



Hákové nosiče kontejnerů
MULTILIFT Ultima

NOSNOST 14 – 30 tun
PRO KONTEJNERY DÉLKY 3, 5 – 7,3 m

ContSystem
SIMPLE HANDLING

MULTILIFT ULTIMA

Hákové nosiče kontejnerů MULTILIFT Ultima představují inovovanou modelovou řadou nosičů s nosností od **14 do 30 tun**. Vyznačují se řadou **inteligentních funkcí** pro maximální bezpečnost obsluhy a jeho okolí, **nadčasovými možnostmi ovládání** založenými na inovativní platformě **Hiab uControl** a unikátním **systémem kamer a displejů**.

DOSTUPNÉ MODELY MULTILIFT ULTIMA

ULTIMA S/Z: 14S, 16S, 18 S/Z, 21 S/Z, 24S, 26 S/Z, 30S

ULTIMA s nízkou zástavbovou výškou: ULTIMA 18SL, 20ZL, 21SL, 22SL, 24 SL/ZL, 26SL

MOŽNOSTI PROVEDENÍ A VÝBAVA

Ovládací systém druhé generace

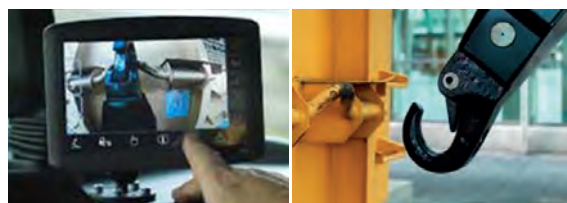
- » Ovládání z kabiny dvourychlostní
- » Rádiové ovládání - nyní možnost naprogramování automatických funkcí (Např. „Z“ optimalizace, automatická sekvence, atd.)
- » Mini-rádiové ovládání



PROPRACOVANÝ SYSTÉM KAMER A DISPLEJŮ ZALOŽENÝ NA OSVĚDČENÉ TECHNOLOGII HI VISION™ POSKYTUJÍCÍ NĚKOLIK ÚROVNÍ FUNKČNOSTI A AUTOMATIZACE



- » **Basic Vision** se skládá z jedné nebo dvou kamer a základního displeje.
- » **Flex Vision** se skládá ze dvou kamer, pokročilého 7" displeje a funkce Hooklift Assist (zobrazení couvací kamery).



POKROČILÝ DISPLEJ FUTURE TOUCH™ UMOŽŇUJÍCÍ PŘÍSTUP K DIAGNOSTICKÝM ZPRÁVÁM, INFORMACÍM O ZATÍŽENÍ A Hmotnosti A K DALŠÍM INFORMACÍM



- » **Základní 3" displej** - přístup k diagnostickým zprávám a základním informacím o zařízení (poloha ramene háku, zámky, otáčky, varování a další příkazy).
- » **Pokročilý 7" displej** - přístup k diagnostickým zprávám a dalším informacím o zařízení (indikace zatížení, systém vážení, poloha ramene háku, zámky, otáčky, varování a další příkazy, zobrazení couvací kamery).



AUTOMATICKÝ DETEKČNÍ SYSTÉM PRO BEZPEČNÉ ULOŽENÍ KONTEJNERU DO PŘEDNASTAVENÉ POLOHY PODLE JHO DÉLKY



Tato nejmodernější funkce zabraňuje zaseknutí krátkých kontejnerů za válci a poškození jiných zařízení (například jeřábů) namontovaných na podvozku.



DVĚ VARIANTY SYSTÉMU VÁŽENÍ

- » Vážicí systém integrovaný do vlastního systému nosiče kontejneru, který váží náklad během nakládacího procesu a indikuje hmotnost nákladu s přesností $\pm 2\%$.
- » Základní indikativní systém, který udává obsluze přibližné hmotnosti (prázdné - lehké zatížení - těžké zatížení - plně zatížení/riziko přetížení).



SEKVENČNÍ VÝKON

Díky automatickému řízení lze jediným pohybem řídit celý proces nakládání, vykládání a sklápění.

- » Optimalizace automatického sekvenčního ovládání pro typ nosiče „Z“ umožňuje snížit geometrii nakládání, což usnadňuje operace v prostorech s omezenou výškou. Celý vykládací cyklus se ovládá jedním pohybem Joysticku či jedním stiskem tlačítka na ovladači.
- » Automatické sekvenční ovládání. Celý vykládací cyklus lze ovládat jedním pohybem Joysticku či jedním stiskem tlačítka na ovladači.
- » Automatické vyklápění „special“ umožňuje řidiči automaticky naklopit kontejner blíže k zemi.



VYSOKÁ RYCHLOST

- » **Funkce vysoké rychlosti** je třetí nastavení rychlosti doplňující dvě standardní rychlosti. Tato funkce umožňuje kontrolované skládání prázdných nebo lehce naložených kontejnerů přibližně o třetinu rychleji než standardní zařízení.
- » **Funkce vyklápění vysokou rychlostí** umožňuje rychlejší vyklápění lehčích nákladů.
- » **Funkce rychlého spouštění kontejneru** slouží k rychlejšímu spouštění kontejneru než je standardní rychlost.

INTELIGENTNÍ SYSTÉM S OCHRANNÝM TLUMENÍM (SAFE SPEED+ / LOAD BOOST™)



Automaticky přizpůsobuje rychlost nosiče v závislosti na hmotnosti zátěže a umožňuje bezpečně využívat všechny funkce vysoké rychlosti.

Funkci Load Boost™ lze aktivovat/deaktivovat z displeje jediným stisknutím symbolu. Při manipulaci s lehkým nákladem funkce Load Boost™ automaticky aktivuje funkci vysoké rychlosti, při manipulaci s těžkým nákladem funkce Load Boost™ automaticky zpomalí pohyb nosiče na bezpečnou rychlost.



SNÍŽENÍ TŘENÍ

Funkce snížení tření je dodatečná funkce, která automaticky posouvá hlavní válec natolik vpřed, aby se kontejner zdvihl ze svých podpěr. Tato funkce tak umožňuje tišší a hladší manipulaci.

AUTOMATICKÉ OTEVŘENÍ BEZPEČNOSTNÍ ZÁPADKY



PRACOVNÍ SVĚTLA



HICONNECT

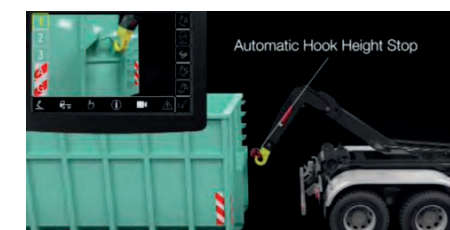
Nosiče kontejnerů MULTILIFT Ultima jsou plně připraveny pro připojení.



SYSTÉM ZÁMKŮ

Hydraulické zámky vnitřní / vnější (platí pro všechny modelové řady)

AUTOMATICKÉ ZASTAVENÍ HÁKU V DANÉ VÝŠCE



UŽITEČNÉ DOPLŇKOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Zábrany proti podjetí, schránky na nářadí, koš na sít a další.

MODELOVÉ ŘADY HÁKOVÝCH NOSIČŮ KONTEJNERŮ

MULTILIFT LEHKÁ ŘADA

- » Nosnost 2 - 7 tun
- » Vhodné pro kontejnery délky 3 - 5 m
- » Posuvný hákový mechanismus S

MULTILIFT STŘEDNÍ ŘADA

- » Nosnost 8 - 10 tun
- » Vhodné pro kontejnery délky 3 - 6 m
- » Posuvný hákový mechanismus S a zalamovací hákový mechanismus T

MULTILIFT TĚŽKÁ ŘADA

- » Nosnost 14 - 30 tun
- » Vhodné pro kontejnery délky 3,5 - 7,3 m
- » Posuvný hákový mechanismus S, posuvný a zalamovací mechanismus Z, varianta s nízkou zástavbovou výškou



MULTILIFT

- » Prémiová kvalita oceli zaručuje konstrukční pevnost strojů MULTILIFT i při nepřetržitém provozu. Prodloužená záruka na nosné části konstrukce.
- » Řídicí systémy Hiab MULTILIFT ztělesňují pokročilou technologii, kvalitu a spolehlivost. Elektrohydraulické ovládání - umístěné v kabině řidiče nebo dálkové ovládání s řadou standardních a přídatných funkcí.

- » Speciální antikorozní úprava nDurance zajišťuje maximální ochranu před vlivy počasí, kterými jsou stroje Hiab každým dnem vystaveny.
- » Náhradní díly navržené speciálně pro zařízení Hiab MULTILIFT dosahující požadované kvality, životnosti a spolehlivosti.
- » Nosiče kontejnerů Hiab MULTILIFT vyhovují požadavkům

- » vyhlášeným ve směrnici EU týkající se strojích zařízení.
- » Společnost Hiab AB je celosvětově největší dodavatel silniční manipulační techniky s výrobními závody v deseti zemích světa, rozsáhlou celosvětovou prodejní a servisní sítí a vlastním vývojem. Společnost Hiab je součástí korporace Cargotec, zastřešující značky Hiab, Kalmar a McGREGOR.

SÍDLO:

CONTSYSTEM s.r.o.
Nám. 14. října 1307/2, 150 00 Praha 5 - Smíchov
IČ: 27793486, DIČ: CZ27793486

HLAVNÍ SERVISNÍ A MONTÁŽNÍ STŘEDISKO:

CONTSYSTEM s.r.o.
Lihovarská 10
710 00 Ostrava - Slezská Ostrava

OBCHOD:

Mobil: +420 720 994 158
Tel: +420 553 666 612
obchod@contsystem.cz

SERVIS:

Tel: +420 732 481 295 / +420 553 666 612
servis@contsystem.cz
www.contsystem.cz