

CESAB R200 1.4 - 1.6 t

Retrak



Kompaktní a výkonný



CESAB



Stříbrná ochranná stříška ve volitelné výbavě.



Nová úroveň manipulace v omezených prostorech

Modelová řada CESAB R200 byla navržena především za účelem manipulace ve stísněných prostorech. Kompaktní design předurčuje CESAB R200 k náročnějším operacím s vyšší intenzitou pracovního nasazení.

Retrak CESAB R200 je zkonstruován na úzkém rámu o šířce 1120 mm. Přes svůj strohý design nabízí množství výhodných řešení. Elektronická kontrola vidlic pro naprostou plynulost zdvihu a spouštění propracované 360° řízení, které je velmi dobře ovladatelné při jakékoliv rychlosti a poloze. Tyto prvky společně umožňují provádět každodenní pracovní výkony ve vysoké intenzitě a to po celou dobu životnosti stroje.

Řada CESAB R200 zahrnuje dva nové modely rozrůstajícího se sortimentu skladové techniky CESAB. Model CESAB R214 má maximální nosnost 1400 kg a výšku zdvihu od 4400 mm až po maximálních 6300 mm. CESAB R216 má nosnost 1600 kg a maximální zdvih až 8500 mm.

Nové modely retraků R200 byly navrženy s velkým důrazem na ergonomii a komfort obsluhy. Robustnost vozíků a schopnost vyhovět všem nárokům na manipulaci s materiálem je výsledkem dlouhodobého plánování, testů a expertíz při vývoji tohoto modelu.

Konstrukce retraku je odpovědí na veškeré kladené požadavky při manipulaci s materiálem. Série řady CESAB R200 poskytuje odolnost, bezpečnost a vysokou úroveň manévrování. Tím je umožněno dosáhnout nejlepších pracovních výkonů.

CESAB R200 – je zajištěním maximální produktivity práce na minimálním prostoru.

Vysoká životnost

Retrak CESAB R200 byl navržen tak, aby bylo dosaženo co nejdelší životnosti a odolnosti za použití výkonných servomotorů, převodovek, hermeticky uzavřených elektrických agregátů a hydraulických spojů.



Vyráběn osvědčeným výrobním systémem (TPS)

Každý kus modelové řady CESAB R200 je vyráběn ve výrobním závodě certifikovaném ISO 14001. Je přímým produktem systému Toyota Production System, který je považován za nejlepší výrobní systém světa.



Spolehlivost rovná se produktivita

Použitím řady CESAB R200 získáte maximální spolehlivost a nejdelší možný servisní interval. R200 Vám přináší maximální provozuschopnost a produktivitu větší než kdykoliv předtím.



Kvalita bez kompromisů

Již při prvním pohledu na CESAB R200 na Vás zapůsobí kompaktní podvozek, promyšlený ergonomický design a kvalita provedení. Dlouhé hodiny věnované vývoji, konstrukci a testování řady CESAB R200 se odrazily ve skvělých výsledcích u každého modelu této řady. Tento přelomový model retraku je vyráběn ve výrobním závodě, který je certifikován ISO 14001 a je přímým výsledkem systému Toyota Production System, který byl oceněn jako nejlepší výrobní systém světa. Retrak CESAB R200 se vyznačuje vysokou spolehlivostí a odolností do nejmenšího detailu.

Zabudováním AC motorů a za použití bezúdržbových komponentů s vysokou životností bylo dosaženo dalšího prohloubení kvality, výkonu, ale též bezporuchovosti a došlo k prodloužení servisních intervalů.

Použití CAN technologie umožnilo redukci počtu použitých dílů a tím bylo dosaženo ještě výraznějšího snížení možných poruch.

V případě, že se přesto vyskytne problém, CESAB R200 Vás o něm bezprostředně informuje prostřednictvím

přístrojové desky. Kombinace tohoto inteligentního systému společně se snadným přístupem do všech komponentů vozíku zajistí co nejrychlejší návrat stroje do provozu.

S retrakem CESAB R200 budete profitovat nejen díky jeho velké produktivitě, ale také díky bezporuchovosti a dlouhým servisním intervalům.

CESAB R200 – kvalita, odolnost a spolehlivost v každém detailu



Váš první krok k úspěšnému startu pracovního dne...

Nízká a dostatečně široká stupačka výrazně usnadňuje nástup a výstup. 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 a ovládací pedály vytváří ideální pracovní prostor pro obsluhu retraku.

Výšku a úhel ovládací konzole je možné upravit jednoduchým způsobem. Konzole může být lépe přizpůsobena požadavkům obsluhy a tím přispívá k celkově přesnějšímu ovládání retraku.

K neustálému přehledu nad stavem vozíku slouží lehce čitelný multifunkční displej. Informuje o kapacitě trakční baterie, zvoleném jízdním režimu, intervalech údržby apod.

Komfortní sezení a snadno dosažitelné ovládací prvky připraví obsluhu skvělé podmínky k maximálnímu pracovnímu výkonu.

***Překvapivě prostorné
pracoviště při malých
rozměrech***



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 prstovými ovladači („Fingertip“) poskytuje maximální citlivost manipulace s vidlicemi a pohybech zvedacího zařízení.



Skvělý výhled do všech stran

Ochranná stříška řidiče s tenkým příčným mřížkováním do tvaru vějíře přispívá nejenom k vynikajícímu výhledu z každé strany, ale i ke zvýšení bezpečnosti při manévrování.



Zvýšená bezpečnost a vynikající výhled

Řada CESAB R200 je vybavena 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. Současně dochází k odstranění problémů se ztracenými nebo zlomenými klíči. Bezpečný a mnohostranně využitelný systém individuálního nastavení umožňuje navolit až 10 různých profilů obsluhy s 10 odlišnými kódy u každého profilu, což dohromady dává až 100 jedinečných kódů.

Vynikající výhled do všech stran je dalším důvodem proč je CESAB R200 dobrou volbou pro snadnou a produktivnější manipulaci. Nízké přední čelo v kombinaci se široce otevřeným výhledem i přes zvedací zařízení poskytuje výborný výhled na nosné vidlice s nákladem.

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

Pro další usnadnění manipulace má CESAB R200 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 CESAB R200 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.

Výškový indikátor

Displej výškového indikátoru informuje o aktuální výšce nosných vidlic a usnadňuje manipulaci. (Za příplatek u všech modelů CESAB R214 a CESAB R216 s výškou zdvihu pod 6300 mm, standardně u modelu CESAB R216 s výškou zdvihu nad 6300 mm)



Předvolba výšky zdvihu

Přednastavení výšky zvedání (volitelné vybavení) umožňuje rychlé a přesné polohování vidlic při manipulaci.



Řízení 360°

Mimořádné manévrovací schopnosti jsou garantovány! Systém řízení je navržen k rychlé 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.



E-bar pro příslušenství

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

Zvýšit produktivitu práce nebylo nikdy snadnější

Srdcem řady CESAB R200 je výkonný AC motor vyznačující se dokonalým přizpůsobením intenzivnímu pracovnímu prostředí. Výkonný, ale přesto citlivý motor, umožňuje plynulou akceleraci až do rychlosti 11,2 km/h. Mezi jeho přednosti patří úspora a snížení spotřeby energie a především rekuperace energie při zpomalení nebo brzdění retraku.

Výběrem ze široké škály baterií (310 Ah až 620 Ah) určujete efektivitu využití trakční baterie. Můžete si zvolit i systém boční výměny baterie.

Před zahájením práce nabízí CESAB R200 přednastavení, které ušetří čas a umožní mít stroj plně pod kontrolou.

Jedná se o možnost volby maximální rychlosti, výšky zdvihu nebo naprogramování výškového indikátoru. Tato funkce výrazně zrychlí zakládání palet do regálových systémů. Ať už se rozhodnete jakkoliv, můžete si být jisti, že každý pohyb nosných vidlic bude citlivý a přesný díky systému elektronické kontroly.

Snadná manipulace i ve velice omezených prostorech je daná především zásluhou 360° systému řízení, kterým je vybaven každý retrak řady CESAB R200.

CESAB R200 je navržen k rychlé a efektivní manipulaci. Směr pojezdu je možné měnit jediným plynulým a snadným pohybem.

Elektronická progresivní výbava retraku obsahuje ergonomický volant pro dokonalou kontrolu nad vozíkem, který při nižších rychlostech reaguje přesně a citlivě a při vysokých rychlostech umožní snadné a stabilní ovládání.

Spolehlivost, výkon, programová adaptabilita, operativnost, skvělé manévrovací schopnosti, síla a rychlost - to jsou vlastnosti, které Vám nabízí modelová řada retraků CESAB R200.

Na konci pracovního dne oceníte, že jste se rozhodli pro CESAB

Nechte pro sebe pracovat CESAB R200 a na konci pracovního dne budete více než spokojeni.

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 R200.

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

Šetrný k životnímu prostředí

Řada CESAB R200 je výsledkem efektivního výrobního procesu, který využívá recyklovatelné materiály. V případě, že se rozhodnete pro CESAB R200 si buďte jisti, že i Vy jste sehráli svoji roli v ochraně životního prostředí.



CESAB R214



CESAB R216

Otestujte nový CESAB R200 v náročném provozu

Rušný pracovní provoz a omezené pracovní prostory jsou pro CESAB R200 tím správním pracovním prostředím. Vyzkoušejte novou řadu CESAB R200 ve Vašem provozu tak, že jednoduše zkontaktujete Vašeho nejbližšího prodejce značky CESAB a poznáte, že retraky CESAB R214 nebo CESAB R216 Vás přenesou do nové dimenze.

Technická specifikace

Model	CESAB R214	CESAB R216
Nosnost [kg]	1400	1600
Max. výška zdvihu [mm]	4400 - 6300	4400 - 8500
Šířka vozíku [mm]	1120	
Rychlost jezdů s/bez břemene [km/h]	10 / 11.2	
Rychlost zdvihu s/bez břemene [m/s]	0.27 / 0.42	0.25 / 0.42
Rychlost spouštění s/bez břemene [m/s]	0.50 / 0.44	
Napětí baterie 48V [Ah]	310 - 620	
Motor jezdů [kW]	7.5	
Motor zdvihu [kW]	7.4	

Číselné údaje v prospektu vycházejí se standardních testovacích podmínek.

Číselné údaje se mohou měnit v závislosti na specifikaci vozíku a na vnějších podmínkách pracovního provozu.



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