	1.2	Plošina (nástup z boku) počáteční zdvih	8.5
NSV16N3	1.6	Pěší obsluha / plošina	8.5*
NSF16N3R	1.6	Plošina (nástup ze zadu)	8.5
NSF16N3S	1.6	Plošina (nástup z boku)	8.5
NSV16N3I	1.6	Pěší obsluha / plošina s počátečním zdvihem	8.5*
NSV16N3S	1.6	Pěší obsluha / plošina, rozkročené nohy	8.5*
NSF16N3IR	1.6	Plošina (nástup ze zadu) počáteční zdvih	8.5
NSF16N3IS	1.6	Plošina (nástup z boku) počáteční zdvih	8.5
NSF16N3SR	1.6	Plošina (nástup ze zadu), rozkročené nohy	8.5
NSF16N3SS	1.6	Plošina (nástup z boku), rozkročené nohy	8.5
NSR12N2	1.2	Na stání	10.0
NSR16N2	1.6	Na stání	10.0
NSR20N2	2.0	Na stání	9.0
NSR12N2I	1.2	Na stání, počáteční zdvih	9.0
NSR16N2I	1.6	Na stání, počáteční zdvih	9.0
NSR20N2I	2.0	Na stání, počáteční zdvih	9.0
NSR16N2S	1.6	Na stání, rozkročené nohy	8.0
NSR20N2S	2.0	Na stání, rozkročené nohy	8.0
NSR12N2TF	1.2	Na stání, s teleskopickou vidlicí	8.0
NSS16N2	1.6	Na sezení	10.0
NSS20N2	2.0	Na sezení	9.0
NSS16N2I	1.6	Na sezení, počáteční zdvih	9.0
NSS20N2I	2.0	Na sezení, počáteční zdvih	9.0
NSS16N2S	1.6	Na sezení, rozkročené nohy	8.0
NSS20N2S	2.0	Na sezení, rozkročené nohy	8.0
NSS12N2TF	1.2	Na sezení, s teleskopickou vidlicí	8.0

Efektivnější zakládání a vyjímání zboží

- Rychlou přepravu na libovolnou vzdálenost
- A dokonce i vychystávání objednávek

Nabízíme výběr z 46 modelů – a širokou škálu dalšího volitelného vybavení. Váš odborný prodejce skladových vozíků Cat® pro vás najde tu pravou kombinaci. Takovou, která vám nabídne co nejlepší návratnost investice.



## NAŠE VŠESTRANNÁ ŘADA

Řada paletových vozíků Cat nabízí:

- Jmenovité nosnosti od 1,0 do 2,0 tuny
- Výšku zdvihu až 7 metrů

((V závislosti na zvoleném modelu a zdvihacím zařízení)

Naše vozíky se dělí do těchto kategorií: **pěší obsluha, s plošinou, na stání a na sezení.**

V rámci těchto kategorií najdete tyto varianty:

### Modely s počátečním zdvihem (I).

Počáteční zdvih umožňuje zvýšení vzdálenosti od země při práci na rampách a nerovných površích. Zároveň jej lze použít pro manipulaci se dvěma paletami naráz – s jednou na zátěžových nohách a jednou na vidlicích.

### Modely s rozkročenýma nohami (S).

Portálová funkce umožňuje manipulaci s velmi širokými náklady, paletami se zabedněnou spodní částí a dalšími nosiči nákladu bez otvorů pro vidlice nebo kapes. Díky širokým nohám umístěným okolo palety se mohou vidlice zvednout z úrovně země.

### Modely s teleskopickými vidlicemi (TF)

se specializují na regálové systémy s dvojitou hloubkou, ale mají i mnoho dalších využití. Patří mezi ně manipulace s dlouhými náklady a dosahování přes nákladové prostory nákladních automobilů.

Dále můžeme přidat spoustu **volitelných funkcí** přesně podle potřeb Vašeho využití. To zahrnuje například úpravy určitých modelů pro chladírenské prostředí.

A konečně výkonnostní charakteristiky každého vozíku můžeme **naprogramovat** přesně podle potřeb vašeho uživatele a provozu. Můžete například zpomalit jízdní rychlosť a rychlosť hydraulického systému za účelem snížení nákladů na energii nebo ochrany křehkého nákladu.

## OBSAH

## STRANA

ZVOLTE PROFIT	2
VYŠŠÍ PRODUKTIVITA PŘI NIŽŠÍCH NÁKLADECH	4
NSP10-16N3	6
PALETOVÉ VOZÍKY S PĚŠÍ OBSLUHOU	
NSV/NSF12-16N3	8
PALETOVÉ VOZÍKY S PLOŠINOU	
NSR12-20N2	10
PALETOVÉ VOZÍKY SE STOJÍCÍ OBSLUHOU	
NSS16-20N2	12
PALETOVÉ VOZÍKY PRO SEDÍCÍ OBSLUHU	
SNADNÝ SERVIS	14
PRODEJNÍ SLUŽBY	15



# VYŠÍ PRODUKTIVITA PŘI NIŽŠÍCH NÁKLADECH

Mezi rozhodující faktory patří:

- jak produktivní jsou Vaše vozíky
- kolik stojí jejich provoz
- do jaké míry Vám umožní využívat Váš cenný úložný prostor

**Paletové vozíky Cat se vyznačují kompaktní konstrukcí a skvělou ovladatelností. To znamená, že si můžete dovolit užší uličky a vytvořit více prostoru pro skladování zboží. Díky možnostem vysokého zdvihu dokážou naše paletové vozíky lépe využít výšku vaší budovy. To dále zvyšuje hustotu skladování.**

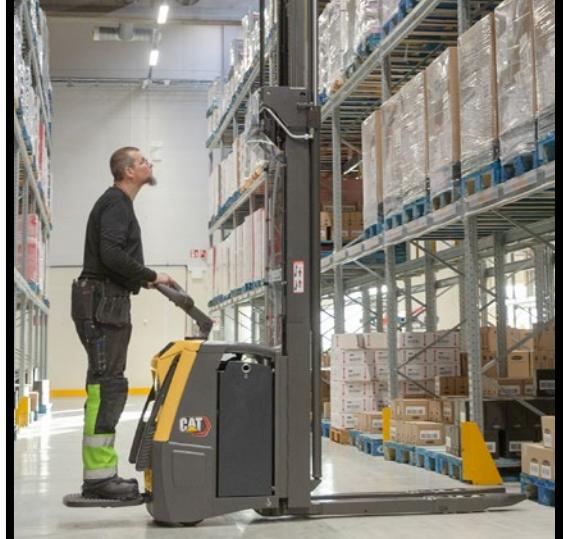
Jejich konstrukce je bezpečná a stabilní a umožňuje jasný výhled do všech stran – zejména přes zdvihač zařízení a na konce vidlic. Vaši operátoři tak mohou pracovat sebejistě a rychle, a to i v úzkých prostorech. Výkonné, technologicky pokročilé funkce lze hladce a přesně řídit pomocí ergonomických ovládacích prvků, které optimalizují výkonnost operátorů.

Chytré navržené, uživatelsky praktické řídící oje našich paletových vozíků s pěší obsluhou a vozíků s plošinou jsou typickou ukázkou toho, jakou pozornost věnujeme ergonomii a komfortu. Pro vyšší bezpečnost navíc v různých situacích automaticky aktivují brzdy: při puštění řídící oje, při úplně zvednuté nebo sklopené řídící oji, při změně směru jízdy, při uvolnění akcelerátoru a při zastavení na rampě.

Naše paletové vozíky se stojící obsluhou se ovládají prostřednictvím nastavitelného volantu a jednotky pro pohon a hydrauliku, která je upevněna na opérce na ruce.

Pokud jde o minimalizaci průběžných nákladů, jsou energeticky efektivní systémy nepostradatelné. Díky energeticky úsporným programům lze zároveň omezit spotřebu. U všech modelů si můžete vybrat mezi lithium-iontovou (Li-ion) a olověnou baterií. Li-ion baterie nabízejí vyšší účinnost, dobu chodu a životnost, a to vše při minimálních náročích na údržbu. Možnost rychlého nabíjení dle potřeby zároveň umožňuje nepřetržitý provoz bez nutnosti výměny baterie.

A konečně robustní konstrukce, kvalitní součásti a snadný přístup pro účely servisu snižují náklady na údržbu těchto vozíků.





(Hlavní obrázek)

Vozíky se stojící obsluhou **NSR12-20N2** se vyznačují kompaktní stopou a jsou ideální pro úzké uličky. Umožňují stohování do výšky 7 metrů a interní přepravu na dlouhé i krátké vzdálenosti.

(Vyobrazeno na straně 4, shora)

Řada paletových vozíků s plošinou

**NSV/NSF12-16N3**

zahrnuje verze s počátečním zdvihem (I), které umožňují zvýšení vzdálenosti od země při práci na rampách.

Rozsáhlá řada vozíků s pěší obsluhou

**NSP10-16N3**

zahrnuje tento model s rozkročenými nohami (S) se sklápěcí plošinou, který umožňuje manipulaci s uzavřenými paletami ve stísněných prostorách.

Paletové vozíky se sedící obsluhou **NSS16-20N2** poskytují zvýšený komfort operátora během dlouhých směn a na dlouhých vzdálenostech.

Teleskopické modely

**NSR12N2TF** (na obrázku) a **NSS12N2TF**

jsou velmi univerzální. Kromě ukládání s dvojitou hloubkou je můžete použít k manipulaci s dlouhými náklady a k dosahování přes nákladové prostory nákladních automobilů. Mohou fungovat jako vysokozdvížné vozíky, portálové zkladače, paletové vozíky a vychystávače.



**STÁHNĚTE SI  
SPECIFIKAČNÍ LIST**

# NSP10-16N3

# PALETOVÉ VOZÍKY S PĚŠÍ OBSLUHOU

## NAVŘEŽENO PRO INTERNÍ PŘEPRAVY NA KRÁTKOU VZDÁLENOST A STOHOVÁNÍ DO VÝŠKY 5,4 METRU.

Tato řada paletových vozíků s pěší obsluhou zahrnuje všechny nejnovější technologie, takže se hodí jako spolehlivá a produktivní pracovní síla pro každý sklad.

Na manažery vozových parků udělají dojem nízké provozní náklady a zvýšení produktivity díky konstrukci vozíků odolné proti vodě a špině, jejich celkové robustnosti a úsporným programovatelným pohonům. Pracovníci údržby ocení snadný přístup ke všem hlavním dílům vozíku a menší počet komponentů, který je výsledkem integrovaného systému pohonu a zdvihu.

Obsluha ocení plynulé a přesné ovládání, pohodlnou polohu při práci díky nejnovější konstrukci řídícího oje a vynikající viditelnost přes zdvihací zařízení.

A manažeři v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví uvítají zvýšenou stabilitu nákladu díky výškově nastavitelnému směrově otáčivému kolu a vysokým zdvihacím zařízením.

**NSP10N3** je stroj s vysokou nosností 1,0 tuny, který se vejde i do těch nejtisnějších skladů. Vozík **NSP12N3** a robustnejší modely **NSP14N3** a **NSP16N3** nabízejí nosnost 1,2, 1,4 a 1,6 tuny.

K dispozici jsou verze se sklápěcí plošinou pro operátora, která uleví nohám na delší vzdálenosti (**NSP12/14/16N3R**). Varianty s počátečním zdvihem (**NSP12/14/16N3I**) umožňují zvýšení vzdálenosti od země při práci na rampách.

K dispozici jsou také verze jak s plošinou pro operátora, tak s počátečním zdvihem (**NSP12/14/16N3IR**).

Model **NSP16N3S** určený pro palety s nabíráním zespodu nebo extra široké palety umožňuje dokonalé rozkročení noh nad nákladem. **NSP16N3SR** je vozík s rozkročenýma nohami a sklápěcí plošinou pro operátora.

## VÝBĚR Z 15 MODELŮ

MODEL	NOSNOST (v tunách)	TYP	MAX. RYCHLOST (km/h)	VOLTY/ Ah
NSP10N3	1.0	Pěší obsluha	6.0	24 / 150
NSP12N3	1.2	Pěší obsluha	6.0	24 / 150-250
NSP12N3R	1.2	Pěší obsluha / plošina	6.0	24 / 150-250
NSP12N3I	1.2	Pěší obsluha / plošina	6.0	24 / 250
NSP12N3IR	1.2	Pěší obsluha / plošina s počátečním zdvihem	6.0	24 / 150-250
NSP14N3	1.4	Pěší obsluha	6.0	24 / 250
NSP14N3R	1.4	Pěší obsluha / plošina	6.0	24 / 250
NSP14N3I	1.4	Pěší obsluha / plošina	6.0	24 / 250
NSP14N3IR	1.4	Pěší obsluha / plošina s počátečním zdvihem	6.0	24 / 250
NSP16N3	1.6	Pěší obsluha	6.0	24 / 250-375
NSP16N3R	1.6	Pěší obsluha / plošina	6.0	24 / 250-375
NSP16N3I	1.6	Pěší obsluha / plošina	6.0	24 / 250-375
NSP16N3IR	1.6	Pěší obsluha / plošina s počátečním zdvihem	6.0	24 / 250-375
NSP16N3S	1.6	Pěší obsluha, rozkročené nohy	6.0	24 / 250-375
NSP16N3SR	1.6	Pěší obsluha/plošina/rozkročené hony	6.0	24 / 250-375

## VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ ZAHRNUJE\*

- Li-ion nebo olověnou baterii
- Opěru pro zadní stranu nákladu
- Z-tiller (offset arm)
- Výsuvné boční stabilizátory (NSP16N3 a NSP16N3R modely)
- Multifunkční displej, včetně počítadla mohodin
- Držák na vybavení s úchytkou pro list formátu A4, stojan na počítač, držák na láhev a držák na propisku
- Třída III nabízí modifikaci pro chladírenské skladы do teploty až -35 °C

\* Úplný seznam volitelného vybavení Vám poskytne Váš nejbližší prodejce.



(Vyobrazeno ve směru hodinových ručiček zleva doprava)

Špičková hlava řídící oje emPower na všech paletových vozících s pěší obsluhou, vozících s plošinou a elektrických paletových vozících Cat nabízí:

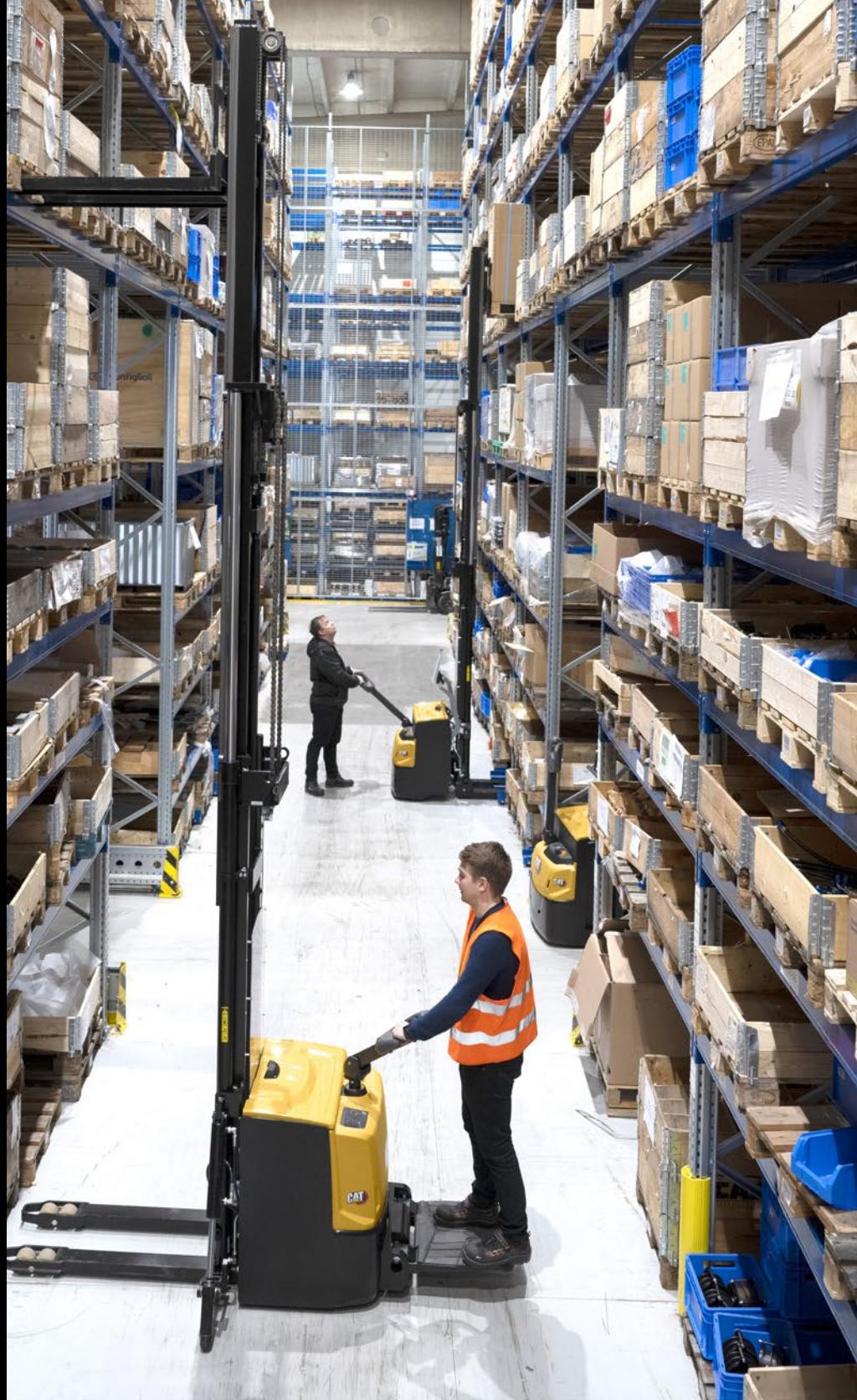
- Snazší přístup – oběma rukama – k duálním ovládacím prvkům
- Unikátní patentovaný design s optimální vzdáleností mezi rukou a tlačítka zdvihu/spouštění
- Optimalizovaný tvar a průřez rukojetí
- Spousta prostoru na ruce – i v rukavicích
- Větší tlačítka zvukové signalizace a zdvihu/ spouštění
- Typ motýl, obousměrné řízení rychlosti a brzdění se sedmi pohodlnými polohami prstů
- Komfortní, nenáročná, přesná obsluha – dokonce i v rukavicích

Varianty s počátečním zdvihem (**NSP12/14/16N3I**) umožňují zvýšení vzdálenosti od země při práci na rampách.

Díky funkci rozkročených nohou zvládnou vozíky **NSP16N3S/R** manipulaci s náklady s nabíráním zespodu nebo s extra širokými náklady.

(Hlavní obrázek)

Operátoři mají jasný výhled přes zdvihač zařízení, což zaručuje bezpečnou a přesnou manipulaci a snižuje riziko poškození nákladu, vidlic a regálů.





STÁHNĚTE SI  
SPECIFIKAČNÍ LIST

# NSV/NSF12-16N3

# PALETOVÉ VOZÍKY

# S PLOŠINOU

**PRO STOHOVÁNÍ DO VÝŠKY AŽ  
5,4 METRU, ALE TAKÉ PRO  
VÝCHYSTÁVÁNÍ OBJEDNÁVEK A  
PŘEPRAVU VE VYSOCE INTENZIVNÍCH  
APLIKACÍCH S POŽADAVKEM NA VÍCE  
ROLÍ.**

Ačkoli jsou pozoruhodně kompaktní, naše paletové vozíky s plošinou se vyznačují vlastnostmi a funkcemi pro náročný provoz. Jejich rychlý, sofistikovaný a zaručeně bezpečný výkon inspiruje k sebejisté a vysoko produktivní obsluze.

Můžete si vybrat mezi verzemi se sklápěcí (NSV) a pevnou plošinou (NSF). Modely NSF mají po obvodu ochranné bariéry s nástupem z boku (S) nebo ze zadu (R). Pro práci na strmých rampách a v nakládacích zařízeních nabízíme varianty s počátečním zdvihem (I). Ty zároveň umožňují manipulaci se dvěma paletami naráz – s jednou na zátěžových nohách a jednou na vidlicích.

Naše modely s rozkročenými nohami (S) jsou ideální pro uzavřené palety a jiné nosiče nákladu bez otevřených otvorů pro vidlice.

K dispozici jsou tři různé možnosti řízení, z nichž každá je vybavena naší špičkovou, ergonomickou hlavou řídící oje *emPower*.

- Typ řídící oje – servořízení prostřednictvím krátkého ramene řídící oje
- Comfort Steering – posilovač řízení prostřednictvím hlavy řídící oje bez ramene (jako na elektrickém skútru)
- Mechanické řízení – bez posilovače, ale snadné řízení prostřednictvím kompaktního, jednoduchého, ekonomického a odolného ramene řídící oje

Naše paletové vozíky s vysokou stabilitou a agilním podvozkem se vyznačují konstrukcí zaměřenou na operátora a přináší technologie, které obsluze okamžitě dodají sebejistotu. Pocit rovnováhy, rezponzivního řízení a výkonu zůstává konzistentní během každé směny. Efektivní tlumení plošiny a zdvihače zařízení zvyšují komfort po celý den.

## VÝBĚR Z 15 MODELŮ

MODEL	NOSNOST (v tunách)	TYP	MAX. RYCHLOS (km/h)	VOLTY/ Ah
NSV12N3	1.2	Pěší obsluha / plošina	8.5*	24/270-400
NSF12N3R	1.2	Plošina (nástup ze zadu)	8.5	24/270-400
NSF12N3S	1.2	Plošina (nástup z boku)	8.5	24/270-400
NSV12N3I	1.2	Pěší obsluha / plošina s počátečním zdvihem	8.5*	24/270-400
NSF12N3IR	1.2	Plošina (nástup ze zadu) počáteční zdvih	8.5	24/270-400
NSF12N3IS	1.2	Plošina (nástup z boku) počáteční zdvih	8.5	24/270-400
NSV16N3	1.6	Pěší obsluha / plošina	8.5*	24/270-400
NSF16N3R	1.6	Plošina (nástup ze zadu)	8.5	24/270-400
NSF16N3S	1.6	Plošina (nástup z boku)	8.5	24/270-400
NSV16N3I	1.6	Pěší obsluha / plošina s počátečním zdvihem	8.5*	24/270-400
NSV16N3S	1.6	Pěší obsluha / plošina, rozkročené nohy	8.5*	24/270-400
NSF16N3IR	1.6	Plošina (nástup ze zadu) počáteční zdvih	8.5	24/270-400
NSF16N3IS	1.6	Plošina (nástup z boku) počáteční zdvih	8.5	24/270-400
NSF16N3SR	1.6	Plošina (nástup ze zadu), rozkročené nohy	8.5	24/270-400
NSF16N3SS	1.6	Plošina (nástup z boku), rozkročené nohy	8.5	24/270-400

## VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ ZAHRNUJE\*

- Olověná nebo plně integrovaná Li-ion baterie
- Elektricky nastavitelné tlumení plošiny (modely NSF)
- Sklápací bočnice (modely NSV)
- Ochranný rám (standard u modelů NSF; volitelné příslušenství u NSV s posilovačem řízení)
- Systém ochrany nohou (modely NSF s nástupem ze zadu)
- Aktivní redukce otáček (ASR)
- Multifunkční displej
- Úprava pro chladírenské prostředí (-30 °C) (ne v kombinaci s Li-ion baterií)

\*S nasazenými volitelnými bočnicemi. Jinak 6,0.

\*Kompletní seznam volitelných příslušenství Vám poskytne Váš nejbližší prodejce.





(Hlavní obrázek)

Tyto paletové vozíky byly přesně vyrobeny pro rychlou jízdu a vysoké rychlosti zdvihu zaručující vysokou produktivitu. Modely s pěší obsluhou a modely s plošinou nabízejí zdvih až 5,4 metru díky zdvihacímu zařízení triplex.

(Vklíněné obrázky –  
seshora dolů)

Operátor se připojí ke kompaktnímu, stabilnímu podvozku prostřednictvím špičkové, ergonomické hlavy řídící oje *emPower*.

Volitelné ochranné bočnice na modelech se sklápací plošinou lze nasadit snadno a rychle jednou rukou.

Vidlice se zúženou spodní stranou a ostrou špičkou předchází zadrhávání a umožňují snazší a rychlejší nabírání/skládání palet i během zatáčení.

Modely s pevnou plošinou nabízejí extra ochranu a komfort díky nízkému schůdku pro nástup i výstup a možnosti volby mezi konstrukcí se zadním a bočním nástupem.



STÁHNĚTE SI  
SPECIFIKAČNÍ LIST

# NSR12-20N2

# PALETOVÉ VOZÍKY SE STOJÍCÍ OBSLUHOU

## PRO STOHOVÁNÍ AŽ DO VÝŠKY

### 7 METRŮ, HORIZONTALNÍ PŘEPRAVU NA

### DLOUHÉ A KRÁTKÉ VZDÁLENOSTI A

### VYCHYSTÁVÁNÍ OBJEDNÁVEK.

Paletové vozíky se stojící obsluhou nabízejí chytrý alternativní přístup, který snižuje celkové provozní náklady oproti verzím s plošinou. Malá stopa a vyšší zdvih vozíků, včetně volitelné extra zbytkové kapacity díky sklápěcím bočním stabilizátorům, umožňují zvýšenou hustotu skladování. Můžete zúžit uličky, mít vyšší regály a stohovat těžší náklady v každé výšce.

Vozíky jsou kompaktnější a lépe ovladatelné než modely s plošinou a projíždějí rychleji úzkými uličkami – aniž by bylo nutné zastavovat kvůli sklápění a vyklápení plošin a bočnic. S pokročilými systémy pohonu, zdvihu, spouštění, řízení a stability je každá akce rychlejší a plynulejší.

Operátoři mohou pracovat s jistotou i při vysoké rychlosti díky jasnějšímu výhledu do všech stran, uzavřenému a chráněnému prostoru operátora a automatickým bezpečnostním prvkům. Ergonomická, vysoko komfortní konstrukce od světových lídrů v této specializované oblasti je dalším faktorem přispívajícím k lepšímu výkonu. To vše znamená vyšší produktivitu.

Operátoři stihou práci v kratším čase, takže je zapotřebí menší počet zaměstnanců a vozíků. Všeestrannost těchto paletových vozíků a možnost využití ve více rolích dále snižuje potřeby strojového parku. Zdvihem se například vyravnají mnoha retrakům, avšak nabízíjí nižší náklady a hodí se pro stísněnější prostory. Zároveň mohou sloužit k vychystávání objednávek.

## VÝBĚR Z 9 MODELŮ

MODEL	NOSNOST (v tunách)	TYP	MAX. RYCHLOS (km/h)	VOLTY/ Ah
NSR12N2	1.2	Na stání	10.0	24/222-775
NSR16N2	1.6	Na stání	10.0	24/222-775
NSR20N2	2.0	Na stání	9.0	24/222-775
NSR12N2I	1.2	Na stání, počáteční zdvih	9.0	24/222-775
NSR16N2I	1.6	Na stání, počáteční zdvih	9.0	24/222-775
NSR20N2I	2.0	Na stání, počáteční zdvih	9.0	24/222-775
NSR16N2S	1.6	Na stání, rozkročené nohy	8.0	24/222-775
NSR20N2S	2.0	Na stání, rozkročené nohy	8.0	24/222-775
NSR12N2TF	1.2	Na stání, s teleskopickou vidlicí	8.0	24/222-775

Tato řada zahrnuje modely s počátečním zdvihem (I), široce rozkročenými nohami (S) a teleskopickými vidlicemi (TF) pro další flexibilitu použití.

## VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ Zahrnuje\*

- Olověnou nebo plně integrovanou Li-ion baterii
- Boční stabilizátory pro větší zbytkovou kapacitu
- Asistenční systém pro nastavení výšky
- Laserový indikátor výšky vidlic
- Asistence při nakládání
- Ergonomické řízení stopy vidlic
- Multifunkční displej
- 360stupňové řízení

\*Kompletní seznam volitelných příslušenství vám poskytne váš nejbližší prodejce.





(Hlavní obrázek)  
Vysoko komfortní kabina poskytuje všestrannou ochranu, má tlumení vibrací, je tichá a umožňuje snadný nástup i výstup.

(Vložené obrázky na straně 10)  
Ovládací prvky s nastavením polohy minimalizují námahu a únavu, a zároveň maximalizují přesnost a rychlosť. Zahrnují nastavitelný volant spolu s prvky montovanými na loketní opěrce, které slouží k souběžnému ovládání funkcí pohonu a hydrauliky.

Naše řady zakladačů se stojící a sedící obsluhou zahrnují model s teleskopickou vidlicí.



STÁHNĚTE SI  
SPECIFIKAČNÍ LIST

## NSS16-20N2

# PALETOVÉ VOZÍKY PRO SEDÍCÍ OBSLUHU

### PRO INTENZIVNÍ STOHOVÁNÍ A INTERNÍ PŘEPRAVU, DLOUHÉ VZDÁLENOSTI A SMĚNY A ZDVIHY DO VÝŠKY 7 METRŮ.

Představujeme Vám další alternativu, která zvýší Vaši produktivitu a sníží náklady. Naše paletové vozíky pro sedící obsluhu nabízejí vysoký komfort a ergonomické vlastnosti, aby operátoři mohli pracovat mnoho hodin a zvládli pokrýt velké oblasti. Jejich kompaktní rozměry, snadná ovladatelnost a vysoký zdvih umožňují vyšší hustotu skladování, zatímco příznivé technické charakteristiky zvyšují výkon.

Zdvihem se vyrovnejí mnoha retrakčním, ale zvládají provoz ve stísněnějších prostorech a při výrazně nižších nákladech. Oproti paletovým vozíkům s plošinou mají menší stopu a umožňují zdvih do mnohem větších výšek. A co víc – není potřeba zastavovat kvůli sklápění nebo vyklápění plošin nebo bočnic. Můžete zúžit uličky, vytvořit vyšší regály a – díky dostatečné zbytkové kapacitě – stohovat na každé úrovni těžší náklady.

Operátoři jsou plně uzavření a chránění robustní konstrukcí vozíku, takže mohou sebejistě a rychle přejíždět mezi regály. Automatická zařízení pro lepší stabilitu optimalizují rychlosť podle jednotlivých aktivit, což zajistuje bezpečný, ale rychlý pohyb. S pokročilými systémy pohonu, hydrauliky, řízení a elektronického řízení je každá akce rychlá a plynulá.

#### VÝBĚR Z 7 MODELŮ

MODEL	NOSNOST (v tunách)	TYP	MAX. RYCHLOST (km/h)	VOLTY/ Ah
NSS16N2	1.6	Na sezení	10.0	24/222-775
NSS20N2	2.0	Na sezení	9.0	24/222-775
NSS16N2I	1.6	Na sezení, počáteční zdvih	9.0	24/222-775
NSS20N2I	2.0	Na sezení, počáteční zdvih	9.0	24/222-775
NSS16N2S	1.6	Na sezení, rozkročené nohy	8.0	24/222-775
NSS20N2S	2.0	Na sezení, rozkročené nohy	8.0	24/222-775
NSS12N2TF	1.2	Na sezení, s teleskopickou vidlicí	8.0	24/222-775

Operátor má k dispozici tichý pracovní prostor s minimálními vibracemi, včetně komfortního, nastavitelného sedadla s tlumením a uživatelsky přívětivými ovládacími prvky. Ty zahrnují polohovatelnou loketní opěrku, díky které lze snadno dosáhnout na miniaturní volant a fingertipové ovládací prvky hydrauliky.

Další flexibilitu použití nabízí modely s počátečním zdvihem (I), široce rozkročenými nohami (S) a teleskopickou vidlicí (TF).

\*Kompletní seznam volitelných příslušenství vám poskytne vaš nejbližší prodejce.

#### VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ ZAHRNUJE\*

- Olověnou nebo plně integrovanou Li-ion baterii
- Boční stabilizátory pro větší zbytkovou kapacitu
- Asistenční systém pro nastavení výšky
- Laserové navádění vidlice pro polohování
- Bodová výstražná světla v podlaze
- Multifunkční displej
- 360stupňové řízení
- Elektricky nastavitelnou výšku podlahy



(Hlavní obrázek)

Ergonomické vlastnosti a komfort jsou prioritou, aby se minimalizovaly stres, námaha a únava. Operátoři mohou pracovat intenzivně během dlouhých směn a na dlouhé vzdálenosti.

(Vklíněné obrázky)

Zbytkovou kapacitu lze zvýšit nasazením volitelných bočních stabilizátorů a automatickým omezením jízdní rychlosti během vysokých zdvihů. Stabilní a vysoký zdvih spolu s kompaktní stopou vozíku umožňují efektivní využití úložného prostoru skladu.

# SNADNÝ SERVIS



## ŘADA PALETOVÝCH VOZÍKŮ BYLA NAVŘEŽENA PRO SNADNOU ÚDRŽBU A SERVIS.

Všechny vozíky využívají snadno otevratelných panelů a krytů pro rychlý přístup ke všem součástkám za účelem servisu.

Ačkoli jsou výkonné střídavé hnací motory prakticky bezúdržbové, vestavěná diagnostika monitoruje výkon vozíku kvůli minimalizaci odstávek v souvislosti s nezbytným servisem.

Výměna olověné baterie je snadná a rychlá. Standardní bateriové válečky zachovávají vysokou produktivitu směn. Alternativně se můžete rozhodnout pro Li-ion baterie, které nevyžadují každodenní údržbu. Lze je nabíjet rychle podle potřeby během krátkých přestávek, takže jedna a táz baterie může být v provozu 24/7.

Bezkonkurenční míra sdílení součástí v rámci portfolia vozíků a výkonných paletových vozíků Cat znamená další výhody. Opravy jsou rychlejší – a doba odstávek ještě kratší. 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!

Více informací o programech údržby a ostatních prodejních službách najdete na následujících stránkách.

(Vyobrazeno zleva  
doprava)  
Snadný přístup pro účely  
servisu.

Kryt baterie lze otevřít za účelem kontroly kapaliny.

Diagnostika včetně kódů poruch napomáhá rychlému provádění pravidelného servisu.



# PESTRÁ NABÍDKA PRODEJNÍCH SLUŽEB

Ať už jste kdekoli a potýkáte se s jakkoli složitými problémy, Váš místní prodejce skladových vozíků Cat vám pomůže. Týmy zákaznické podpory a servisu našich prodejců jsou připraveny vyhovět každému vašemu požadavku. Budou s vámi a vaší firmou úzce spolupracovat, aby bylo zajištěno, že:

- Budete mít k dispozici vhodné vozíky a vybavení pro danou aplikaci
- Vaše vozíky budou fungovat – při optimální účinnosti
- V provozu dosáhnete maximálních výsledků

## Poprodejní servis

Naše perfektně vybavené servisní dodávky rychle zareagují na váš telefonát. Jsou zásobeny specializovanými nástroji a dostatečným množstvím originálních dílů. Jejich řidiči jsou vysoce kvalifikovaní servisní technici, disponující nejnovějšími technickými informacemi a znalostmi. Můžete se spolehnout na jejich profesionální přístup při kontrole, servisu a opravách.

## Programy údržby

Pečlivě naplánovaný servis, který provádějí technici výškolení přímo námi, minimalizuje odstávky a prodlouží životnost Vašeho zařízení. Naše programy přizpůsobené na míru vám také pomohou s přesným sestavením rozpočtu a kontrolou provozních nákladů. Můžeme pro vás sestavit takový plán údržby, který bude přesně odpovídat vašim potřebám.

## Možnosti financování

Nabízíme širokou škálu finančních plánů, které zohlední Vaše cashflow a další okolnosti. Zahrnují přímý nákup, leasing nebo smlouvy o pronájmu. Můžeme rozložit náklady na Vaše zařízení po celou dobu jejich životnosti tak, aby to pro Vás bylo z daňového hlediska co nejvýhodnější.

## Správa strojového parku

Můžeme monitorovat, řídit a snižovat vaše náklady na manipulaci s materiálem. Poté můžeme váš strojový park přeorganizovat tak, aby odpovídalo Vašim potřebám hospodárněji. Mezi naše volitelné benefity pro celonárodní nebo nadnárodní provozy patří: servisní smlouvy, programy školení a bezpečnosti, audity strojových parků, průzkumy v rámci aplikace, centralizované faktury, analýza nákladů a sestavování přehledů.

## Dodávka dílů

Dostupnost dílů je nezbytná pro zachování produktivity. Naše míra úspěšné první volby produktu na základě doporučení našeho systému je nejlepší v odvětví. Momentálně dosahuje 97 %. U aktuálních modelů je ještě vyšší.

## Spolehlivá podpora

Na naše prodejce se můžete spolehnout. A oni se zase mohou spolehnout na podporu, odbornost a materiály naší globální organizace. Společně uděláme vše pro to, aby Vaše firma skutečně prosperovala.

Pro více informací o paletových vozících Cat a o zbývajících produktech naší rozsáhlé řady kontaktujte svého prodejce vysokozdvížných vozíků Cat nebo navštivte webové stránky [www.catlifttruck.com](http://www.catlifttruck.com).

Bez ohledu na to, jaké zařízení pro manipulaci s materiálem potřebujete, naše celosvětová síť prodejců zdvihačích vozíků Cat vám poskytne to pravé řešení.

Naše průběžné investice do výběru, vývoje a podpory sítě prodejců jsou zárukou toho, že se Vám dostane nejen těch nejlepších zařízení, ale také nejlepšího servisu, poradenství a podpory v celém odvětví.

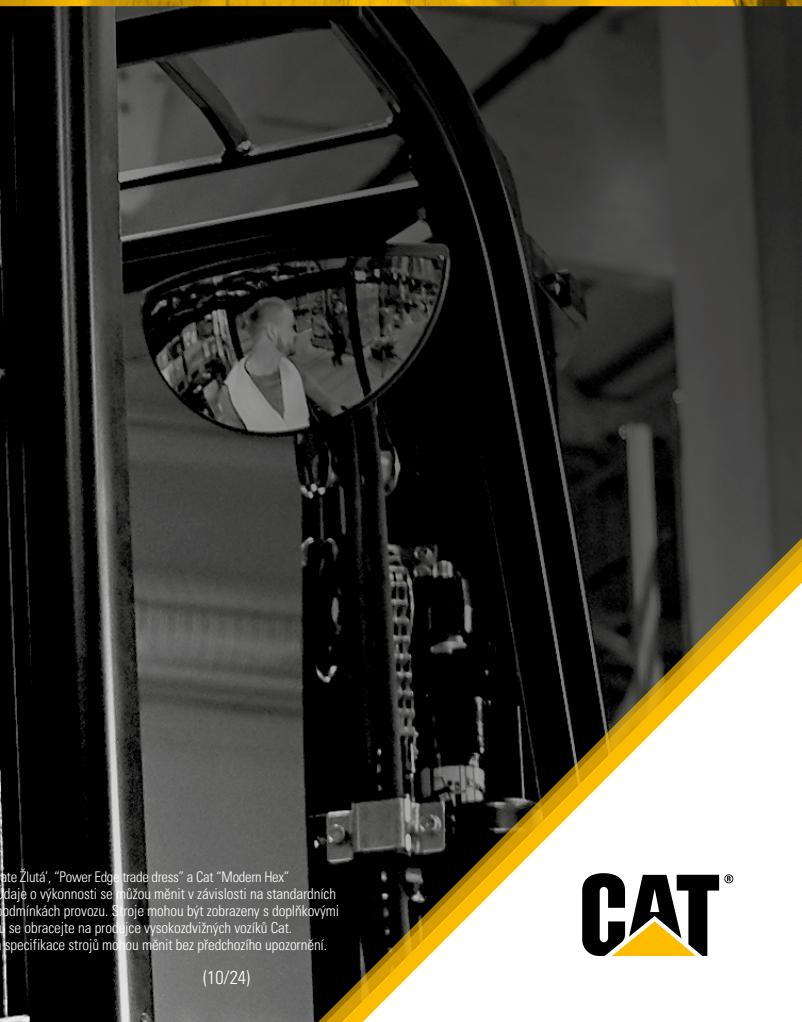
**LET'S DO THE WORK.™**



PODÍVEJTE  
SE NA VIDEO  
[www.catlifttruck.com](http://www.catlifttruck.com)



STÁHNĚTE SI  
NASI APLIKACI



©2024, MLE B.V. (registration no. 33274459). All rights reserved. "CAT CATERPILLAR LET'S DO THE WORK" is a registered logo and "Caterpillar Corporate Yellow" "Power Edge" trade dress and a Cat "Modern Hex" dale corporate and product identity used hereunder, and other Caterpillar trademarks and service marks may be used. "POZNÁMKA" Udaje o výkonnosti se můžou měnit v závislosti na standardních výrobních tolerančních odchylkách, stavu stroje, typu pneumatik, stavu pedálů či povrchu, po kterém se pohybujete, 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 obracejte na produkce vysokozdvižných vozíků Cat. Společnost Cat Lift Trucks uplatňuje politiku neustálého zdokonalování svých produktů. Z tohoto důvodu se mohou materiály, funkce a specifikace strojů měnit bez předchozího upozornění.