

Tisková informace

Dodání největšího průmyslového stroje Liebherr do Francie

- Předání stroje proběhlo v přístavu Villefranche-sur-Saône v blízkosti Lyonu
- Průmyslový stroj speciálně koncipovaný na rychlou a efektivní překládku sypkých hmot a kusového materiálu
- Doposud největší průmyslový stroj Liebherr dodaný do Francie

Dosud největší průmyslový stroj Liebherr LH 110 M Port Litronic dodaný do Francie je určen k provoznímu nasazení v regionu Auvergne-Rhône-Alpes v blízkosti Lyonu, v přístavu Villefranche-sur-Saône. Přístav se nachází přímo u širokého říčního koryta Rhône-Saône a jako trimodální dopravní uzel spojuje důležité dopravní cesty celé Francie – vodní, silniční a železniční.

Kirchdorf a.d. Iller (Německo), 15. leden 2021 – Florent Dupré, ředitel přístavu Villefranche-sur-Saône, hledal kvalitní a spolehlivý stroj, který by umožňoval dosahovat vysokého překládkového výkonu. Kromě toho měl splňovat různé provozní požadavky v přístavu s maximální flexibilitou.

Rozhodnutí firmy, která se společností Liebherr spolupracuje již od roku 2002, padlo na průmyslový stroj LH 110 M Port: Nový průmyslový stroj s provozní hmotností kolem 110 tun z typové řady přístavních strojů. Kromě vysoké kvality stroje byly pro Florenta Duprého přesvědčujícími argumenty flexibilita a kompetence místního prodejce Liebherr – společnosti Tecmat Service.

Stroj: LH 110 M Port Litronic

Nový průmyslový stroj LH 110 M Port je speciálně koncipován pro rychlou a efektivní překládku sypkých hmot a kusového materiálu v přístavu. Nová konstrukce pracovního náradí s optimalizací hmotnosti vyniká enormní nosností. Stroj vybavený 13 metrů dlouhým zahnutým výložníkem a 12 metrů dlouhou rovnou násadou má přitom maximální dosah 23,8 metrů. Díky tomu je schopen pokrýt velký pracovní prostor při vykládce a nakládce lodí.

Přední a zadní podpěrné patky pojízdného podvozku a optimalizované rozložení hmotnosti mezi nástavbou, podvozkem a pracovním nářadím zajišťují maximální stabilitu za provozu a tím přispívají k nadprůměrnému překládkovému výkonu.

Průmyslový stroj LH 110 M Port se v přístavu Villefranche-sur-Saône představí jako výkonný a efektivní stroj. K vybavení patří sériově dodávaný inovativní systém rekuperace energie Liebherr (systém ERC). Tento systém zvyšuje systémový výkon, zajišťuje vyšší překládkový výkon a současně umožňuje dosažení až 30% úspory energií. Průmyslový stroj vybavený vznětovým motorem stavebních strojů Liebherr o výkonu 300 kW / 408 PS s emisním stupněm V umožňuje v kombinaci se systémem ERC dosahovat celkového výkonu 478 kW.

Kabina speciální třídy: maximální komfort obsluhy

Další předností průmyslového stroje LH 110 M Port je plynule výškově nastavitelná kabina obsluhy s posuvnými dveřmi ovládaná hydraulicky řízeným dvojitým kloubem. Obsluha stroje v přístavu má tak umožněný trvale optimální výhled nahoru, dopředu a dolů díky velkým proskleným plochám. Pro ještě lepší výhled dopředu, například přes boční stěnu lodi, se může kabina s dvojitým kloubem posunout vodorovně dopředu až o 4 metry. Kabina navíc obsluze stroje umožňuje snadný a bezpečný přístup ze země. Ergonomické sedadlo, intuitivní barevná dotyková obrazovka a sériově dodávané proporcionální ovládání a ovládání joystickem zvyšují komfort obsluhy a přesné ovládání průmyslového stroje Liebherr.

Pracovní nářadí Liebherr a rychloupínací systémy: pro ekonomickou překládku materiálů v přístavu

V přístavu Villefranche-sur-Saône se každý den překládají různé materiály. Celkový objem jenom sypkých materiálů a konvenčního zboží dosahuje každoročně až 1 850 000 tun. K nabídce firmy patří široká paleta logistických řešení v oblasti přepravy těžkých břemen a kapacity vnitřních a venkovních skladovacích prostor. Z důvodu zajištění flexibilního přístupu k jednotlivým provozním požadavkům se Florent Dupré rozhodl pro speciální pracovní nářadí vyvinuté a vyrobené společností Liebherr. K vybavení průmyslového stroje LH 110 M Port tak patří dva různě velké dvoučelistové drapáky Liebherr a drapáky na dřevo Liebherr. Oba dvoučelistové drapáky Liebherr GMZ 80 a GMZ 120 umožňují rychlou a bezpečnou přepravu sypkých materiálů, jako je ruda, uhlí, písek, štěrk a obilí.

Kapacita dvoučelistového drapáku Liebherr GMZ 80 je 6 m³, kapacita drapáku GMZ 120 cca 8 m³. Bezpečnou manipulaci se dřevem všeho druhu zajišťují speciální drapáky na dřevo Liebherr. Drapák na dřevo Liebherr GMH 80 umožňuje uchopit a přemístit až 1,9 m² dřeva. Kapacita drapáku na dřevo Liebherr GMH 120 dosahuje až 3,6 m². Pro umožnění rychlé a bezpečné výměny pracovního nářadí ovládané z kabiny obsluhy je průmyslový stroj LH 110 M Port vybaven rychloupínacím systémem MH 110B LIKUFIX. Jedná se o plně automatický upínací systém zavěšeného pracovního nářadí, jako jsou například dvoučelistové drapáky a drapáky na dřevo Liebherr. Florent Dupré je přesvědčen: „Kombinace pracovního nářadí Liebherr adaptovaného na příslušný účel použití s plně automatickým rychloupínacím systémem Liebherr u nás v přístavu Villefranche-sur-Saône umožňuje maximální vytížení průmyslového stroje LH 110 M Port a díky tomu vyšší překládkový výkon.“

Slavnostní předání klíčů

Oficiální předání průmyslového stroje LH 110 M Port proběhlo na konci roku 2020 v přístavu Villefranche-sur-Saône. V rámci slavnostní ceremonie předali Martin Schickel (jednatel společnosti Liebherr-France SAS) a Franck Lafabrie (jednatel společnosti Tecmat Service) řediteli přístavu Florentu Duprému symbolický klíč k novému průmyslovému stroji Liebherr.

Fotografie



liebherr-material-handling-machine-lh110-m-port-litronic-1.jpg

Průmyslový stroj Liebherr LH 110 M Port Litronic při prvním provozním nasazení v přístavu Villefranche-sur-Saône v blízkosti Lyonu.



liebherr-material-handling-machine-lh110-m-port-litronic-2.jpg

Slavnostní předání klíčů. Zleva doprava: Martin Schickel (jednatel společnosti Liebherr-France SAS), Franck Lafabrie (jednatel společnosti Tecmat Service), Florent Dupré (ředitel přístavu Villefranche-sur-Saône) a Jean-Baptiste Maisonneuve (prezident CCI Beaujolais).

Kontaktní pracovník

Nadine Willburger

Marketing

Telefon: +49 7354 / 80 – 7332

E-mail: nadine.willburger@liebherr.com

Publikoval

Liebherr-Hydraulikbagger GmbH

Kirchdorf an der Iller, Německo

www.liebherr.com