

Dvounosníkový mostový jeřáb **GIGA** umí naskladnit více než **7 000 tun** hutního materiálu měsíčně

O nejnovější jeřábové investici ve firmě Nypro hutní prodej v jejím přerovském skladu jsme si povídali s ředitelem akciové společnosti, panem Milošem Nývltm

podle jejich požadavků. „Kromě tohoto v Česku jedinečného stroje disponujeme i vlastní autodopravou a jsme tak doufám zajímavým partnerem v dodávce hutního



Dvounosníkový mostový jeřáb GIGA typ GDMJ 40t/25,4m při manipulaci se svítky

O firmě Nypro hutní prodej, a.s.

Akciová společnost NYPRO hutní prodej je rodinnou firmou zabývající se velkoobchodním prodejem celého základního sortimentu hutních materiálů. V loňském roce oslavila 25 let působení na českém trhu. Sídlo firmy najdete v Malých Svatoňovicích u Trutnova, kde je i jeden ze skladů. V současné době ve firmě pracuje 136 zaměstnanců na třech střediscích v Česku – v Malých Svatoňovicích je sklad o celkové kryté ploše cca 6 500 m², v Praze 10 – Hostivaři Nypro disponuje 16 000 m² krytých skladových ploch a pro oblast Moravy a Slezska najdete sklad hutního materiálu v Přerově na ploše 18 000 m². Přerovský sklad materiálu disponuje unikátním zařízením – příčnou dělicí linkou firmy Novastilmec, jenž umožňuje dělení za tepla i za studna válcovaných svítek do tabulí. Dělicí linka je osazena předrovnáčkou a dvěma rovnačkami nové generace, což jí umožňuje dosahovat výbornou rovinnost

nadělených tabulí plechů. K vybavení linky patří mimo jiné i vysoce výkonné oboustranné kartáčovací zařízení sloužící k čištění povrchů plechů a olejovací zařízení pro případnou konzervaci. Díky této unikátní technologii firma zásobuje svoje zákazníky kvalitním materiálem přesně

materiálu,” dodal na závěr seznámení s firmou pan Nývlt.

Manipulace s hutním materiálem v přerovském skladu Nypro

Přerovský sklad je od srpna 2013 nejnovější pobočkou, která není jenom skladovým



Vizualizace
dvounosníkového mostového jeřábu
GIGA typ GDMJ 40t/25,4m



25
GIGA[®]
25 let na trhu zdvihací techniky

JEŘÁBY

- Mostové jeřáby jedonosníkové
- Mostové jeřáby dvounosníkové
- Podvěsné mostové jeřáby
- Portálové (poloportálové) jeřáby
- Mostové jeřáby GIGA speciální
- Otočné sloupové a konzolové jeřáby
- Pojízdňé konzolové jeřáby

KLADKOSTROJE

- Elektrické lanové kladkostroje GIGA
- Elektrické řetězové kladkostroje GIGA
- Elektrické lanové kladkostroje speciální
- Zdvihové ústrojí otevř. typu (vrátky)
- Jeřábové sady
- Komponenty pro stavbu jeřábů
- GIGAtronic – monitoring jeřábu

GIGA, spol. s r.o.
odštěpný závod mostové jeřáby
Příšovice 218, 463 46 Příšovice
tel.: +420 482 427 020
fax: +420 482 728 485
e-mail: giga@gigasro.cz

NON STOP SERVIS
24/365

WWW.gigasro.cz



Detail zavěšeného svitku při transportu

místem, ale jak už bylo zmíněno v předchozím odstavci, disponuje automatickou linkou na dělení materiálu. Pro průchodnost skladu je důležitým vybavením správná manipulační technika. Sklad je umístěn v objektu bývalých Přerovských strojíren a v šesti lodích je obsluze pro manipulaci s hutním materiálem k dispozici 6 nových jeřábů značky GIGA a několik starších původních zařízení. K třem 14,5 tunovým mostovým jeřábům a dvěma upraveným 8 tunovým v letošním roce přibyl největší přírůstek, a to dvounosníkový mostový jeřáb GIGA typ GDMJ 40t/25,4m. Starý zrekonstruovaný jeřáb v lodi příjmu svitků totiž přestával kapacitně zvládat návoz materiálu, a tak se ve firmě Nypro rozhodli v této sekci posílit manipulaci s materiálem a investovat do nového vybavení. Nový jeřáb je osazen v lodi, kterou probíhá kolejová vlečka a slouží tak k vykládce svitků plechu při návozu z hutí jak z vagónů, tak i z kamionů. Podle potřeby výroby jeřáb obsluha využívá i pro navážení svitků na linku.

Detaly instalovaného mostového jeřábu GIGA



Příčná dělicí linka Novastilmec pro dělení za tepla i za studena válcovaných svitků do tabulí s balením plechů

Proč jste si vybrali právě jeřábovou společnost GIGA?

Zcela jednoduše, společnost GIGA uspěla ve výběrovém řízení na osazení našeho skladu novými jeřáby. Se společností GIGA sice spolupracujeme řadu let, ale ke každé větší investici provádíme klasické výběrové řízení, kde mají šanci uspět i další firmy z oboru. První zařízení od tohoto výrobce u nás pracuje

již od roku 1996, kdy jsme vybavovali jeřábovou techniku sklad v Malých Svatoňovicích. Tam jsou jeřáby osazeny kladkostrojmi značky GIGA. Další zakázku jsme se společností GIGA realizovali v roce 2008 v hostivařském skladě, kde se její technici podíleli na rekonstrukci a vybavení několika jeřábů a jak jsem se již zmínil, zatím poslední zakázku bylo

pokračování



vybavení skladu v Přerově. Velmi kladné reference našich spolupracovníků z Prahy a Svatoňovic byly jedním z několika kritérií výběrového řízení.

Vraťme se k nejnovějšímu přírůstku v manipulaci – dvounosníkovému mostovému jeřábu GIGA s nosností 40 tun

Jsme obchodní společností, a proto je pro nás důležitá otázka hospodaření s financemi. A to i v případě nových investic do manipulační techniky je důležitý poměr cena/výkon při dodržení zadáných parametrů. Toto všechno dodávka 40 tunového jeřábu GIGA splnila. O investici jsme rozhodli ve 2. čtvrtletí minulého roku a od uzavření smlouvy o dodávce po zprovoznění jeřábu to k naší spokojenosti dodavateli trvalo 4 měsíce. Kompletně oživen a předán do provozu byl mostový jeřáb v lednu 2017. V současné době je jeřáb k dispozici v bezproblémovém dvousměnném provozu.

Dvounosníkový mostový jeřáb GIGA typ GDMJ 40t/25,4m a jeho vybavení

Instalovaný jeřáb jezdí po původní jeřábové dráze. Dvounosníkový mostový jeřáb GIGA disponuje nosností kladkostroje 40 tun, nosností na kleštích 35 tun, rozpětím 25,4 metru a výškou zdvihu 14 metrů. Rychlost zdvihu je 0–10–12 m/min s plynulou momentovou regulací, rychlost pojezdu kočky je 0–30m/min a rychlost pojezdu mostu 0–80m/min s plynulou regulací. Jeřáb je dimenzován pro naskladnění minimálně 7 000 tun materiálu. Jeřáb je obsluhou ovládán rádiovým dálkovým ovládním HBC s pákovými ovladači v provedení pro uchycení k pasu jeřábníka. Obsluha tak má neustálý zcela dokonalý přehled o jeřábu i břemeni. Přesný pojezd zajišťují elektromotory s převodovkami značky SEW-Eurodrive. Rychlost zdvihu i pojezdů je regulována frekvenčními měniči. Pro bezpečnou a přesnou manipulaci je jeřáb vybaven i lanovou stabilizací břemene, která je funkční jak ve směru pojezdu jeřábu, tak i ve směru pojezdu kočky. Protože je jeřáb osazen v nevytápěné hale, výrobce garantuje jeho provoz v teplotním rozmezí –20 až +40 °C. Mostový jeřáb je v souladu s ČSN ISO 12482-1 vybaven i systémem monitorování a registrace pracovního stavu jeřábu GIGATronic se softwarem GIGASoft. Data ze zařízení GIGATronic lze dálkově stahovat přes radiomodem GIGADECT. Součástí je jeden přijímač a vysílač do jeřábu. Přijímač může komunikovat až s 10 jeřáby osazenými systémem GIGATronic. Ke kvalitní manipulaci byl jeřáb osazen obchodní jeřábovou vahou od firmy Schenck



Mostový jeřáb GIGA s nosností 14,5 tuny s magnety pro transport profilových polotovárů



Zařábování haly ve dvou úrovních – nahoře vidíte mostový jeřáb GIGA s nosností 14,5 tuny se zavěšeným přípravkem pro transport plechů, níže je obsluze k dispozici pomocný jeřáb s nosností 8 tun

s velkoplošnou zobrazovací jednotkou. Pro lepší komfort obsluhy slouží i instalované osvětlení čtyřmi LED světly a pro zajištění bezpečnosti je vybaven optickým protisrážkovým zařízením.

Jak máte postaráno o servis jeřábů?

Na nejnovější dvounosníkový mostový jeřáb máme od výrobce záruku v délce tří let. Na starší zařízení máme uzavřenou smlouvu o servisních prohlídkách. Z historie našeho obchodního vztahu se společností GIGA však mohou říct, že na dodaných jeřábech a komponentech nedošlo k zásadním chybám a servis tak nemusel řešit mimořádné události. Vzhledem k zaměření naší produkce a stálému dvojsměnnému provozu je pro nás důležité mít funkční manipulační techniku plně k dispozici. Jakákoli chyba by měla za následek nežádoucí výpadek ve výrobě a následně ekonomické škody. Proto je pro nás důležitá kvalita dodávaných zařízení.

Jsou nějaké další možné výhody spolupráce s firmou GIGA?

Není zanedbatelný aspekt a fakt, že společnost GIGA pro svoje jeřáby nakupuje

hutní materiál také z našeho skladu. Dochází tak k žádanému efektu vzájemného obchodu a podpory.

O společnosti GIGA, spol. s r.o.

V současné době společnost GIGA nabízí celé spektrum zdvihací techniky: jedno- a dvounosníkové mostové jeřáby, poloportálové a portálové jeřáby, podvěsné jeřáby, otočné jeřáby, elektrické lanové a elektrické řetězové kladkostroje, vrátky a komponenty pro stavbu jeřábů, včetně unikátního zařízení pro sledování provozních stavů jeřábů - GIGATronic.

I nadále pokračuje v trendu vývoje kladkostrojů a jeřábů vlastní konstrukce tak, aby splňovaly ty nejpřísnější kritéria, která jsou od nich zákazníci očekávána. Uplynulé období i současnost ukazují, že společnost GIGA, spol. s r.o. je tvrdou konkurencí na českém trhu a vybudovala si dominantní postavení mezi výrobci zdvihacích zařízení.

T+T

www.gigasro.cz
nyprohutni.cz