

CESAB P320 2.0 t

Elektrický ručně vedený nízkozdvíhový vozík



Kompaktní velikost, vysoký výkon



CESAB



Skvělá manévrovatelnost a produktivita

- *Kompaktní provedení poskytuje mimořádné manévrovací schopnosti*
- *Vhodný pro použití v těžkém provozu a vysokém pracovním nasazení*
- *Optimalizovaný design řídicí očky pro snadnou manipulaci*

CESAB P320 kombinuje vysoký výkon s vynikajícími schopnostmi manipulace.

Nosnost 2000 kg a možnost volit rychlost pojezdu 6 nebo 8,5 km/h je hlavním důvodem pro využití v pracovním provozu s delšími manipulačními vzdálenostmi a s větší intenzitou práce. Dále umožňuje volbu fixních nebo sklápěcích bočních opěrek a pevné zádové opěry.



Možnosti výběru bočních opěrek

U modelu CESAB P320 si můžete zvolit pevné nebo sklápěcí boční opěrky, případně pevnou zadovou opěru. Tyto opěrky dovolují obsluhu bezpečně manipulovat i ve velmi malých prostorech. Zvyšují nejen produktivitu práce, ale především bezpečnost.

Správný výběr plošiny řidiče

Velký výběr plošin pro obsluhu je jasným signálem, že s modelem CESAB P320 nemusíte dělat žádný kompromis mezi efektivní a bezpečnou prací. Sklápěcí plošina je vhodná všude tam, kde je zapotřebí manipulovat ve stísněných prostorech, případně bokem vozíku. Pevná plošina se hodí pro operátora, který v průběhu manipulace opakovaně nastupuje a vystupuje.

Roštové provedení plošiny se využívá především v chladírenských provozech a výrazně omezuje možnost uklouznutí obsluhy.

Snadné ovládání při práci

Elektrické paletové vozíky CESAB P320 jsou vhodné pro horizontální manipulaci. Délka řídicí ojky byla navržena tak, aby byly optimálně splněny nároky na dobrou viditelnost a schopnost manévrovat v omezených prostorech. V případě minimálního prostoru lze manipulaci podpořit dodatečným sklopením plošiny operátora.

Oboustranná, ergonomicky navržená rukojeť řídicí ojky, umožňuje snadnou a efektivní obsluhu. Nouzový vypínač poskytuje obsluhu větší pocit bezpečí při manipulaci s paletami.

Nový CESAB P320 je vybaven numerickou klávesnicí s kombinací PIN

kódu, která dovoluje individuální nastavení pro jednotlivé řidiče včetně předvolby jízdních profilů.

Startování pomocí PIN kódu eliminuje manipulaci s vozíkem nepovolaným osobám, čímž se stává prvkem dalšího zvýšení bezpečnosti. Stejně jako odstranění problémů se ztracenými nebo zlomenými klíči. Lehce čitelný displej spolu s tlačítky na rukojeti, poskytuje snadné a rychlé naprogramování jízdního profilu. Kromě toho displej informuje o stavu nabití baterie, počtu motohodin a v případě poruchy zobrazí chybové kódy, čímž se výrazně urychlí servis.

- *Optimální tvar zajišťuje jednoduchou obsluhu*

- *Ergonomicky tvarovaná oboustranná rukojeť*



Vysoká produktivita dosažená kvalitním zpracováním

CESAB P320 byl přednostně navržen pro intenzivní pracovní zatížení. Při vývoji konstruktéři věnovali velkou pozornost i těm nejmenším detailům. Nízká konstrukce vozíků a kompaktní design (šířka rámu jen 726 mm) dodávají vozíku CESAB P320 vynikající manévrovací schopnosti i v omezených prostorech. U modelu CESAB P320 je možný výběr maximální rychlosti pojezdu 6 nebo 8,5 km/h. Rychlost 8,5 km/h je určena pro modely vybavené pevnými nebo sklopnými bočními opěrkami. Toto řešení se používá pro využití v pracovním provozu s delšími

manipulačními vzdálenostmi a větší intenzitou práce. Pomocí numerické klávesnice lze nastavit až deset různých PIN kódů pro deset různých jízdních profilů. To umožní ideální nastavení vozíku dle Vašich požadavků.

Výkonný motor pojezdu s citlivým řízením umožňuje vysoké přepravní rychlosti. Systém CESAB Traction Control automaticky ovládá přítlak hnacího kola v závislosti na zatížení stroje. Výsledkem je výborná trakce v průběhu manipulace nebo brzdění s materiálem a zároveň eliminace prokluzu hnacího kola.

Životnost baterie je u řady CESAB P320 prodloužena též díky nízké spotřebě motorů a rekuperačnímu brzdovému systému, který vzniklou kinetickou energii navrácí zpět do baterie. Možnost boční výměny baterie zaručuje jednoduchou a rychlou výměnu a používá se především ve vícesměnném provozu.



- *Vysoká spolehlivost stroje je zaručena použitím výrobního systému Toyota Production System*
- *Méně dílů - větší spolehlivost*
- *Mimořádná životnost i ve velice těžkém pracovním prostředí*

Zaměřeno na detail

Někdy i porucha toho nejmenšího nebo nejjednoduššího dílu může vést k přerušení výroby a vzniku velkých ztrát. Při vývoji řady CESAB P320 se konstruktéři zaměřili na odstranění nejslabších konstrukčních stránek, které se vyskytují u vozíku této kategorie. Vycházeli z poruch u ostatních konkurenčních výrobků.

CESAB Drive Control System

Systém CESAB Drive Control nepoužívá spínací skříňku, proto nedochází k jejímu mechanickému opotřebení. Elektrická instalace CAN - BUS zajišťuje bezproblémové ovládání vozíku ve všech provozních situacích.

Rychlá a snadná údržba

Modelová řada CESAB P320 má snadno odstranitelný kryt vozíku, který zjednodušuje práci servisního technika. Zobrazení chybových hlášení na displeji umožňuje jednoduchou identifikaci poruchy a tím urychlí návrat vozíku do provozu.

Kvalita bez kompromisu

CESAB P320 je vyráběn za použití renomovaného výrobního systému Toyota Production System. Tento systém se podílí nejen na dodržování vysokých standardů kvality, ale napomáhá i k redukci tvorby odpadu tím, že při výrobě radikálně snižuje negativní dopad na životní prostředí.

Od výroby jednotlivých dílů až po finální montáž je CESAB P320 ztělesněním filozofie nekompromisní kvality. V porovnání s jinými vozíky využívá systém řízení CESAB Drive Control System výrazně méně komponentů. To přispívá k dalšímu zvýšení spolehlivosti a k maximálnímu zkrácení servisních časů.

- *CESAB Drive Control umožňuje citlivé řízení za použití menšího množství komponentů pro ještě větší spolehlivost vozíků*
- *Systém CESAB Traction Control přizpůsobuje přítlak hnacího kola a tím eliminuje prokluzování kol při rozjezdu nebo brzdění*

Prizpůsobte CESAB P320 specifickým podmínkám Vašeho oboru

Volitelná výbava:

- *pevné nebo sklápěcí boční opěrky a pevné zadové opěry*
- *velký výběr plošin pro stojícího řidiče (pevná nebo sklápěcí plošina nebo chladírenské provedení)*
- *vestavěný nabíječ baterie*
- *e-bar pro speciální příslušenství (napájecí zdroj pro připojení PC, psací desky, držák na PC, držák na balicí fólii)*



Kompaktní vozík - velké výhody

- *Kompaktní design pro vynikající manévrovací schopnosti v omezených prostorech*
- *Nosnost 2000 kg, možnost volby maximální rychlosti 6 nebo 8,5 km/h pro dosažení vysokého výkonu ve vícesměnném provozu*
- *Řídicí očka poskytuje vynikající viditelnost a preciznost v řízení*

Nízkozdvižný vozík CESAB P320 byl navržen především do vícesměnného provozu. Jeho kompaktní design s optimálně navrženou řídicí očkou poskytuje výborné manévrovací schopnosti i v omezených prostorech.

Nosnost 2000 kg, možnost volby maximální rychlosti 6 nebo 8,5 km/h umožňuje přizpůsobit vozík specifickým potřebám daného provozu. Při pojezdu bylo systémem CESAB Traction Control dosaženo výborných trakčních vlastností. Automatický přítlak kol v závislosti na váze břemene přispívá k zásadnímu omezení prokluzu.

Výběr z více druhů plošin pro řidiče, možnost volby pevných nebo sklápěcích bočních opěrek a pevné zadové opěry umožní řadě CESAB P320 dokonalé přizpůsobení nárokům vašeho provozu. Model CESAB P320 je vyráběn za použití renomovaného systému Toyota Production System, který zajišťuje stálou a vysokou kvalitu a spolehlivost.

Použitím menšího množství dílů při porovnání s jinými vozíky zvyšuje spolehlivost a pomáhá k maximálnímu zkrácení servisních časů.



Vyzkoušejte si nový CESAB P320 a pochopíte, že slova jsou zbytečná ...

Proč se máte rozhodnout pro CESAB P320? Protože Vám umožní efektivní manipulaci bez námahy.

Otestujte sami řadu P320 přímo u Vašeho dealera značky CESAB.



CESAB P320

Technická specifikace

	CESAB P320 6 km/h	CESAB P320 8,5 km/h
Nosnost [kg]	2000	
Rychlost jejezdu s břemenem a bez břemene [km/h]	6.0/6.0	8.5/7.5
Celková délka bez vidlic, l2 [mm]*	677-759	
Šířka vozíku [mm]	726	
Baterie - kapacita 24V [Ah]	165/195/225 (střední) 260/300 (velká)	
Délka vidlic [mm]	800-2350	

* V závislosti na velikosti schránky baterie - standardní nebo boční výměna baterie.

Udáváné číselné hodnoty vycházejí ze standardních testovacích podmínek. Údaje se mohou odlišovat v závislosti na specifikaci vozíku i na provozních podmínkách.



Dostupnost a specifikace se mohou lišit v závislosti na oblasti a mohou být změněny v závislosti na oblasti bez předchozího upozornění.
Pro bližší informace se obraťte na Vašeho autorizovaného prodejce značky CESAB.