

Linde Material Handling

Linde

LOGISTICKÁ ŘEŠENÍ, KTERÁ HÝBOU SVĚTEM



Brand promises

Celosvětový úspěch značky Linde Material Handling je založen na kvalitě a spolehlivosti našich produktů.

Naše motto je:

„Engineered for your performance“



Výkon

Společnost Linde Material Handling již více než 60 let určuje trendy trhu díky jedinečným a inovativním technologiím, které jsou zaměřeny na jeden hlavní cíl: vyšší ekonomickou efektivitu pro své zákazníky.



Uživatelská přívětivost

Vozíky Linde na trhu vynikají svou snadnou ovladatelností. Díky citlivému a intuitivnímu ovládání, nejlepší možné manévrovatelnosti a optimálnímu komfortu při používání vozíku je práce bezpečná, neunavuje řidiče a je maximálně efektivní.



Robustnost

Díky výjimečné kvalitě výrobních procesů a materiálů jsou produkty společnosti Linde Material Handling bezpečné a neporazitelné z hlediska odolnosti a životnosti.

Výkon - Uživatelská přívětivost - Robustnost - Všestrannost - Důvěra - Hrdost z vlastnictví - Vášen



Všestrannost

Návrhy komplexních intralogistických řešení, rozsáhlý sortiment manipulační techniky včetně speciálních strojů, inovativní produkty a služby zaměřené na další podporu zákazníků v jejich každodenní práci - to vše činí Linde Material Handling společností s nejširší nabídkou unikátních produktů a služeb na trhu.



Důvěra

Desetiletí zkušeností, tým expertů s nejlepším možným proškolením, komplexní síť podpory a služeb, technika s vynikajícím výkonem a živostností, technologie, které jsou vždy inovativní a prověřené - to jsou základy, na kterých se buduje důvěra ve značku Linde Material Handling.



Hrdost na vlastnictví

Jedinečné technologie a nadčasový design činí produkty značky Linde Material Handling nezaměnitelnými. Vozíky Linde jsou velmi žádané pro své typické vlastnosti a unikátní design.



Vášen

Produkty Linde Material Handling jsou vždy o krok napřed před konkurencí a zaujmou svým technickým zpracováním. Výrazný design je vizuálním ztělesněním výkonu, robustnosti a rychlosti. Práce s takovými stroji se velmi snadno stane vášní nejenom pro jejich řidiče, ale i pro všechny, kdo se starají o jejich provoz.

Jsme tam, kde nás potřebujete



- 1 centrála Praha
- 2 pobočka Teplice
- 3 pobočka Plzeň
- 4 pobočka Hradec Králové
- 5 Centrum pro repase vozíků Velké Bílovice
- 6 pobočka Ostrava
- 7 výrobní závod KION Ostrov u Stříbra
- 8 Linde Pohony Český Krumlov
- 9 výrobní závod elektromotorů Moravany
- 10 výrobní závod těžké techniky Šenov
- 11 Regionální distribuční centrum náhradních dílů
- servisní centrum

Obsah



Nové vozíky

6 – 11



Intralogistika

12 – 19



Bezpečnost

20 – 25



Digitalizace

26 – 29



Energy management

30 – 33



Servisní služby

34 – 39



Pronájem

40 – 43



Použité vozíky

44 – 47

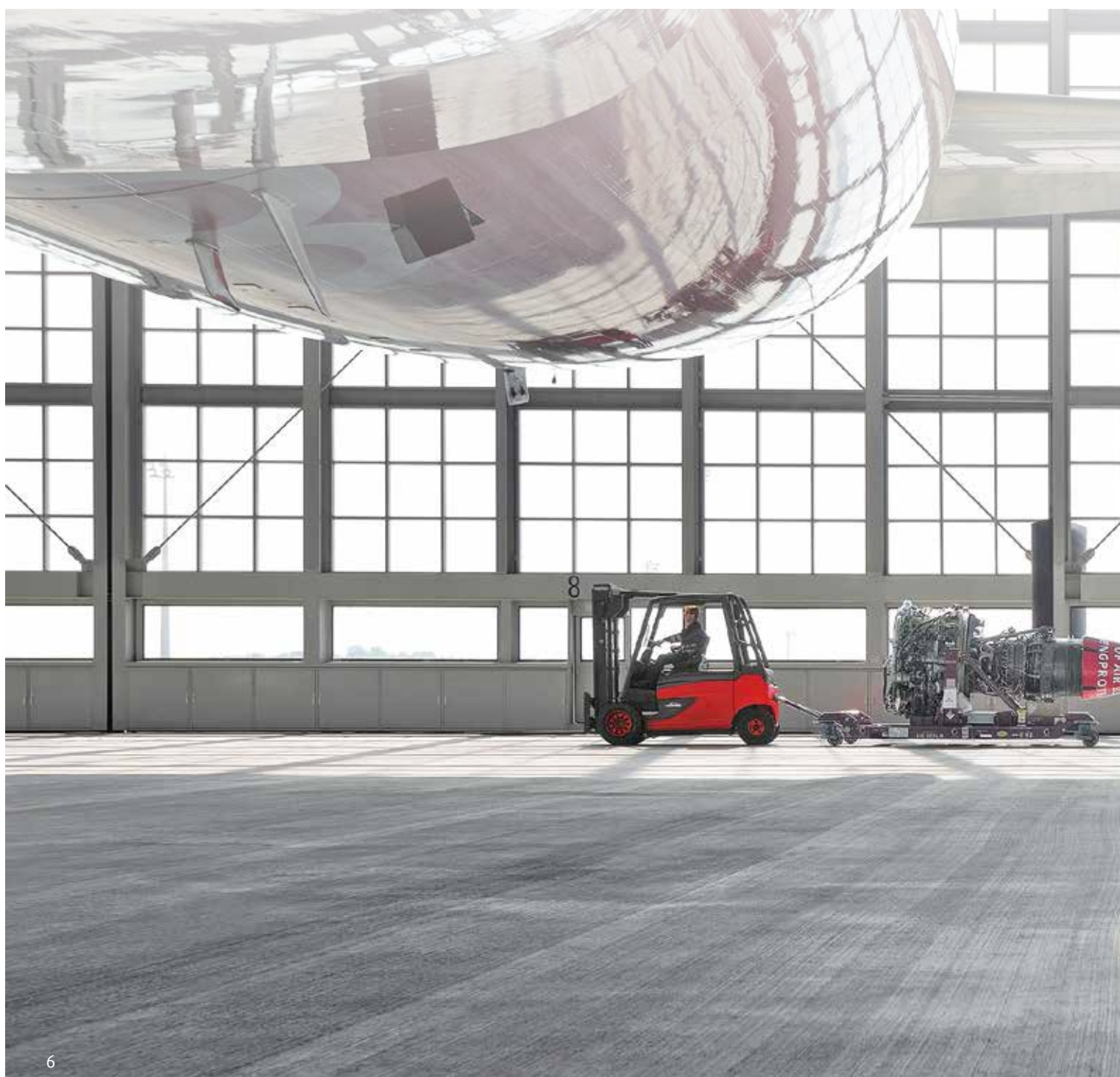


Nové vozíky

Všechny vysokozdvizné vozíky se spalovacím motorem, tedy s pohonem na motorovou naftu, LPG, CNG, mají hydrostatický přenos síly na hnací kola, který garantuje maximální účinnost a citlivé ovládání pojízdné soustavy.

Elektrické vozíky Linde využívají nejnovějších technologií, jako jsou baterie Li-Ion, střídavé bezúdržbové pohony, rychlonabíjení klasických olověných baterií k tomu,

aby provoz byl pro zákazníky nejefektivnější. Není pak divu, že vozíky Linde běžně vyhrávají nezávislé testy spotřeby jak v rámci výběrových řízení, tak při srovnání nezávislými objektivními metodami, jako je například pracovní cyklus VDI. Vozíky je možné vybavit bezpečnostními prvky, které snižují riziko nehody i po hrubé chybě řidiče. Vozíky jsou také připraveny pro digitální propojení s vaším informačním systémem.



S vozíky Linde dosáhnete nejnižších
nákladů na provoz a jezdíte bezpečně



Efektivita



Bezpečnost



Digitalizace





→ Elektrické vozíky

Parametry

Pohon: Li-Ion / trakční baterie / H2 technologie

Nosnost: 1,2 – 8 t

Maximální zdvih: 2,8 – 7,8 m



→ Vozíky se spalovacím motorem

Parametry

Pohon: Diesel / LPG / CNG

Nosnost: 1,4 – 18 t

Maximální zdvih: 3 – 8,2 m



→ Paletové vozíky

Parametry

Pohon: Ruční/ Li-Ion / trakční baterie / H2 články

Nosnost: 0,5 – 3 t



→ Stohovací vozíky

Parametry

Pohon: Li-Ion / trakční baterie / H2 články

Nosnost: 0,3 – 2 t

Maximální zdvih: 1,5 – 5,3 m



→ Retraky

Parametry

Pohon: Li-Ion / trakční baterie / H2 články

Nosnost: 1 – 2,5 t

Maximální zdvih: 3 – 13,5 m





→ Tahače

Parametry

Pohon: Li-Ion / trakční baterie / H2 články

Tažná kapacita: 0,65 – 25 t



→ Logistické vláčky

Parametry

Pohon: tažení

Nosnost: 1 – 2 t



→ Vychystávací vozíky

Parametry

Pohon: Li-Ion / trakční baterie / H2 články

Nosnost: 0,7 – 2,4 t

Maximální zdvih (pouze u typů N20 L, N20 Vi, V08, V10, V modular):
0,75 – 12,2 m



→ VNA vozíky

Parametry

Pohon: Li-Ion / trakční baterie

Nosnost: 0,2 – 1,5 t

Maximální zdvih: 1,8 – 18,5 m



→ Linde robotics

Parametry

Pohon: Li-Ion / trakční baterie

Nosnost: 0,6 – 3 t

Maximální zdvih: 0,12 – 12 m



Speciální manipulační technika



→ Čtyřcestné vozíky

Parametry

Pohon: Trakční baterie / Diesel / LPG

Nosnost: 1 - 70 t

Maximální zdvih: do 15 m



→ Boční vozíky

Parametry

Pohon: Diesel / trakční baterie

Nosnost: 3 - 8 t

Maximální zdvih: do 8 m



→ Terénní vozíky

Parametry

Pohon: Diesel

Nosnost: 2 - 5 t

Maximální zdvih: 2,6 - 5,4 m



→ Terminálové tahače

Parametry

Pohon: Diesel / trakční baterie

Tažná kapacita: 16 - 375 t



Řešení přesně pro vaše potřeby

→ Manipulace na míru



→ Vychystávací plošiny

Parametry

Pohon: Trakční baterie

Nosnost: 1,5 - 10 t

Maximální zdvih: do 12 m

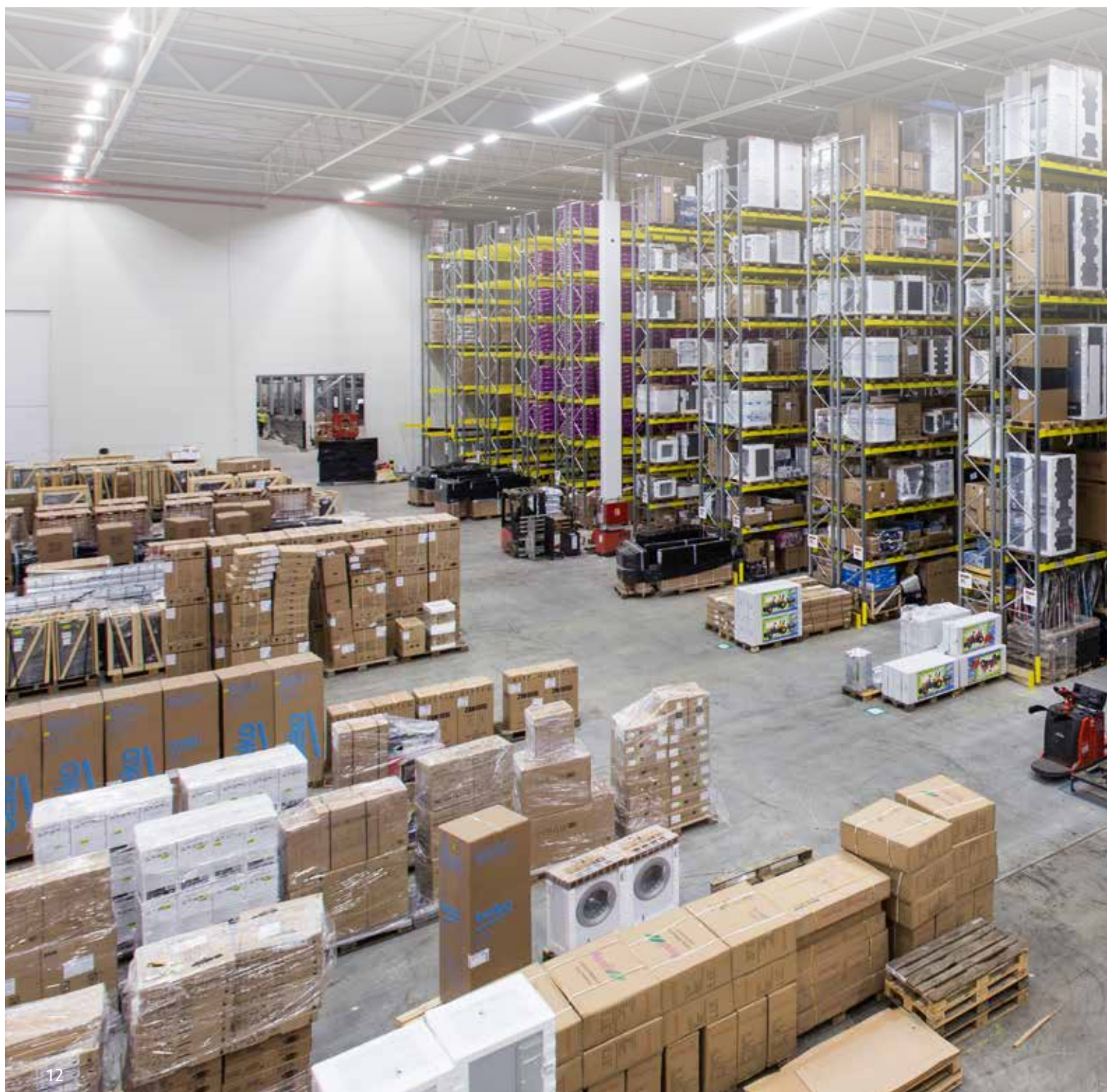




Intralogistika

V závislosti na druzích skladovaného zboží a požadovaných materiálových tocích pro vás navrhujeme optimální způsob skladování, včetně potřebné automatizace. U složitějších projektů zajistíme optima-

lizaci logistickou studií, abychom vám pomohli najít řešení, které vám zajistí nejvyšší možnou rentabilitu prostředků investovaných do vašeho řešení.



Komplexní logistická řešení na klíč

-  Řešení na míru
-  Optimalizace nákladů
-  Nejlepší využití prostoru
-  Podpora zkušeného týmu od úvodní až po finální fázi projektu



Regálové systémy



→ Paletové regály

Propracovaný systém nabízející rozmanité možnosti využití, který neslouží pouze k ukládání standardizovaných palet.



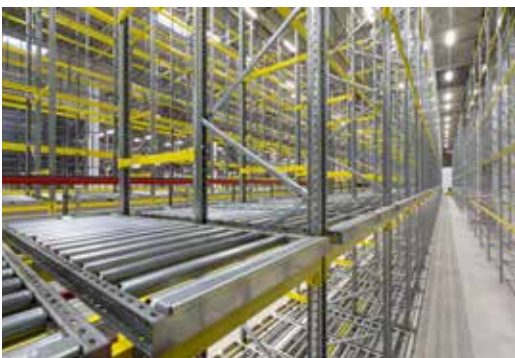
→ Mobilní paletové regály

Ideální pro provozy s prostorovým omezením či požadavky na dosažení maxima kapacity, kde materiálový tok zároveň dovoluje systém skladování s využitím mobilních regálů.



→ Drive-in regály

Pro sklady s důrazem na prostorové využití. Palety jsou v jednotlivých sekcích obsluhovány manipulační technikou, která zajíždí do tzv. kanálů. Drive-in regály jsou vhodné pro systém LIFO.



→ Spádové regály

Řešení pro provozy, ve kterých je třeba maximálně využít prostory skladu a zároveň dodržovat systém FIFO. Pro mnoho společností jediný přípustný systém s ohledem na nutnost sledovat data spotřeby na zboží.

Zajistíme pro vás všechny potřebné revize, opravy, servis i splnění předpisů BOZP případně PO



→ Konzolové regály

Vhodná varianta pro ukládání rozměrného sortimentu - od standardního tyčového materiálu přes velkoplošný materiál a stavební profily až po svitky plechu. Vhodné také pro ukládání neforemného zboží.



→ Plošiny, mezaniny

Vhodné pro sklady, kde může být rozmístění stojin nesoucích police a podlahové části regálových galerií omezujícím faktorem. Vestavěná patra (ocelové plošiny) s celistvou podlahovou plochou umožní variabilní rozmístění policových regálů.



→ Regálové galerie

Pro prostory s dostatečnou výškou, kde je kladen důraz na efektivní prostorové využití a skladování drobného sortimentu tak probíhá v několika úrovních.



→ Speciální regálové systémy

- Regály pro velké zatížení
- Policové regály
- Mobilní policové regály

VNA

Technika pro práci v úzkých uličkách

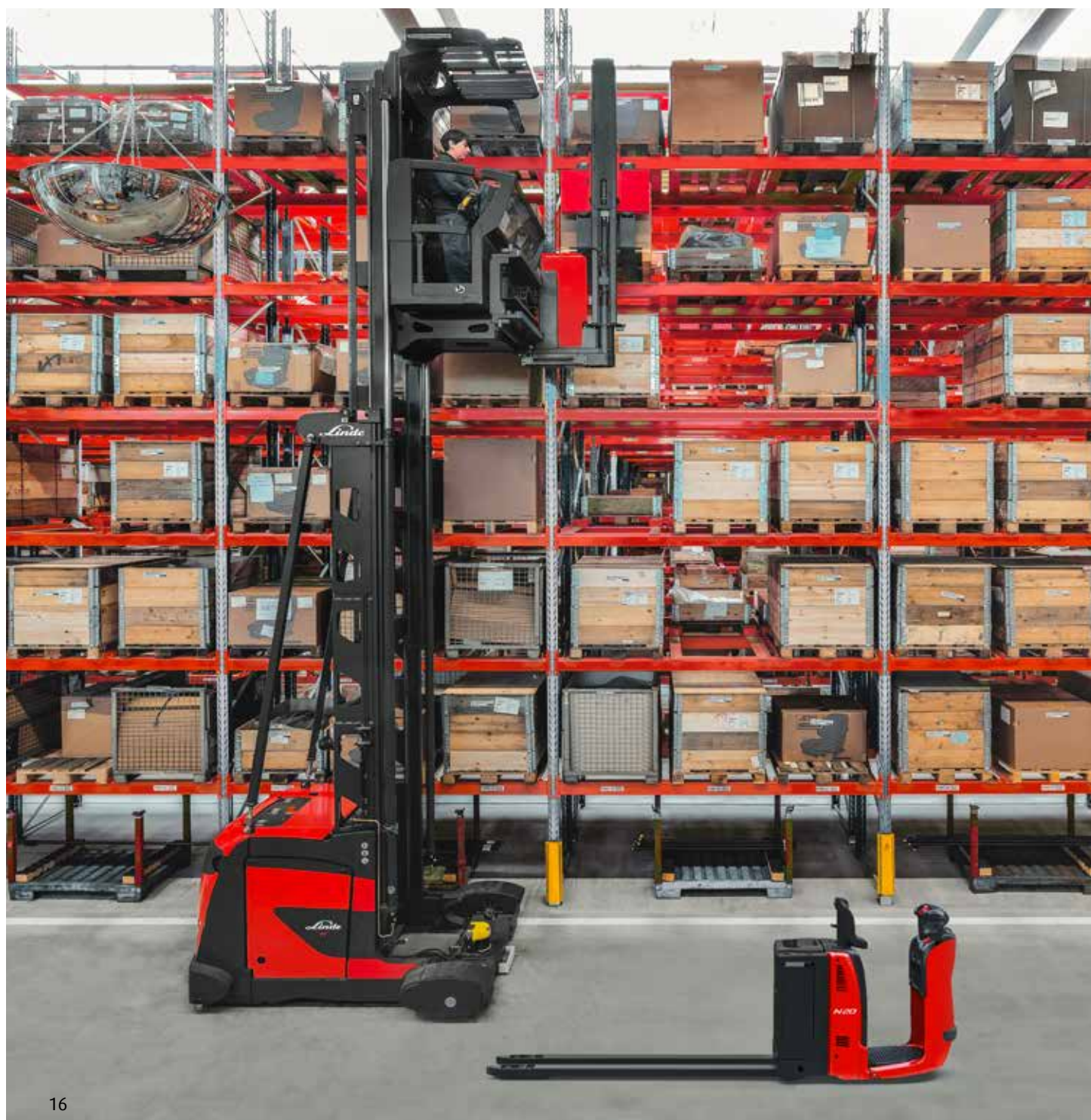
Nasazením VNA techniky můžete zásadním způsobem zvýšit kapacitu skladu, zpravidla se jedná o navýšení kapacity až o 25 %, a zrychlit skladové operace. Ke své práci potřebují pouze úzké uličky (už od 1,4 m) a mohou zakládat až do výšky 18 metrů s nosností od 0,5 – 1,5 t. VNA vozíky Linde mají mnoho prvků, které urychlují práci a zvyšují bezpečnost a mohou pracovat i v poloautomatickém provozu se skladovou navigací.

Vychystávání

Řešení nákladných skladových operací

Vychystávání patří mezi nejnákladnější skladové operace. Proto naše oddělení Intralogistiky věnuje této problematice velkou pozornost, aby bylo rychlé, bezchybné a nákladově úsporné. Vychystávání je možné zefektivnit použitím vychystávacích vozíků Linde, které mohou, stejně jako VNA vozíky, pracovat v poloautomatickém režimu a umožňují vychystávání až do výšky 12 metrů.

Pro nejefektivnější
skladování
a vychystávání



Automatizace a robotizace

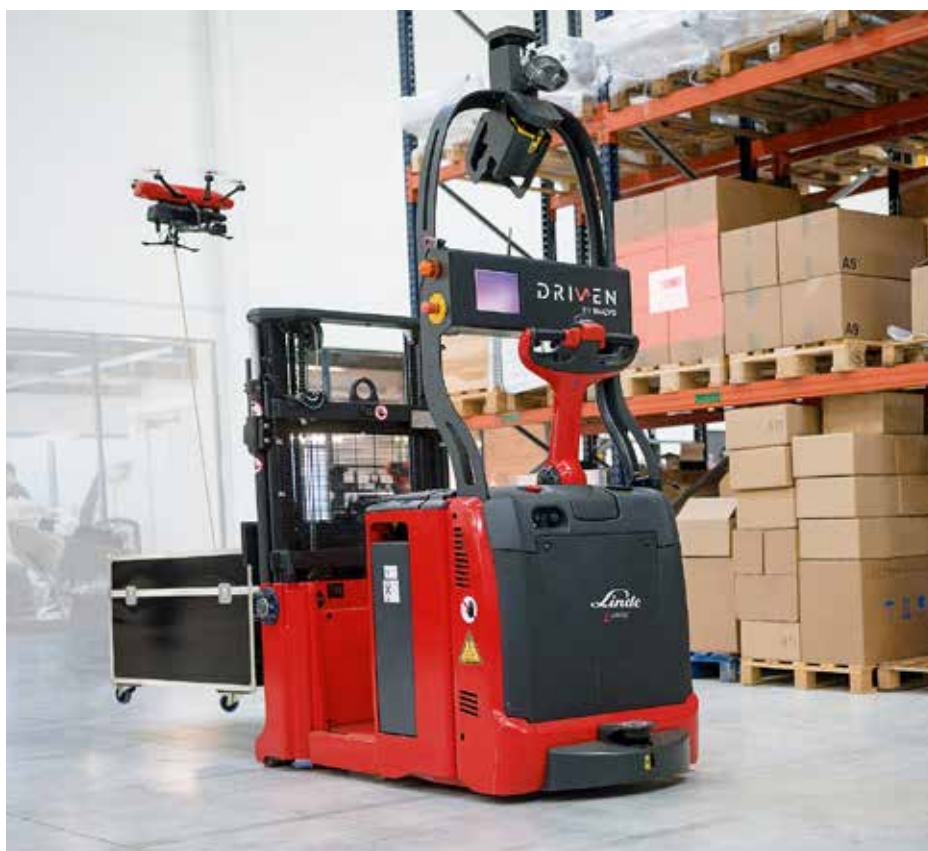
PLÁNOVÁNÍ | 3D MODELING | SIMULACE | REALIZACE | PŘESTAVBY | SERVISNÍ ČINNOST | REVIZE A KONTROLY | VÝROBA PŘÍSLUŠENSTVÍ | OPTIMALIZACE

OBLASTI AUTOMATIZACE:

1. Příjem zboží
2. Dopravníkové systémy
3. Autonomní vozíky, AGV
4. Automatické skladování
5. Vychystávání, picking
6. Konsolidace objednávek
7. Balení
8. Expedice

S robotickými vozíky Linde si poradíte s nedostatkem řidičů ve skladech, ušetříte náklady na obsluhu a získáte bezpečnější provoz, protože robotické vozíky jsou spolehlivé, bezpečné a nedopouštějí se lidských chyb a omylů.

Robotické vozíky Linde nepotřebují žádnou dodatečnou infrastrukturu do skladů, orientují se na základě porovnávání uloženého elektronického obrazu se skutečností, dle principů Průmysl 4.0. Vozíky jsou naváděny LIDAREm. Člověk a stroj mohou spolupracovat bezpečně a efektivně.





Logistické poradenství

ANALÝZY A PORADENSTVÍ

Každý projekt, zadání potenciálního klienta podrobujeme kritické analýze podle skutečných potřeb. Poskytujeme klientům koncepční řešení, které podpoří jejich budoucí růst. Navrhujeme řešení, které je nezávislé a netendenční.

VSTUPNÍ ANALÝZA

Vstupní analýza začíná mapováním klíčových procesů, obvykle průchodu zakázky společností (order to cash). Při interview se zaměstnanci od nejnižších pozic po vrcholový management sestavujeme skutečný procesní model společnosti.

Výstupem analýzy je identifikace silných stránek, zdrojů plýtvání a potenciálních úzkých míst. V rámci vstupní analýzy je realizována prostorová analýza, za účelem optimalizace materiálových toků a reorganizace prostorového uspořádání skladů pro navýšení skladové kapacity či zvýšení průtoku skladem.

DATOVÁ A NÁKLADOVÁ ANALÝZA

Tato analýza má za cíl: Vyčíslení potenciálních přínosů z minimalizace plýtvání a odstranění úzkých míst. Stanovení budoucích požadavků na logistiku či výrobu. Diference procesních požadavků zpracování objednávky na základě zvyklostí zákazníků či distribučního kanálu. Definice současného nákladového modelu logistiky nebo dodavatelsko-odběratelského řetězce.

LINDE ŘEŠENÍ

Po posouzení aktuálního stavu a stanovení budoucích požadavků jsou sestaveny aplikovatelné varianty řešení. Jednotlivé varianty se liší technologicky, výší investic a provozními náklady, průtokem či skladovou kapacitou.

LOGISTICKÉ STUDIE

Změření logistických studií vychází z požadavků našich klientů.

Nejčastěji je logistická studie zaměřena na:

- Návrhy technologického vybavení skladů pro zajištění skladové kapacity a požadovaného průtoku systémem pro střednědobý horizont.
- Návrhy nejvýhodnějšího rozšíření skladů a výroby v rámci současného areálu nebo návrh nejvýhodnějšího využití pozemku včetně dopravní obsluhy.
- Proveditelnost implementace čárových kódů nebo RFID tagů pro skladové a logistické procesy.
- Prověření proveditelnosti automatizace manipulace – dopravníky, třídící a balící technologie.
- Zvýšení produktivity práce.
- Optimalizace řízení zásob a nákupu výrobků a zboží
- Optimalizace manipulační techniky.



Projekt management

PROJEKTOVÉ ŘÍZENÍ

Nejllepší výsledky přinášejí projekty, kdy Intralogistický tým participuje a řídí projekty od samého vzniku a tvorby vize cílového stavu, přes návrh a porovnání proveditelných variant řešení, až po implementaci a spuštění vítězné varianty do běžného/rutinního provozu. V rámci projektového řízení koordinujeme zúčastněné strany, tak aby dílčí dodávky byly v souladu celkovou vizí klienta a rozvoje společnosti.

REALIZACE VÝBĚROVÝCH ŘÍZENÍ

Realizace výběrových řízení na dodavatele podnikových informačních systémů (ERP) systému řízeného skladu (WMS), dodávky manipulační a skladové technologie nebo výběrové řízení na poskytovatele logistických služeb.

Základem je sepsání zadávací dokumentace včetně výkresové dokumentace (např. výškové členění regálů, požadované zatížení). Důležitou součástí je stanovení kritérií výběru jako kvalita a bezpečnost nabízeného řešení, spolehlivost dodavatele, termín dodání a v neposlední řadě celková cena.

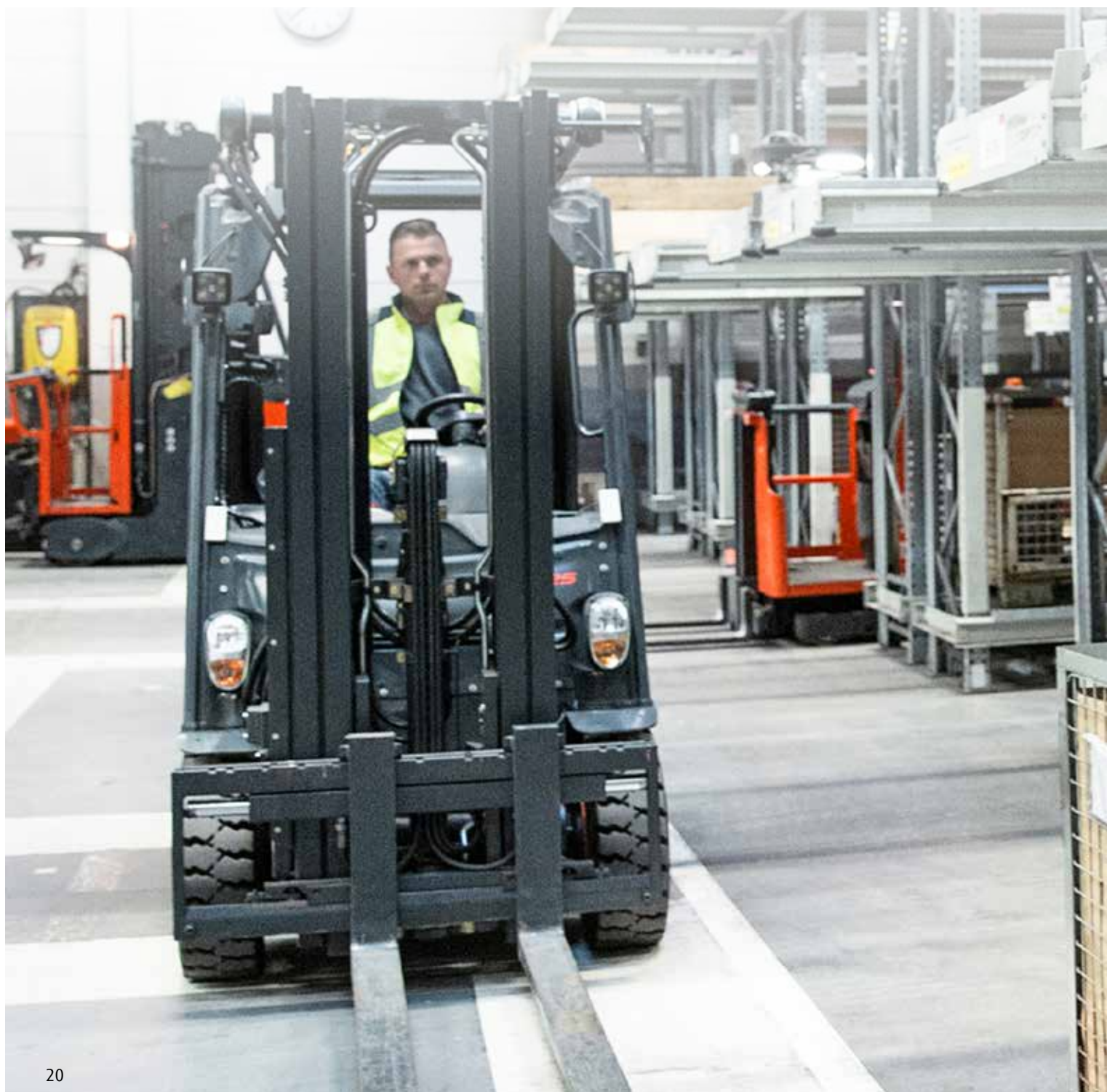




Bezpečnost

Bezpečnostní řešení Linde jsou vyvíjena tak, aby bylo zajištěno, že se budou týkat konkrétních bezpečnostních požadavků jednotlivých podniků: to zahrnuje potenci-

onální rizika pro řidiče a personál pracující v okolí a rovněž možná poškození vybavení, manipulační techniky, přepravovaných břemen a infrastruktury.



Vize nula – bezpečnost ve vašem světě



Prevence nehod a pracovních úrazů



Rychlá návratnost investice



Předcházení výpadkům ve výrobě





→ Vývoj a konstrukce strojů

Vývoj strojů, jednotlivé prvky jsou vyvinuty a testovány tak, aby stroj vykazoval maximální možnou míru pasivní i aktivní bezpečnosti a současně špičkově navrženou ergonomií poskytoval řidičům maximální možné pohodlí.



→ Linde Safety Scan

Linde Safety Scan je služba pro firmy, které chtějí minimalizovat počet úrazů a nehod ve skladech. Je vhodný pro provozy, kde se setkává manipulační technika s pěší obsluhou, případně často dochází ke kolizím manipulační techniky s infrastrukturou skladu. Do firem přináší svým holistickým přístupem a přesnou metodikou nezávislý pohled zvenčí.



→ Linde Safety Pilot

Asistenční systém Linde Safety Pilot včas varuje řidiče před přetížením vozíku a nedovolí nebezpečnou manipulaci s nákladem, například jízdu do zatáčky se zdviženými vidlicemi. Systém dovozuje využívat stroj v maximálním rozsahu nosností a limitů daného modelu při dodržení všech bezpečnostních hranic.



→ Linde connect

Potřebujete zjistit, kdo způsobil poškození vozíku nehodou? Chcete vědět, jak je efektivní nasazení manipulační techniky ve vašem skladu? Využijte výhod moderního řízení flotily se systémem Linde connect. Budete moci řídit a analyzovat výkon vaší flotily, monitorovat provoz vozíků i spravovat přístupová oprávnění k vozíkům. Pro přenos dat mezi vozíky a vaším informačním systémem je možné využít GPRS, Bluetooth nebo wi-fi.



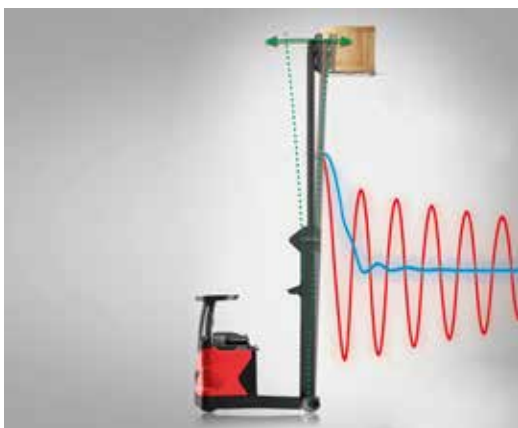
→ Safety Guard

Linde Safety Guard je asistenční systém, který včas varuje řidiče vozíků a pěší obsluhu skladu před vzájemným přiblížením a možnou kolizí.



→ SpeedAssist

Systém Linde SpeedAssist zajišťuje automatické omezení maximální rychlosti vozíků uvnitř hal a tedy bezpečnější provoz. Naopak ve venkovním prostředí systém dovolí řidičům využít dynamických vlastností vozíků bez omezení.



→ Dynamic Mast Control & Electric Reach

Systém Linde DMC automaticky kompenzuje a minimalizuje výkyvy zdvihových sloupů retraků prostřednictvím přesných protipohybů celého sloupu – systém vše provádí rychle, přesně a efektivně.



→ LED Stripes

Lineární svítidla s výkonovými LED diodami. Rovnoměrně osvětlují prostor ve směru jízdy. Zároveň se automaticky mění barva z bílé na červenou při změně směru jízdy.



→ VertiLight

Speciálně vyvinuté světlomety pro vozíky ve skladech. Rovnoměrně osvětlují pracovní prostor vozíku v celé výšce a snižují zpětné oslňování od fólií a obalů zboží.



→ TruckSpot & BlueSpot

Systém projekce světelných symbolů, které upozorňují na blížící se vozík. Unikátní možnost upozornění osob ve skladu na konkrétní nebezpečí. Systém je účinnější, než jen neadresné zvukové signály nebo záblesky.





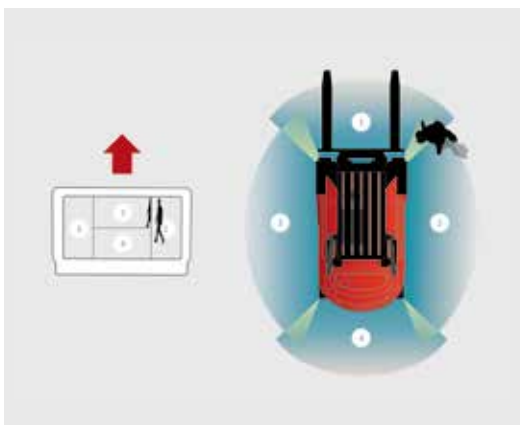
→ Orange Belt

S Orange Beltem na první pohled uvidíte, zda jsou vaši řidiči ve vozíku připoutáni nebo ne.



→ Warning projector

Systém akusticky i vizuálně varuje obsluhu skladu před možnou kolizí. Systém automaticky sníží rychlost vozíků v případě zjištění překážky.



→ Surround view

Systém Surround View zaručuje lepší výhled kolem vozíku, který znamená vyšší bezpečnost a produktivitu při manipulaci. Zobrazení je založeno na živých datech z kamer umístěných po obvodu vozíku, které generují přední, zadní a dvě boční výhledová pole.



→ Linde škola

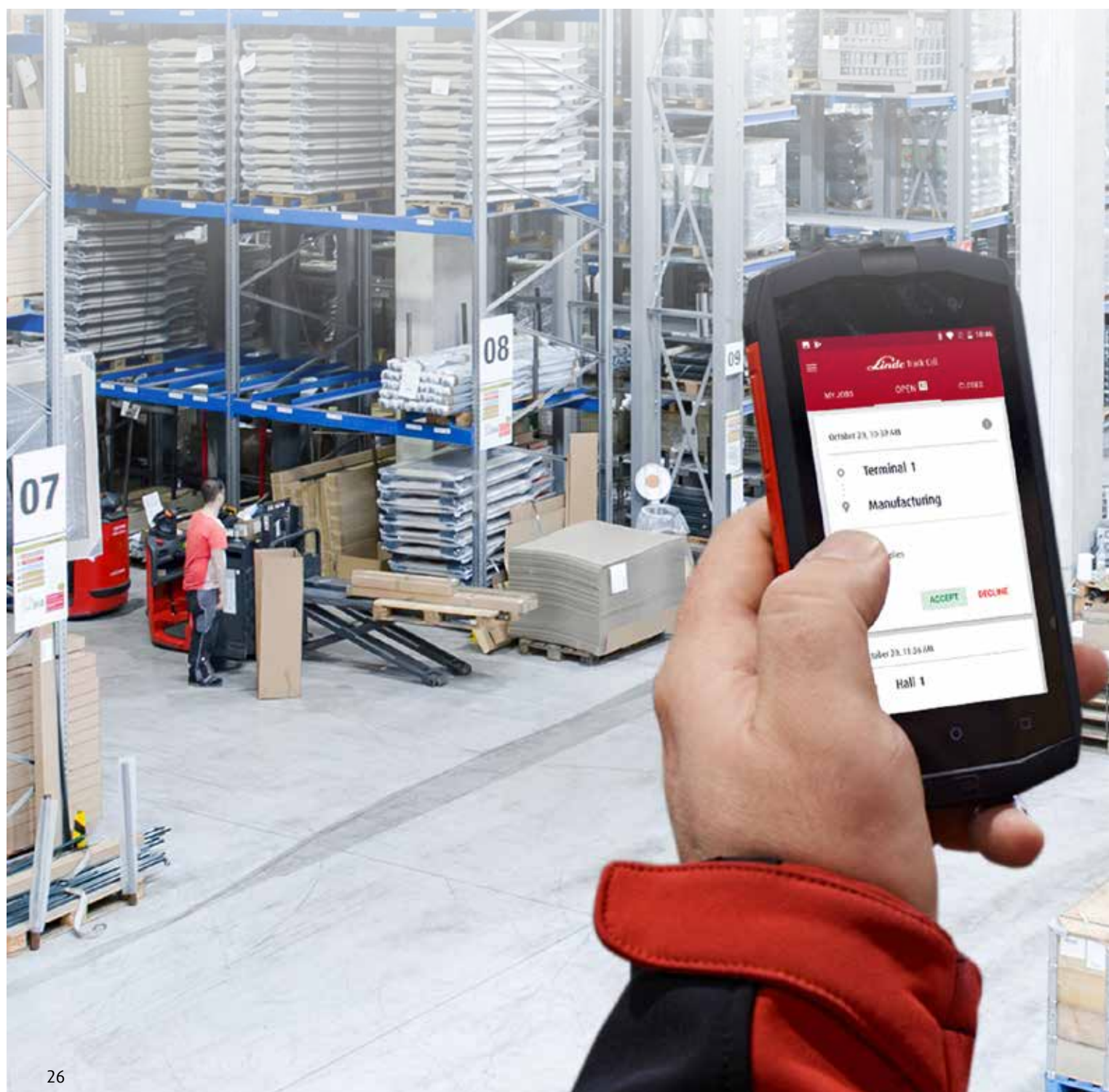
Pouze dobře vyškolení řidiči umějí vozík využívat naplno, ale nikdy nepřekročí jeho možnosti a nezpůsobí nehodu. Naše Linde škola se zkušenými lektory zajistí, aby řidiči ve vaší firmě byli právě takoví.



Digitalizace

Digitalizace mění svět logistiky. Logistické postupy se v rámci odvětví stávají s rostoucím množstvím dat a síťovým propojením stále komplexnější. Vozový park se stává inteligentním – vozíky se již mohou pohybovat autonomně

a komunikují elektronickou cestou pomocí w-fi, GPRS či Bluetooth. Správci vozového parku řídí procesy v reálném čase a dosahují významného zrychlení oběhu zboží.



Budoucnost řízení flotily



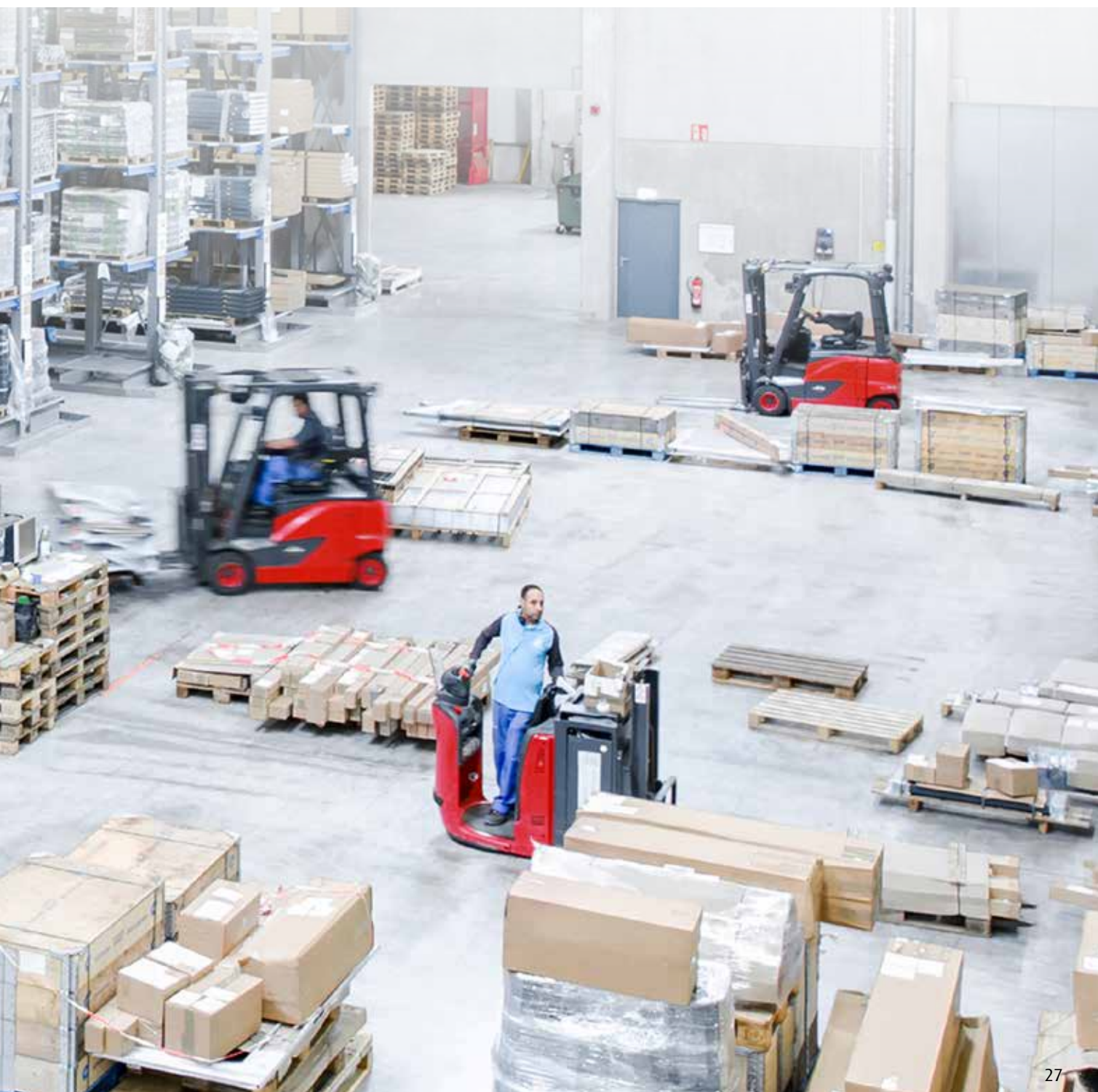
Přehled o technice i řidičích



Bezpečnost



Optimalizace provozu





→ Linde connect

Systém Linde connect propojí vozíky s vaším informačním systémem a dodá potřebné informace o stavu i provozu. Tímto způsobem lze efektivně řídit i sledovat vaši flotilu.



→ Linde Data Point

Chcete znát přesné náklady na servis vozíků a chcete mít pod kontrolou termíny pro všechny technické kontroly a provozní údržby? Linde Data Point je webová aplikace, která vám zpřístupní data o všech servisních zakázkách. Budete mít potřebné informace nejenom o zakázkách provedených v minulosti, ale i o těch aktuálně otevřených, včetně data doručení potřebných náhradních dílů.



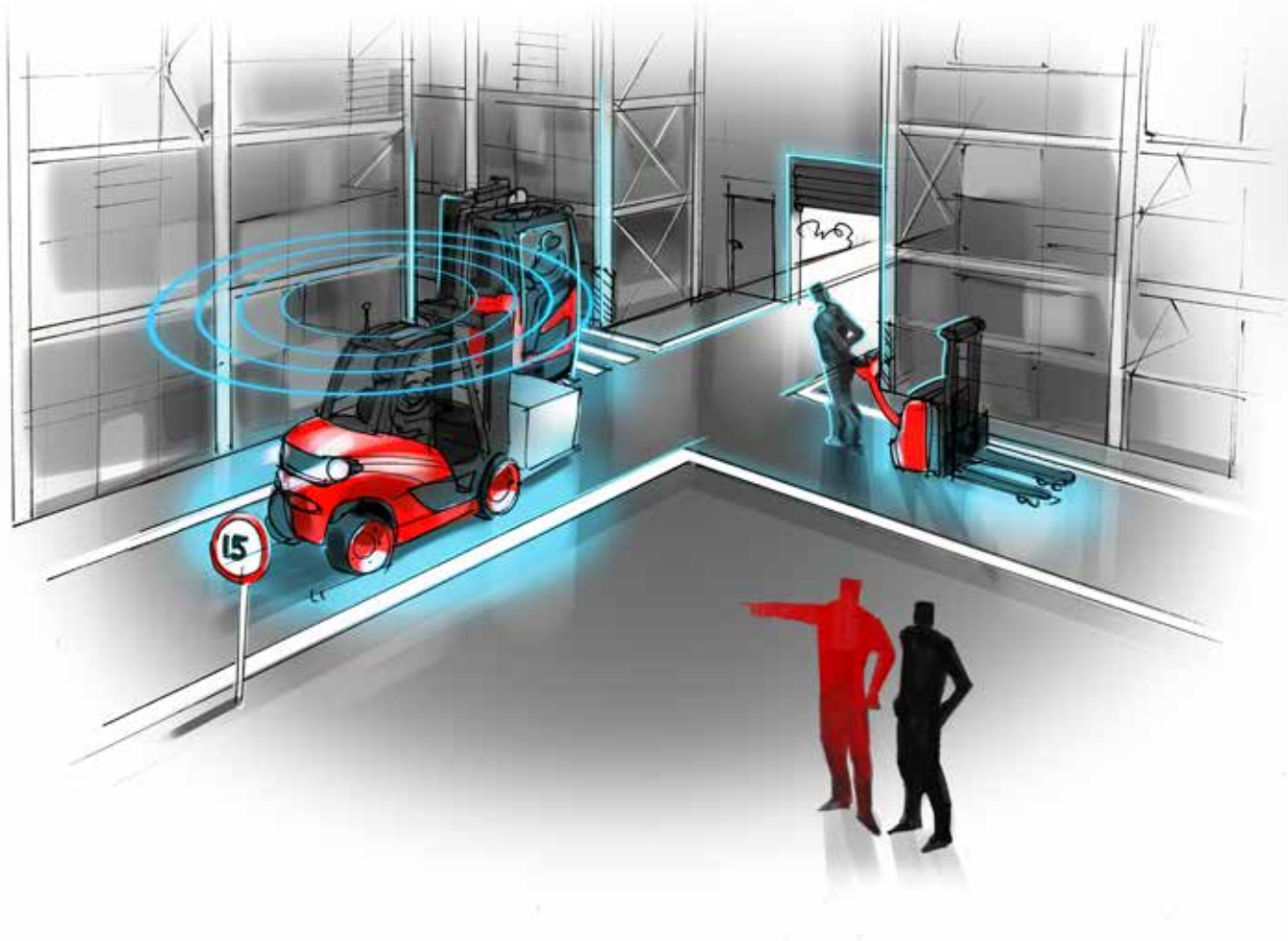
→ Linde Service Manager

Mobilní aplikace Linde Service Manager umožňuje zadání požadavku na servis vysokozdvížných vozíků pomocí chytrého telefonu naprosto kdykoliv. Linde Material Handling nabízí svým zákazníkům přímou komunikaci se servisní sítí a stálý přísun aktuálních informací o stavu objednávky.



→ Linde Truck Call App

Mobilní aplikace, která umožňuje přímou komunikaci s řidiči vozíků. Aplikace nahrazuje telefonické hovory s řidiči vozíků a umožňuje jim jednoduše zadávat požadavky na přepravu.

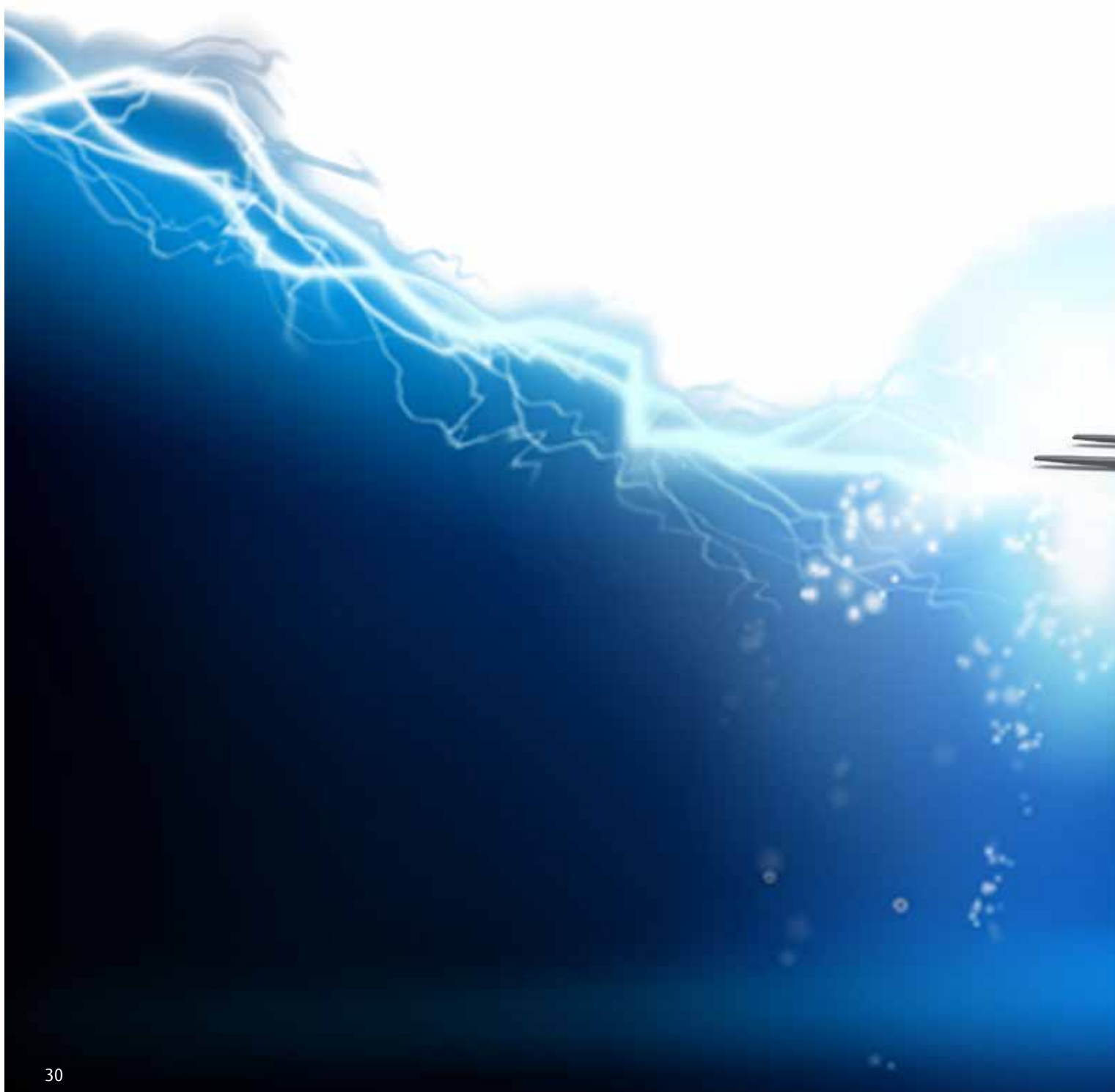




Energy management

Linde Energy Management se zabývá komplexní energetickou analýzou provozu a profesionálním poradenstvím pro optimální výběr pohonu vysokozdvížných

vozíků. Samozřejmostí je zohlednění infrastruktury podniku, vždy garantujeme individuální přístup.



Využijte moderní technologie a snižte energetické náklady a emise ve vašem provozu

 Nejefektivnější pohon manipulační techniky

 Individuální přístup

 Inovativní technologie





→ Poradenství

Briefing - analýza - doporučení - implementace - vyhodnocení - asistence

Zjistíme vaše potřeby, na základě zhodnocení dat z vašeho současného provozu a doporučíme vhodné řešení. Toto řešení dokážeme implementovat a následně vyhodnotit. Po celou dobu využívání Linde energy management služeb jsme vám k dispozici.



→ CNG & plnicí stanice

CNG je moderní, podporované palivo pro vysokozdvizné vozíky, které šetří typicky více než 50 % nákladů na pohonné hmoty ve srovnání s dieselovým pohonem. Mezi hlavní výhody CNG patří rychlé tankování vozíků, bezpečnost provozu, nezcizitelnost paliva a téměř nulové emise pevných částic. Plnicí stanice CNG je možné využít také pro tankování osobních a dodávkových vozů, čímž se úspory za pohonné hmoty ve firmě dále zvyšují.



→ Li-Ion

Li-Ion baterie je ekologicky šetrné, vysoce výkonné, bezúdržbové a spolehlivé řešení pohonu elektrických vozíků. Mezi zásadní výhody používání Li-Ion baterií patří možnost mezidobíjení baterií, pro jeden vozík je potřeba jen jedna baterie. Vozíky mohou být nabíjeny přímo v provozu, není nutné používat speciálních prostorů nabíjení. Li-Ion technologie má vyšší energetickou účinnost a tím šetří náklady.



→ Centra pro regeneraci trakčních baterií

Nekupujte novou trakční baterii, dokud to není opravdu nutné! V našich Centrech pro regeneraci trakčních baterií vám prodloužíme životnost baterií pro elektrické vozíky. Více než 80 % baterií může být regenerováno a vráceno zpět do plného provozu. V České republice jsou k dispozici dvě unikátní regenerační centra - v Praze a ve Velkých Bílovicích.



→ H2 - palivové články

Eliminujte pomalé dobíjení baterií, vodík je do palivových článků natančován za pouhé 3 minuty. Zaveďte opravdu ekologický provoz - odpadem při pohonu vozíků na palivové články je pouze čistá voda H_2O . V případě zájmu provedeme potřebné kalkulace a poradíme s možnými dotacemi. Technologie palivových článků je vhodná pro provoz s více než 20 vozíky.



→ Akumulace energie + optimalizace energetické náročnosti

Eliminace překročení rezervovaného příkonu. energii, kterou aktuálně nevyužíváte lze ukládat do tzv. „bateriového úložiště“, odkud ji lze následně čerpat - například při používání manipulační techniky na Li-Ion baterie.





Servisní služby

Volbou servisu Linde získáte jistotu minimálních prostojů: přes 96 % náhradních dílů právě pro typy vozíků, které používáte, je k dispozici v Regionálním distribučním centru přímo v České republice. Nemusíte tedy čekat na jejich dodání ze zahraničí. Oproti dalším

dodavatelům vozíků tak typicky zkrátíme dobu odstavení vozíku o 24 hodin. Pro co nejrychlejší dopravu náhradních dílů přímo do aut našich techniků používáme noční distribuci.

Naši technici závady nehledají, ale nacházejí je a opravují.



Servisní služby Linde Material Handling znamenají klid a méně starostí



Dispečink 24 / 7 / 365



Nejširší síť techniků a poboček



Regionální distribuční centrum pro střední Evropu v ČR





→ Servis vozíků

Všichni zákazníci, kteří se rozhodnou pro vozík Linde, mají zaručen spolehlivý a rychle dostupný servis. Naše služby týkající se techniky, vybavení, bezpečnosti a efektivního použití vašich manipulačních vozíků, včetně robotických vozíků, zajistí co nejlepší dostupnost vozového parku, zvýší provozní bezpečnost a sníží náklady. Servisní technik Linde opraví vozík vždy.



→ Náhradní díly (RDC)

Servis náhradních dílů společnosti Linde Material Handling umožňuje nejrychlejší obnovení provozuschopnosti vašich vysokozdvizných vozíků. V České republice bylo vybudováno Regionální distribuční centrum pro náhradní díly a je z něj zásobováno dalších dvanáct zemí. Skladová dostupnost dílů v takovém centru je bezkonkurenční.



→ Provozní údržby

Díky výkonné diagnostické technice, jakou známe z automobilového průmyslu, lze rychle a spolehlivě analyzovat i manipulační vozíky. Kromě pravidelné údržby může servisní technik společnosti Linde navrhnout také preventivní opatření, aby se zabránilo vzniku nákladů v důsledku neplánovaných výpadků a krátkodobých oprav. Pravidelná údržba je zárukou, že budou všechny vozíky trvale dostupné, zkrátí se prostoje a sníží náklady na opravy.



→ Technické kontroly

Technické kontroly se provádějí v souladu s ČSN 26 8805 a Nařízením vlády 378/2001 sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí.



→ Myčka

Unikátní, ekologické a plně autonomní řešení mobilní myčky vyřeší váš problém se znečištěnou manipulační technikou a ušetří náklady na případné opravy. Čisté vozíky jsou nejenom vizitkou intralogistiky ve vaší firmě, ale hlavně budou spolehlivě sloužit. Přijedeme k vám, vozík během krátké doby umyjeme, provedeme základní ošetření a připravíme k další těžké práci. O likvidaci všech vzniklých odpadů se postaráme, znečištěnou vodu si odvezeme.



→ Linde Servis Pneu

Mobilní lis pneu vyřeší vaše problémy s výměnou ojetých nebo poškozeným pneumatik, přímo na místě s minimálními prostoji v provozu vašeho stroje. Při využití výměnného systému přijede náš technik s již nalisovanými koly a provede rychlé přezutí vozíku. Výhodou je možnost spojit výměnu pneumatik s jinou servisní zakázkou a šetřit tak náklady na dopravu. Samozřejmostí je likvidace použitých pneumatik, která je bezplatná.



→ Mobilní servis trakčních baterií

Trakční baterie je křehké srdce vašeho elektrického vozíku a jenom odpovídající péče zajistí jeho dlouhodobé bezchybné fungování. Máme k dispozici tým proškolených techniků, kteří se o vaše baterie postarají, prodlouží jejich životnost a ušetří vám tak náklady na nákup nových baterií.



→ Individuální řešení & úpravy manipulační techniky

Společnost Linde Material Handling nabízí 85 standardních konstrukčních řad vozíků a více než 6 000 variant sériového vybavení pro téměř všechny myslitelné potřeby manipulace. Jsme připraveni Vám nabídnout další individuální úpravy, která budou vyhovovat vašim potřebám a splňovaly požadavky platné legislativy.

→ Contract management - smlouvy

Abychom vám mohli nabídnout vyjimečný servis za výhodných podmínek, připravili jsme pro vás smlouvy, které pokryjí vše od běžného servisu, výměny pneumatik, správu flotily až po péči o vaše trakční baterie.

Přehled služeb dle typu servisní smlouvy

	NÁZEV SLUŽBY	BASIC	CLASSIC	COMPLETE	BATTERY	CONNECT
	Provozní údržba	✓	✓	✓	✗	✗
	· Práce technika	✓	✓	✓	✗	✗
	· Cestovné	✓	✓	✓	✗	✗
	· Filtry a oleje	✓	✓	✓	✗	✗
	Technické kontroly	✓	✓	✓	✗	✗
	Měření emisí	✓	✓	✓	✗	✗
	Ekologická likvidace odpadů	✓	✓	✓	✗	✗
	Sledování termínů TK a údržeb	✗	✓	✓	✗	✗
	24/7 servis	✗	volitelně	✓	✗	✗
	Opravy	✓	✗	✓	✗	✗
	· Práce technika	✓	✗	✓	✗	✗
	· Cestovné	✓	✗	✓	✗	✗
	· Náhradní díly	✓	✗	✓	✗	✗
	Pneumatiky / kolečka	volitelně	✗	volitelně	✗	✗
	Vidlice	volitelně	✗	volitelně	✗	✗
	Přídavná zařízení	volitelně	✗	volitelně	✗	✗
	Trakční baterie	volitelně	✗	volitelně	✓	✗
	Nabíječe	volitelně	✗	volitelně	✓	✗
	Školení řidičů	volitelně	✓	✓	✗	✗
	Mytí vozíků	volitelně	volitelně	volitelně	✗	✗
	Linde Data Point	volitelně	volitelně	volitelně	✗	✗
	Správa flotily	✗	✗	✗	✗	✓
	Měsíční fixní platba	✗	✓	✓	volitelně	✓





Pronájem

Ušetříte náklady na vlastnictví a odpisy vozíků a pronajmáte si je pouze na potřebnou dobu. Stačí kontaktovat jednu z našich šesti poboček v Praze, Teplicích, Plzni, Ostravě, Hradci Králové nebo Velkých Bílovicích a vozíky budete mít rychle k dispozici, ať už potřebujete pronájem na den, měsíc nebo rok.

V naší flotile najdete vysokozdvížné vozíky, skladovou techniku, ale i speciální stroje,

jako jsou terénní vozíky, pracovní plošiny pro práce ve výškách, terénní manipulátory, přídatná zařízení a další příslušenství. Rozvojem sítě poboček jsme vám nabližku ve všech regionech. To má pozitivní vliv na snížení dopravních nákladů a zvýšení rychlosti dodávky.

Nabízíme vám řešení pro vaše sezónní špičky nebo pokrytí výpadků ve vašem provozu.



Manipulační technika bez dlouhodobých závazků



Rychlost



Flexibilita



Regionální pokrytí, šest poboček v ČR





→ Pronájem vozíků

Rychlý a jednoduchý přístup k nejmodernější manipulační technice značky Linde. Nabízíme pronájem vysokozdvíhových vozíků, tahačů, regálových zakladačů a další techniky s nosností od 1 do 16 tun a výškou zdvihu od 1,5 do 12 metrů s pohonem diesel, elektro, LPG. V průběhu pronájmu je samozřejmostí bezplatný servis našimi proškolenými technikami.



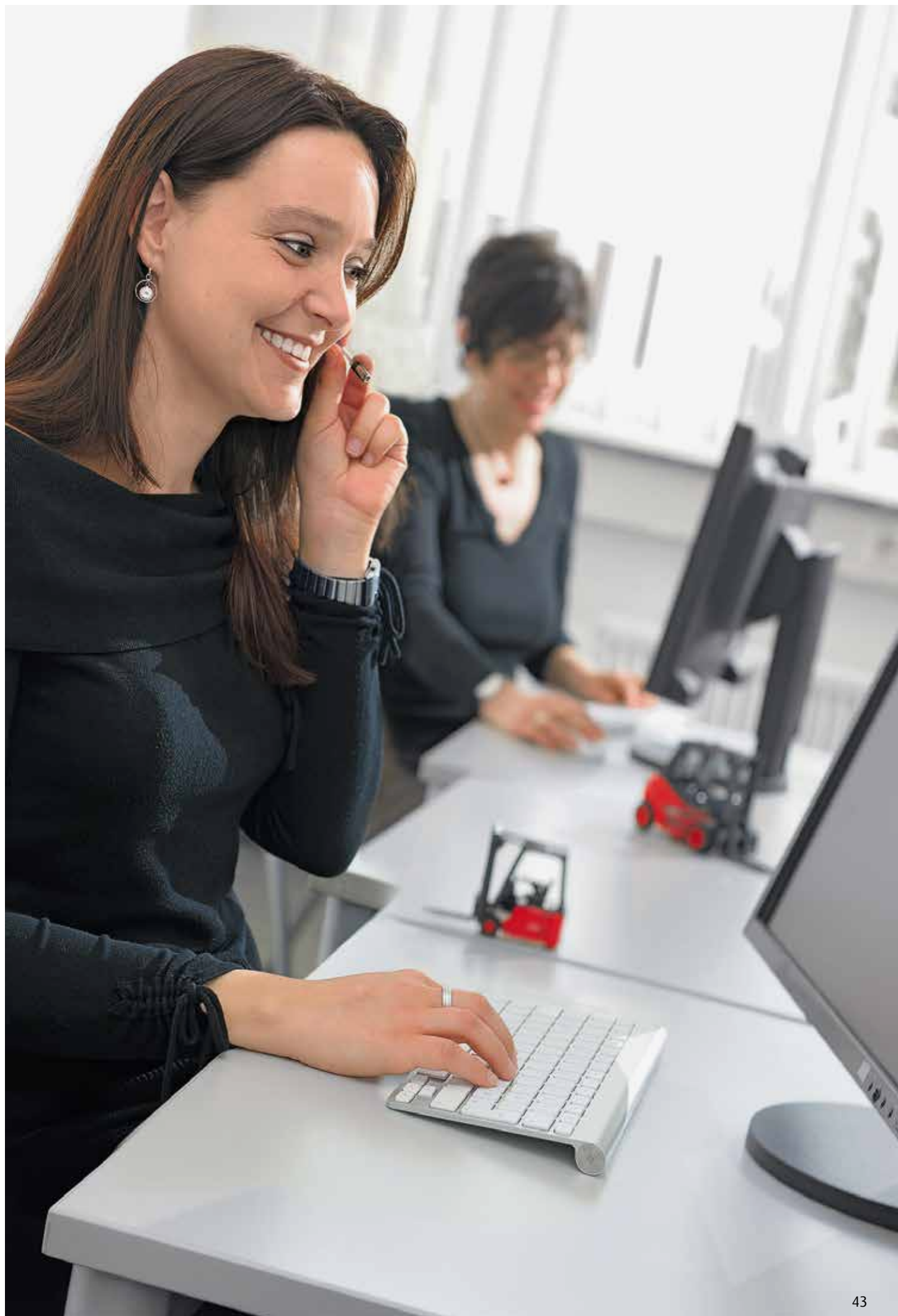
→ Pronájem speciální techniky

Součástí naší pronájemní flotily jsou také speciální stroje, jako terénní vysokozdvíhové vozíky a manipulátory. Tyto stroje nabízíme s nosností do 5 tun a výškou zdvihu do 14 metrů. Výhodou této techniky je možnost nasazení na nepevném povrchu, zejména na stavbách.



→ Pronájem plošin

Nabízíme kompletní sortiment nůžkových, kloubových a teleskopických vysokozdvíhových plošin s dieselovým i elektrickým pohonem. V naší nabídce najdete techniku s výškou zdvihu až 26 metrů.





Použité vozíky

Linde Material Handling nabízí svým zákazníkům výhody programu Linde Approved Trucks. Jedná se o mezinárodně platný systém standardů provádění repasí použitých manipulačních technik a to ve třech kate-

goriích: Linde ULTRA, Linde SUPER, Linde PLUS. Pro všechny standardy je definován rozsah opravy a doporučená frekvence nasazení. Na všechny repasované stroje je poskytována záruka.



Ideální poměr mezi cenou a kvalitou



Vozík na míru vašim financím a potřebám



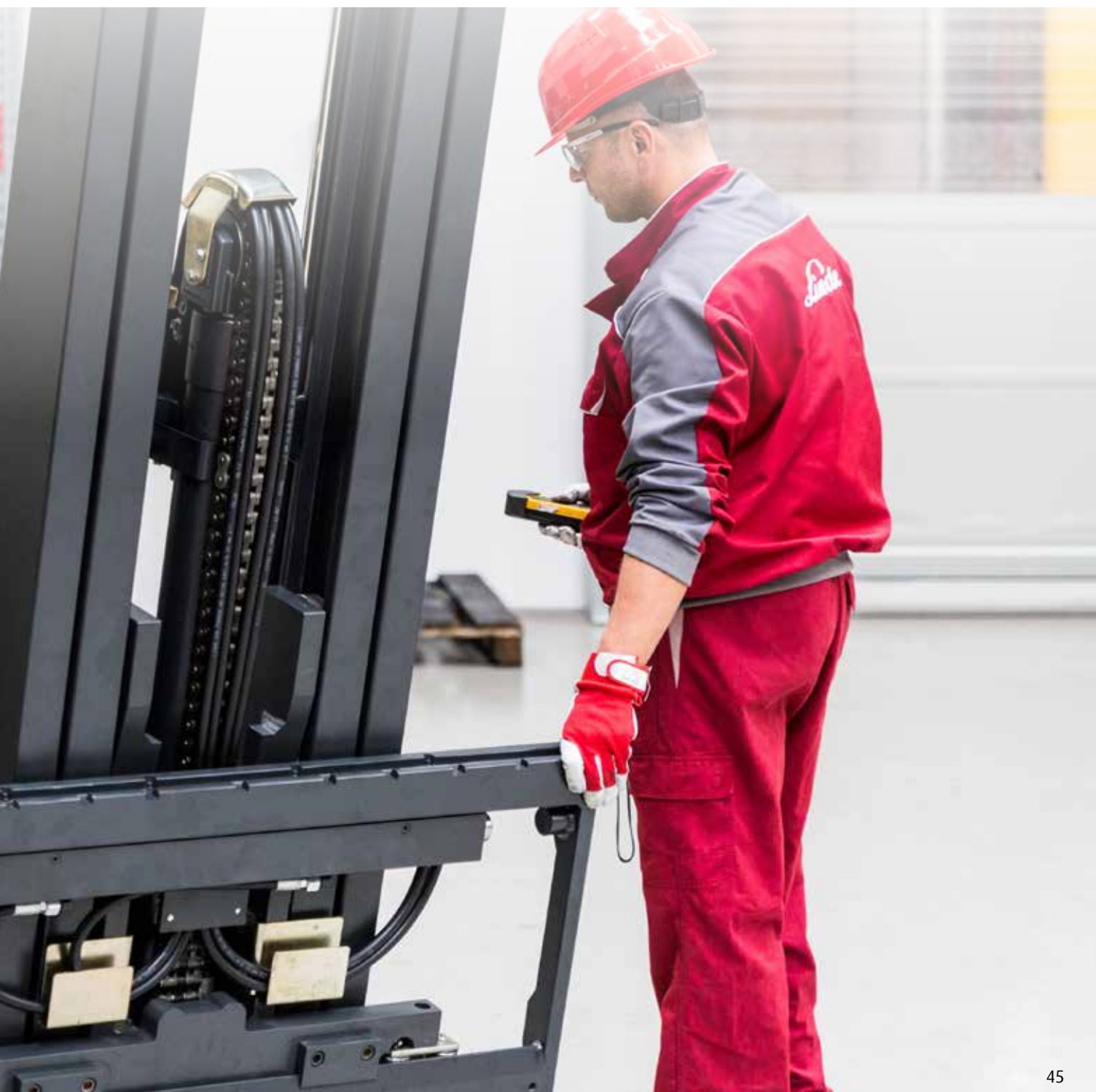
Prokazatelná kvalita



Profesionální repase



Nejmodernější centrum pro repase vozíků v ČR





→ Kategorie přípravy

Nabízíme několik standardů přípravy použité manipulační techniky, které reflektují rozdílné potřeby různých skupin zákazníků v závislosti na nasazení a rámci financování.

1. Linde ULTRA

Jedná se zpravidla o vozíky s nájездem od 100 do 1500 motohodin. Míra jejich opotřebení na sledovaných částech, nesmí být nižší než 90 %. V opačném případě je nutno provést výměnu za nový díl. Stroje je možné nasadit i do aplikací z hlediska nároků srovnatelných s požadavky na nové vozíky. Na vozíky poskytujeme záruku v délce 12 měsíců.

2. Linde SUPER

Míra opotřebení těchto strojů je přípustná na hranici mezi 65 a 90 % celkového opotřebení. V případě opotřebení vyššího než 65 % je nutná výměna za repasovaný nebo nový díl. Vzhledem k poměru cena / výkon se jedná o nejprodávanější kategorii přípravy. Na vozíky poskytujeme záruku v délce 6 měsíců.

3. Linde PLUS

Použitá manipulační technika pro méně náročné uživatele. Míra opotřebení je přípustná pod 65% celkového opotřebení, ale musí vyhovovat lokálním bezpečnostním požadavkům. Pro výměnu nadměrně opotřebovaných částí se využívají repasované náhradní díly, nebo se repasují původní díly z vozíku. Na vozíky poskytujeme záruku v délce 1 měsíc.



→ Centrum pro repase vozíků

Použité vozíky jsou pro svůj další život připravovány v centru pro repase vozíků ve Velkých Bílovicích. Centrum se rozkládá na ploše více než 4 500 m², má projektovanou kapacitu až 1 500 vozíků ročně a provádí repase vozíků pro řadu zemí v Evropě, například pro Německo, Rakousko, Švýcarsko a další. Mezi standardy technologického vybavení centra pro repase, patří zejména automatické tryskací boxy, lakovací boxy, svářecí pracoviště a centrum pro regeneraci trakčních baterií.



Kontakty

Nové vozíky

E-Mail: poptavka@linde-mh.cz

Telefon: 271 078 114

Servis

E-Mail: dispecink@linde-mh.cz

Telefon: 271 078 294

Intralogistická řešení

E-Mail: reseni@linde-mh.cz

Telefon: 271 078 114

Pronájem techniky

E-Mail: pronajem@linde-mh.cz

Telefon: 271 078 333

Bezpečnost

E-Mail: safety@linde-mh.cz

Telefon: 731 660 284

Použité vozíky

E-Mail: bazar@linde-mh.cz

Telefon: 271 078 187

Energy Management

E-Mail: energymanagement@linde-mh.cz

Telefon: 731 660 274

Linde Material Handling Česká republika s.r.o.

E-Mail: dispecink@linde-mh.cz

Telefon: 271 078 294

Fax: 271 078 299

Polygrafická 622/2

108 00 Praha 10

IČ: 00676977

DIČ: CZ00676977

Zapsána v OR u MS v Praze v oddíle C, vložka 458

www.linde-mh.cz

