

CESAB R300 1.4 - 2.0 t

Retrak



Mimořádná produktivita



CESAB



Stříbrná ochranná stříška ve volitelné výbavě.



Intelligentní, dynamický a tvrdě pracující Představujeme novou řadu retraků CESAB R300

Produktová řada CESAB R300 představuje novou modelovou řadu retraků, která byla důmyslně navržena pro dosažení maximálního výkonu, mimořádných jízdních vlastností a bezpečnosti při manipulaci s nákladem.

U vývoje každého modelu bylo dbáno na zvýšení úrovně produktivity práce. Všechno začíná nejvyšším stupněm kvality zpracování, pokračuje zajištěním mimořádné spolehlivosti po celou dobu jeho životnosti a zdokonalením konkrétních prvků stroje. Vylepšený kontrolní systém umožní rychlý a hladký přechod z volného zdvihu do zdvihu hlavního a to bez výrazného zpomalení.

Důmyslný 360° systém řízení retraků garantuje vynikající manévrovací schopnosti a citlivé ovládání ve všech rychlostech.

Modelová řada CESAB R300 byla navržena pro dosažení maximální produktivity s využitím důmyslného ergonomického designu pro zajištění ještě většího komfortu a bezpečí řidiče. Nosnost v rozmezí od 1400 kg do 2000 kg, maximální zdvih až do 8500 mm a pohon AC motorů, to vše řadí CESAB R300 mezi absolutní vrchol nejmodernějších retraků na světě.

Retraky CESAB R300 - to je garance výjimečné produktivity na řadu let.

*Modelová řada
CESAB R300 je
garancí výjimečné
produktivity*

Dlouhá životnost

K dosažení dlouhé životnosti a odolnosti stroje byly použity hnací jednotky do těžkého provozu, dokonale prachotěsné elektronické jednotky a spoje hydraulické soustavy nové generace.

Vyráběn osvědčeným výrobním systémem (TPS)

Každý kus z modelové řady CESAB S300 je vyráběn ve výrobním centru certifikovaným ISO 14001, systémem „Toyota Production System“ (TPS), který je považován za jeden z nejlepších pracovních systémů světa.

Spolehlivost = produktivita

Tisíce hodin testování v kombinaci s TPS zajistilo, že každý vozík řady R300 je vysoce spolehlivý a tím napomáhá nepřetržitému výrobnímu provozu.



Výjimečná odolnost je nyní na dosah

Vysoká kvalita zpracování je důkazem velkého množství hodin strávených vývojem a testováním nové řady R300 a odráží se v každém vyrobeném vozíku.

Každý retrak je vyráběn ve výrobním závodě s certifikací ISO 14001 a je přímým výsledkem výrobního systému Toyota Production System, který je celosvětově uznáván jako jeden z nejlepších výrobních systémů současnosti.

To vše zaručuje, že kvalita a odolnost se odráží v každém detailu stroje. Od AC motorů přes dokonale prachotěsné elektronické komponenty až po hydraulické spoje zcela nové generace.

Z toho vyplývá, že CESAB R300 byl navržen pro každodenní náročný provoz.

Použití bezúdržbových komponentů i součástek s dlouhou životností a hlavně pozornost věnovaná každému detailu zaručuje, že servisní intervaly jsou co nejdelší.

V případě, že se výjimečně vyskytne problém, CESAB R300 Vás o něm bezprostředně informuje prostřednictvím své přístrojové desky. Kombinace tohoto inteligentního systému společně se snadným přístupem do všech

komponentů vozíku zajistí co nejrychlejší návrat strojů do provozu.

Stručně řečeno, CESAB R300 Vám garantuje výjimečnou odolnost stroje, minimální potřebu údržby, ale i dosažení maximální produktivity práce.



Spokojený řidič = zvýšená produktivita

Každý detail interiéru vozíku CESAB R300 byl navržen s ohledem na náročné ergonomické a bezpečnostní potřeby řidiče. Vnitřní vybavení retraku je tedy koncipováno tak, aby bylo obsluze umožněno dosahovat co nejlepších pracovních výkonů, protože jenom spokojený řidič je produktivní.

Nízká a dostatečně široká stupačka, výhodně umístěné ergonomické madlo a nastavitelný sloupek řízení výrazně usnadňují nástup a výstup řidiče. Vnitřní interiér překvapí svojí prostorností i přes celkově zúžený design. Uspořádání

všech ovládacích prvků je koncipováno s důrazem na snadnou dostupnost.

Ergonomicky nastavitelná sedačka řidiče spolu s ovládacími pedály vytváří ideální pracovní prostor pro obsluhu retraku. Volitelná výbava obsahuje bezpečnostní pás, loketní opěrku a další položky.

Výšku a úhel ovládací konzole je možné upravit jednoduchým nastavením. Konzole tak může být lépe přizpůsobena požadavkům obsluhy a tím přispívá k celkové přesnějšímu ovládní retraku. Centrální řídící konzole je vybavená prstovými

ovladači a umožňuje přesné a citlivé ovládání a kontrolu každého pohybu nosných vidlic.

K neustálému přehledu stavu vozíku slouží lehce čitelný multifunkční displej. Informuje o kapacitě trakční baterie o zvoleném jízdním režimu, o intervalech údržby a pod.

Komfortní sezení a lehce dosažitelné ovládací prvky připraví obsluhu skvělé podmínky pro maximální pracovní výkon.



Jasně informace

Přehledný multifunkční displej zobrazuje potřebné informace po celou dobu provozu.



Zaměřeno na ergonomii

Ergonomický design od sedačky až po volant umožní snadnou a pohodlnou manipulaci. Ovládání s prstovými ovladači („Fingertip“) poskytuje maximální citlivost při manipulaci s vidlicemi a pohybech zvedacího zařízení.



Skvělá viditelnost ze všech stran

Ochranná stříška řidiče s tenkým příčným mřížkováním do tvaru vějíře a okno umístěné za řidičem přispívá nejenom k vynikajícímu výhledu z každé strany, ale zároveň redukuje rizika zranění a nehod.



Snadné ovládání při práci

Každý vozík CESAB R300 je vybaven přihlašovacím systémem s využitím PIN kódu. Obsluha tak musí mít před nastartováním stroje k dispozici platný PIN kód, který zajistí přístup pouze autorizovanému uživateli. Tento systém též odstraňuje související problém se ztracenými nebo poškozenými klíči.

Možnost nastavení až 10 různých jízdních profilů maximálně přizpůsobuje stroj potřebám a schopnostem obsluhy. Každý předvolený jízdní profil obsahuje 10 různých kódů, dohromady tedy 100 jedinečných variant.

Vynikající viditelnost z každého úhlu je dalším důvodem proč je CESAB R300

dobrou volbou všude tam, kde je zapotřebí efektivní manipulace. Nízké přední čelo v kombinaci se široce otevřeným výhledem i přes zvedací zařízení poskytuje výborný výhled na nosné vidlice s nákladem.

Tenký ochranný rám s vějířovitou stříškou s tenkým příčným mřížkováním zaručuje bezpečí při manipulaci bez narušení výhledu. Široké zadní okno přímo za sedadlem řidiče je dalším zorným polem při manévrování s retrakem.

Pro další usnadnění manipulace má CESAB R300 uspořádání pedálů totožné s osobním automobilem a společně s pedálem „mrtvého muže“ nutí držet

řidičovu nohu v bezpečí vnitřního prostoru retraku. Ke zdokonalení bezpečnosti práce je R300 navíc vybaven elektromagnetickou parkovací brzdou. Brzdu lze naprogramovat pro aktivaci ve specifických situacích, jako např. zabrzdění vozíku po zastavení, jeho vypnutí nebo při nastupování řidiče.

Možnost individuálního nastavení - výběr z deseti jízdních profilů

Informační displej – kompletní informace o zvedaném nákladu

S informačním displejem (volitelná výbava) budete informováni o výšce a váze zvedaného břemene a získáte tak jistotu, že manipulace s břemeny je v rámci povolené nosnosti vozíku.



Příslušenství - E-bar

Volitelné vybavení „E-bar“ je navrženo pro připojení dalšího příslušenství, jako např. PC, klávesnice apod. Možnost volby přípojky 12 V nebo 24V dle vlastního požadavku.

Vyspělý 360° systém řízení

Mimořádné manévrovací schopnosti jsou garantovány! Systém řízení je navržen pro rychlou a efektivní manipulaci, směr pojezdu je možné měnit plynule a bez námahy. Progresivní elektronické vybavení a malý volant je jednou z příčin dokonalého ovládání vozíku. Retrak je citlivý při nízkých rychlostech, snadno ovladatelný a stabilní při vysokých rychlostech.



Tvrdě pracuje, ale jezdí s lehkostí

Jednoduchá manipulace a ergonomický design jsou klíčovými vlastnostmi k rostoucí produktivitě práce, což je parketa, kde si CESAB R300 přijde opravdu na své. Výkonný AC motor, který dosahuje rychlou akceleraci rychlosti až 11 km/h, byl navržen do intenzivního pracovního nasazení.

Maximální energetická efektivnost nabízí nízkou spotřebu spolu s rekuperační brzdovou soustavou. Ta umožní, že energie, vznikající při brzdění nebo zpomalení vozíku, se zpětně vrací do baterie.

Před uvedením vozíku do provozu je možné přednastavit parametry retraku CESAB R300 dle vlastních požadavků. Změnit lze nastavení maximální rychlosti, zrychlení, intenzitu automatického brzdění a citlivost řízení.

Ve volitelné výbavě je možné přednastavit výšku zdvihu pro rychlé a přesné manévrování, dokonce je možno navolit různá nastavení. Rychlost a manévrovací schopnosti v pracovním provozu patří k základním vlastnostem. Neméně důležitým parametrem je ovládání a rychlost zdvihu břemene.

Vyspělý systém řízení zdvihu u vozíku CESAB R300 umožní plynulé zvedání a spouštění až do rychlosti 0,7 m/s, břemeno nezpomalí ani nezastaví při přechodu z volného do hlavního zdvihu. Výsledkem je všeobecné zvýšení rychlosti manipulace, nižší spotřeba energie a plynulejší pohyb vozíků bez vibrací. Kromě toho je možné využívat hydraulické funkce současně. Tím je zaručena kombinace zdvihu a předsunutí zvedacího zařízení ve stejném čase, čímž dochází ke zrychlení manipulace.

Zvedněte produktivitu do nových výšek

Robustnost, snadná a pohodlná obsluha, ergonomický design a bezpečnost. To jsou vlastnosti řady CESAB R300, které zaručí maximální produktivitu každý den.

Značka CESAB dodává úspěšně manipulační a skladovou techniku již více než 50 let. Tato dlouhá tradice, plnění závazků vůči zákazníkům a jejich požadavky na skladovou techniku nás dovedly až k produkci úplně nové řady retraků CESAB R300.

Naše služby vůči zákazníkovi nekončí symbolickým předáním klíčů. Samozřejmostí je kvalitní záruční a pozáruční servis. Stačí jeden telefonát a náš autorizovaný servis udělá maximum pro to, aby se vozík vrátil v co nejkratším čase zpět do provozu.

Řada CESAB R300 je výsledkem efektivního výrobního procesu, který využívá recyklovatelné materiály. V případě, že se rozhodnete pro CESAB R300 si buďte jisti, že i Vy jste sehráli svoji roli v ochraně životního prostředí.

Otestujte nový CESAB R300

Proč je tak výhodné rozhodnout se pro řadu R300? Protože Vám do Vašeho provozu přinese maximální produktivitu.

Vyzkoušejte CESAB R300 ve Vašem provozu tak, že jednoduše zkontaktujete Vašeho nejbližšího prodejce značky CESAB a poznáte, že retraky CESAB R300 Vás přenesou do nových výšek.



CESAB R314



CESAB R316



CESAB R320

Technická specifikace

Model	CESAB R314	CESAB R316	CESAB R320
Nosnost [kg]	1400	1600	2000
Max.výška zdvihu [mm]	8500	8500	8000
Šířka vozíku [mm]	1270		
Rychlost pojezdu s/bez břemene [km/h]	11 / 11	10 / 11	11 / 11
Rychlost zdvihu s/bez břemene [m/s]	0.35 / 0.70		
Rychlost spouštění s/bez břemene [m/s]	0.55 / 0.55		
Napětí baterie 48V [Ah]	465 - 620	465 - 775	620 - 930
Motor pojezdu [kW]	7.5		9.0
Motor zdvihu [kW]	11		15

Číselné údaje v prospektu vycházejí ze standardních testovacích podmínek.
Číselné údaje se mohou lišit v závislosti na specifikaci vozíku a provozních podmínkách.



Disponibilita a specificace se mohou lišit v závislosti na oblasti a mohou být změněny bez předchozího upozornění.
Pro bližší informace se obraťte na Vaše prodejce anebo na prodejce z našeho seznamu.