

Aktuálně

Náš výkon – Váš úspěch



KOMATSU

Emco sází na automatizaci: Nové partnerství pro CNC automatizaci

emco



Markus Grud, jednatel společnosti vision.eXpress, Daniel Schöpf, jednatel společnosti automation.eXpress, a Karl Pichler, COO společnosti EMCO, a Jörg Weinkogl, CSO společnosti EMCO, mají z tohoto partnerství radost.

Přetrvávající nedostatek odborníků a prudký nárůst jednotkových mzdových nákladů představují pro výrobce CNC obrovskou výzvu. Stále více společností hledá účinná automatizační řešení, která by jejich výrobní procesy učinila hospodárnějšími a odolnějšími vůči budoucnosti. Tento vývoj přiměl společnost Emco uzavřít exklusivní spolupráci se společností automation.eXpress.

Společně chtějí pozvednout automatizovanou nakládku a vykládku strojů Emco na novou úroveň.

Díky úzké spolupráci jsou k dispozici plně integrovaná, ucelená řešení z jednoho zdroje, která jsou dokonale přizpůsobena požadavkům zákazníka.

Intelligentní automatizace

„Naše hlavní odbornost spočívá ve vývoji a výrobě odolných a vysoce kvalitních CNC strojů. Odvětví se však rychle mění a my se musíme vyvíjet s ním,“ komentuje Karl Pichler, COO společnosti Emco. Pro úspěšné zvládnutí budoucích výzev je nutná stále větší flexibilita, zejména při nakládce a vykládce.

Jörg Weinkogl, CSO společnosti Emco, dodává:

„Naše stroje se vyznačují maximální přesností a odolností. Díky správné automatizaci lze jejich výkon využívat ještě flexibilněji, a to i v případě, že se ztřešší požadavky změní.“

Daniel Schöpf, jednatel společnosti automation.eXpress:

„Jsme hrdí na to, že můžeme spolupracovat s tak renomovanou společností, jako je Emco.“

Kuhn Group sází na fotovoltaiku a udržitelnou energii



Celkem jsme instalovali fotovoltaická zařízení o výkonu 1 500 kWp.

Fotovoltaické zařízení v Eugendorfu bylo nedávno ve spolupráci se společností Salzburg AG rozšířeno o 163 kWp. 395 fotovoltaických panelů vyrobí ročně více než 170 000 kWh elektřiny, z nichž většinu spotřebuje sama společnost.

„Ochrana klimatu a životního prostředí je ústředním strategickým prvkem skupiny Kuhn. Proto nám bylo okamžitě jasné, že fotovoltaickými zařízeními postupně vybavíme všechna naše pracoviště. V roce 2020 jsme začali s naším sídlem v Eugendorfu. Dnes mohu s potěšením konstatovat, že téměř všechny naše rakouské závody nyní vyrábějí elektřinu z fotovoltaických panelů,“ vysvětluje strategii své společnosti jednatel Stefan Kuhn.

V roce 2022 vybavila společnost Salzburg AG fotovoltaickými moduly také německé závody v Hohenlindenu u Mnichova a ve Wisentu u Regensburgu.

Společnost Kuhn je přesvědčena o solární energii

Skupina Kuhn, která dbá na ochranu klimatu a udržitelný rozvoj, sází na zelenou energii ze solárních panelů i za hranicemi Salcburku. Společnost Emco Hallein (dceřiná společnost holdingu Kuhn) již také vyrábí 400 kWp na vlastní střeše. V Himbergu v Dolním Rakousku realizovala společnost Kuhn ve spolupráci se společností Salzburg AG fotovoltaické zařízení o výkonu 119 kWp. Společnost Salzburg AG pro ni realizovala také zařízení o celkovém výkonu přibližně 420 kWp v Německu, Horním Rakousku, Štýrsku a Tyrolsku.

„Udržitelnost je pro nás jako pro rodinný podnik s dlouhodobou firemní orientací velmi důležitá. Fotonvoltaika je důležitým prvkem, který nejen šetří CO₂, ale dává nám i ekonomický smysl,“ říká s uspokojením Stefan Kuhn.



Předmluva

Vážení obchodní partneři,

letošní veletrh opět překonal všechny dosavadní zvyklosti a svou dynamikou, velikostí a inovační silou vyvolal skutečné nadšení.

V centru zájmu KOMATSU byla tato témata:

Inovace:

Bylo představeno 13 zcela nových modelů

Udržitelnost:

Snížení spotřeby nafty a představení elektrických rypadel

Digitalizace:

Digitální propojení strojů, procesů a dokonce i systémů napříč výrobcí velkolepým způsobem ukázalo, jak bude vypadat staveniště zítřka.

Společnost KOMATSU vytvořila s technologií **Smart Construction** průkopnickou platformu, která přináší revoluci do celého procesu výstavby.

KUHN v centru dění – s nadšením a předvídavostí

Naše týmy pracují na tom, aby tyto technologie přinesly našim zákazníkům hmatatelné výhody. Protože náš cíl je jasný: **Chceme být Vaším silným, spolehlivým a inovativním partnerem v oblasti Smart Construction.**

Děkujeme Vám za Vaši návštěvu veletrhu Bauma, inspirativní diskuse a důvěru, kterou jste nám projevíli!

Přejeme Vám **další úspěchy, energické projekty a hodně zdraví!**

Vaše rodina Kuhn,

[Signatures]

Eugendorf, červen 2025

Předání: První Komatsu WA485-11 v Rakousku

Společnost Strobl Schotter- und Betonwerk z Weizu je první firmou v Rakousku, která používá zbrusu nové Komatsu WA485-11 vybavené nakládací lopatou Hardox 500 TUF od společnosti Winkelbauer. Rozhodnutí ve prospěch prvního Komatsu WA485-11 v Rakousku padlo po intenzivních diskusích na veletrhu MAWEV 2024 a po zkušební fázi na místě. Je to tedy nejen první stroj v Rakousku, ale také první stroj Komatsu u společnosti Strobl. Peter Eibisberger, jednatel společnosti Strobl, je se spoluprací s firmou Kuhn spokojen: „Velmi důležité bylo, že jsme mohli stroj vyzkoušet přímo na místě. To nám umožnilo dokonale přizpůsobit nakladač požadavkům v lomu. Firemní barva – červená Strobl – je pro nás samozřejmě také skutečným vrcholem.“ Kolový nakladač byl vybaven nakládací lopatou Winkelbauer.

Nakládací lopata Komatsu WA485-11 k nakládání nákladních automobilů a nakládací lopata WI se nyní používají i k zásobování míchačky asfaltu.



Oficiální předání nového stroje Komatsu WA485-11 ve firmě Strobl Schotter- & Betonwerk: zleva doprava. Christian Moser (vedoucí prodeje společnosti Kuhn), Florian Handl (zákaznický servis společnosti Kuhn), Daniel Schuh (vedoucí provozu společnosti Strobl), Peter Eibisberger (vedení společnosti Strobl), Georg Fetz (vedoucí prodeje společnosti Winkelbauer)

Jedna platforma, nekonečné možnosti: MC-X

Bezproblémové řízení celého vozového parku.

Využijte plný potenciál svého smíšeného strojového parku – s platformou MC-X. Centralizované řešení pro všechny stroje pro zemní a silniční práce – s trvale vysokým výkonem, který nadchne obsluhu vašich strojů.

- Standardizace pracovních procesů
- Zjednodušení školení
- Zvýšení produktivity

MC-X nabízí citlivé ovládání, které je pro obsluhu intuitivní. Méně předělávek, větší přesnost – jednoduše. Škálovatelnost. Možnost vystrojení. Nezávislost na stroji. MC-X – jedna platforma, která propojuje vše.



Více informací najdete na
topconpositioning.com

TOPCON
Authorized Dealer

KUHN -Baumaschinen

Habau přebírá 39 strojů Komatsu



Poslední stroje z velké zakázky na 39 strojů Komatsu byly z centrály společnosti Kuhn Baumaschinen v Eugendorfu dodány na stavby v Rakousku a Německu na začátku dubna.

Začátkem dubna byly z centrály společnosti Kuhn Baumaschinen v Eugendorfu dodány poslední stroje Komatsu v rozsáhlém balíku strojů na různé stavby společnosti Habau Hoch- und Tiefbaugesellschaft m.b.H. V Rakousku a Německu. Všechna pásová a mobilní rýpadla jsou vybavena rychlovýměnnými systémy a přídatnými zařízeními od společnosti Baumaschinentechnik.

Balík strojů zahrnuje 25 pásových rypadel od 20 do 36 tun, 12 mobilních rypadel od 16 do 20 tun, buldozer, kolový nakladač a sedm drapaků. Konkrétně se jedná o 2 x PC210LC-11, 5 x PC240NLC-11, 4 x PC240LC-11, 10 x PC290NLC-11, 4 x PC360NLC-11, 2 x PW160-11, 9 x PW180-11, 1 x PW198-11, 1 buldozer D61PX-24 a 1 kolový nakladač WA380-8. Dodávky strojů Komatsu na jednotlivá stavenišť byly zahájeny v březnu 2025 a poslední stroje byly předány na začátku dubna.

K tomu mag. Stefan Kuhn, jednatel společnosti Kuhn Baumaschinen: „Základem mimořádně dlouhého partnerství, které nás spojuje se společností Habau, je na jedné straně kvalita zařízení Komatsu, ale na druhé straně také profesionální servisní podpora, kterou poskytujeme nejen v Ra-



Zprava: Prok. Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Gerhard Wohlmuth (vedoucí oddělení strojů, Habau a Held & Francke), mag. Stefan Kuhn (jednatel společnosti Kuhn Baumaschinen), Michael Perwein (jednatel společnosti Baumaschinentechnik) a Christian Moser (vedoucí prodeje společnosti Kuhn Baumaschinen).

kousku, ale také v Německu prostřednictvím společnosti Kuhn Německo a našich partnerských prodejců. Přibližně 250 strojů Komatsu, které jsme v průběhu let dodali společnosti Habau, podtrhuje vysokou kvalitu tohoto partnerství.“

„Stroje Komatsu a výrobky společnosti Baumaschinentechnik (SW + lžice rýpadla) splňují naše požadavky ve všech ohledech. Mohu jen zdůraznit, že jsme velmi

dobře připraveni díky našim profesionálním partnerům – společností Kuhn Baumaschinen a Baumaschinentechnik. V této souvislosti bych také rád poděkoval všem pracovníkům ve výrobních závodech a dílnách, kteří se zasloužili o včasné předání tohoto rozsáhlého balíku strojů,“ zdůrazňuje prok. Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Gerhard Wohlmuth ze společnosti HABAU.

Předání dlouholetým zákazníkům ve Slovinsku

D51PX-24 od Komatsu je výkonný buldozer, který používá společnost GMTT Leščanec d.o.o. Má nový motor, optimalizovaný hydraulický systém a přepracované řízení čerpadla.



Převzetí buldozeru D51PX-24 společností GMTT Leščanec d.o.o.

Zleva doprava: Jure Bišup (Kuhn d.o.o.), Marijan Leščanec ml., Marijan Leščanec st.

Rýpadlo se zkrácenou zádí Komatsu **PC16R-3** je kombinací nejmodernější technologie a desetiletí zkušeností společnosti Komatsu. Je ideální pro přepravu na přívěsu za auto. Společnost Župa d.o.o. se rozhodla zakoupit toto rýpadlo se zkrácenou zádí



Převzetí **PC16R-3 HS** společností Župa d.o.o. – na fotografii Jaser Dalipovski



Perfektně se hodí pro přepravu na přívěsu za auto

Rýpadlo **PC138US-11** od společnosti Komatsu je rychlé a přesné. Díky výkonnému motoru Komatsu, hydraulickému systému Komatsu CLSS a prvotřídnímu komfortu obsluhy dosahuje rýpadlo nejvyšší produktivity v této třídě strojů. Společnost VBT d.o.o. je rovněž přesvědčena o účinnosti **PC138US-11**.



Převzetí **PC138US-11** společností VBT d.o.o.

Zleva doprava: Andrej Zorman (náhradní díly), Jure Bišup (Kuhn d.o.o.), Gašper Majdič (jednatel VBT d.o.o.)



Správný nástroj pro každý úkol

INOVACE v konstrukci produktů

Vysoký výkon při nízké hmotnosti

Extrémně málo pohyblivých dílů

Nastavitelné regulační ventily

Minimální náročnost na údržbu

Nejnižší provozní náklady

Hydraulické kladivo FRD



Protože zkušenost se počítá

Největší výrobce cementu v Chorvatsku se rozhodl pro kolové nakladače Komatsu

Společnost Cemex Croatia je největším výrobcem vysoce kvalitního cementu v Chorvatsku a hraje významnou roli na stavebním trhu. Společnost má pozitivní dopad na místní ekonomiku a výrazně se angažuje v oblasti udržitelného rozvoje. Společnost Cemex byla založena v Mexiku v roce 1906 a díky mnoha akvizicím se z místního dodavatele stala úspěšnou globální skupinou, která vyrábí vysoce kvalitní stavební výrobky a poskytuje spolehlivé služby zákazníkům a obcím ve více než 50 zemích. Společnost Cemex působí na chorvatském trhu již 20 let a dnes zaměstnává více než 550 lidí. Společnost provozuje 2 cementárny, 7 betonáren, 10 distribučních

center na pobřeží a 2 námořní terminály. Společnost Cemex ročně vyrobí přibližně 2,6 milionu tun cementu a 300 000 m³ betonu. Pro zvýšení efektivity společnost Cemex neustále investuje do personálu a vybavení. V posledních 3 letech byly zakoupeny **3 kolové nakladače Komatsu:** 1 x **WA380-8E0** pro výrobu betonu v Záhřebu a 2 kolové nakladače (**WA380-8E0 a WA480-E0**) pro betonárny v Dalmácii a centrální sklad v Kaštel Sućurac. Na fotografiích jsou zachyceny okamžiky předání posledních dvou jednotek WA380-8E0 a WA480-E0 v Kaštel Sućurac v Dalmácii (Chorvatsko).



WA380-8E0 předali Ante Jerčić, vedoucí prodeje společnosti Kuhn Hrvatska d.o.o., a Monika Požega, provozní ředitelka pro hotové směsi společnosti Cemex Hrvatska d.d.



WA480-E0 předali Ante Jerčić, vedoucí prodeje společnosti Kuhn Croatia d.o.o. a Dražen Mihanović, vedoucí výroby společnosti Cemex Croatia d.d.

XCENTRIC RIPPER

Revoluce v hornictví a dobývání kamene

- Až 5krát vyšší produkce ve srovnání s hydraulickým kladivem
- Výhodná alternativa k vrtání a odstřelu
- Vhodné pro všechna standardní rypadla

Společnost V-Híd Kft. převzala 12 nových strojů od společnosti Kuhn Földmunkagép Kft.

S hrdostí oznamujeme, že společnost **V-Híd Kft.** získala v rámci své nejnovější investice **celkem 12 strojů prémiové třídy** od společnosti **Kuhn Földmunkagép Kft.**

Převedený vozový park se skládá z následujících vozidel:

- 2 x buldozer Komatsu D61EX-24
- 2 x buldozer Komatsu D71EX-24
- 3 x HBM Nobas BG 180 Grader
- 5 x mobilní rýpadlo Komatsu PW160-11

Výběru strojů předcházela důkladná hodnotící proces, který zohlednil odborné aspekty. Zákazník z pověření společnosti V-Híd Kft pečlivě zkoumal alternativy dostupné na trhu a hledal stroje, které by fungovaly dlouhodobě spolehlivě. Rozhodnutí ve prospěch značek **Komatsu** a **HBM Nobas** nakonec nebylo náhodné. Hlavní kritéria výběru byla:

- Vynikající kvalita a technologická spolehlivost
- Nízké náklady na provoz a údržbu
- Rychlý a profesionální servis společnosti Kuhn Földmunkagép Kft.



Tato spolupráce je dalším důkazem, že společnost **Kuhn Földmunkagép Kft.** nabízí svým partnerům nejen stroje, ale také hodnotu, provozní spolehlivost a podporu.

Děkujeme společnosti V-Híd Kft. za důvěru a blahopřejeme jí k investici – jsme si jisti, že nové stroje budou dlouhodobě efektivně podporovat stavební úkoly!

Sklad náhradních dílů

Kuhn.Portal



Pokud chcete šetřit náklady a čas, je **sklad náhradních dílů** tím pravým řešením pro Vás.

Zde uvádíme jen několik málo výhod, které získáte:

- stálý přístup k objednávkám 24 hodin denně 365 dní v roce,
- rychlé a cenově výhodné zajištění originálních náhradních dílů pro stavební stroje Komatsu,
- okamžitý přehled o ceně a dodání,
- přehled Vašich objednávek.



Jednoduše se přihlaste prostřednictvím formuláře na naší domovské webové stránce a my Vás co nejdříve kontaktujeme, abychom Vám mohli poskytnout přístup.

Společnost Tehnostrade s.r.l. nasadila 30 sklápěčů HM300 na poslední úsek rumunské dálnice A1



Okamžik dodání: 10 sklápěčů Komatsu HM300, seřazených a připravených k práci. A jako vždy je vám k dispozici náš servisní tým KUHN, který se postará o bezproblémový chod – od prvního nastartování až po plný provoz.

Na začátku roku 2025 dodala společnost KUHN Rumunsko společnosti Tehnostrade 15 nových kloubových sklápěčů Komatsu HM300 na podporu výstavby posledního úseku dálnice A1 mezi župami Hunedoara a Timis.

Sklápěče byly uvedeny do provozu v lednu až březnu a nyní se používají v jedné z nejsložitějších oblastí projektu, při ražbě tunelů.

Roky důvěry, kilometry pokroku

Společnosti KUHN Rumunsko a Tehnostrade dlouhodobě spolupracují na základě vzájemné důvěry, konzistentních výsledků a spolehlivé technické podpory. Tato nejnovější dodávka navazuje na dřívější nákup 15 vozidel HM300 pro projekt dálnice A7 v Moldavsku, který se uskutečnil na začátku roku 2023. Vynikající výkon a odolnost těchto strojů přiměly společnost Tehnostrade investovat do dalších 15 jednotek.

Nyní poprvé pracuje všech **30 strojů Komatsu HM300** společně na jednom místě, aby pomohly dokončit jeden z nejdůležitějších rumunských infrastrukturních projektů.

S flotilou **170 strojů Komatsu** je společnost Tehnostrade jedním z největších provozovatelů Komatsu v zemi, což je důkazem důvěry ve značku a trvalé podpory ze strany KUHN Rumunsko

Robustní stroje pro velké mise

Komatsu HM300 je navržen pro vysokou produktivitu v náročných pracovních podmínkách. Tento sklápěč s výkonem motoru 248 kW (332 PS), objemem korby 17,1 m³ a maximálním užitečným zatížením 28 tun je osvědčeným řešením pro náročné stavební prostředí.

Podpora, která udržuje projekty v chodu

Každý stroj byl dodán s komplexním školením obsluhy a uvedením do provozu na místě servisními odborníky společnosti KUHN.

Náš tým nadále zajišťuje preventivní údržbu, rychlou technickou podporu a snadný přístup k náhradním dílům – pro maximální provozuschopnost



Jeden z našich servisních techniků zachytil okamžik při uvádění stroje Komatsu HM300 do provozu na místě. Za každou úspěšnou dodávkou stojí kvalifikovaný a specializovaný tým, který zajišťuje, že každý stroj je nakonfigurován, otestován a připraven k práci v reálných podmínkách.

bauma 2025 v Mnichově – to nejd

Nejvýznamnější veletrh strojů



Společnost Komatsu představila na veletrhu bauma 2025 13 nových strojů



PC220-LCi-12



WA475-11



PC7000-11E byl jedním z nejčastěji foto-grafovaných exponátů na veletrhu bauma

Společnost Komatsu vystavovala od 7. do 13. dubna 2025 na více než 7500 metrech čtverečných výstavní plochy 34 strojů.

Společnost Komatsu představila na veletrhu bauma 13 nových strojů

Mezi 13 novými produkty je i zcela nový model **PC220LCi-12**. Zákazníci nyní mohou využívat jedinečné funkce iMC 3.0. Stroj nejenže nastavuje nové standardy z hlediska produktivity a efektivity, ale nabízí také novou kabinu s maximálním komfortem obsluhy a bezproblémová řešení konektivity, která zjednodušují digitalizaci stavenišť.

Další zajímavostí byly nové kolové nakladače řady 11, **WA475-11** a **WA485-11**. Oba nové modely se vyznačují bezkonkurenčním výkonem a nízkou spotřebou paliva, což je možné díky výkonnému motoru s vysokým točivým momentem a převodovce s rozděleným výkonem.

Elektrické rýpadlo

Na předváděcí ploše byl k vidění také nový sklápěč s pevným rámem **HD605-10**, který je okamžitě k dispozici. Při vývoji modelu **HD605-10** společnost Komatsu zvýšila výkonnost, snížila provozní hmotnost, zvýšila užitečné zatížení na 64 tun se sklápěcí korbou o objemu **43 m³**, optimalizovala odolnost, upravila systémy pro všestranný výhled a snížila spotřebu paliva.

V hale C6 bylo vystaveno několik elektrických rýpadel, včetně již osvědčeného modelu **PC33E-6** a prototypů **PC20E** a **PC26E**. V centru pozornosti byly také prototypy **PC138E-11** a **PC210LCE-11** a několik průkopnických koncepčních strojů. Komatsu také rozšiřuje svou nabídku rýpadel se zkrácenou zádí o stroje v hmotnostní třídě 16-20 tun, a to o mobilní rýpadla **PW168-11** a **PW198-11**. Kabina hydraulických rýpadel Komatsu také prošla důkladnou rekonstrukcí.

Návštěvníci si nemohli nechat ujít ani elektricky poháněné **důlní rýpadlo PC7000-11E**, které bylo předvedeno



Náš specializovaný tým KUHN, který stojí za

v provozu s hloubkovou lžící. Model **PC7000-11E** je vybaven pro nejnáročnější provozní podmínky a vyznačuje se mimořádnou odolností, spolehlivostí a výkonem.

Společnost Komatsu na veletrhu bauma představila také **7,5tunové kompaktní mobilní rýpadlo se zkrácenou zádí – PW75**, které uzavírá mezeru pod středně velkými mobilními rýpadly. S tímto strojem lze snadno a přesně použít jakákoli přídatná zařízení.

Úspěšnější od společnosti Komatsu

ú, řešení a služeb pro výzvy dneška a zítřka



o vozem formule 1 Williams

Zaměstnanci společnosti Kuhn na veletrhu bauma 2025 – Byli jsme tam!

Na veletrhu Bauma představili zaměstnanci společnosti Kuhn nejnovější stroje, aby zákazníkům ukázali nejmodernější řešení. Návštěvníci byli ohromeni pokročilými technologiemi a kvalitou strojů. Společnost Kuhn sází na nejmodernější vybavení, aby stavebním firmám poskytla efektivní a spolehlivé stroje.

Tato prezentace posiluje partnerství se zákazníky a ukazuje zaměření společnosti na budoucnost.

Komatsu Williams Racing

Partnerství s Williams Racing bylo na veletrhu bauma zdůrazněno vystavením vozu Formule 1 na stánku Komatsu. Symbolizuje kombinaci technologie a výkonu – hodnot, které Komatsu integruje do svých strojů. Působivý Williams FW46 byl oblíbeným objektem pro fotografování.



Rodina Kuhn přivítala na Bavorském večeři v Augustiner Bräu každý den až 150 pozvaných obchodních partnerů



Velký počet návštěvníků

Video - Děkujeme!
Komatsu na veletrhu bauma
2025



Smart Construction Remote se stává standardní výbavou všech strojů s řídicími systémy Komatsu

Společnost Komatsu oznamuje, že Smart Construction Remote bude standardní výbavou strojů s řídicími systémy Komatsu. Patří mezi ně inteligentní řízení stroje (iMC) a 3D zobrazovací systém Smart Construction.

Smart Construction Remote je cloudové řešení, které uživatelům umožňuje vzdálený přístup ke strojům Komatsu i strojům jiných výrobců. Díky tomu lze problémy řešit rychleji a efektivněji, což snižuje prostoje a zvyšuje výkon. Kromě toho lze do strojů odesílat konstrukční soubory, i když jsou stroje vypnuté. Tím je zajištěna bezproblémová spolupráce mezi kanceláří a místem nasazení.

Vzdálený přístup ke strojům znamená méně cest na staveniště, což snižuje spotřebu paliva a emise CO₂.

Další milník se týká 3D zobrazovacího systému Smart Construction, který lze nyní používat i s naklápěcími rotátory předních výrobců, jako jsou Engcon, Steelwrist, Rototilt a OilQuick. Tento milník zajišťuje stavebním firmám a jejich řidičům ještě vyšší efektivitu, přesnost a všestrannost bez ohledu na použitý naklápěcí rotátor.



Dodávka 21 stavebních strojů Komatsu do DEK Praha

DEK je skupina společností, která dodává materiály a služby pro stavebnictví.

Díky strategickým investicím a neustálému rozvoji je společnost největším dodavatelem v České republice. Potvrzuje to každoročně rostoucí prodej a spokojení zákazníků.

Společnost Kuhn Bohemia prodala společnosti DEK Praha úctyhodných **21 strojů Komatsu** – 10 x PC138UCL-11, 5 x PW148-11; 4 x WA70M-8 a 2 x WA100M-8. To potvrzuje silnou pozici společnosti Komatsu na trhu a upevňuje partnerství mezi společnostmi Kuhn Bohemia a DEK.



emco

IDEÁLNÍ SOUSTRUH PRO KAŽDOU DÍLNU



scan me



www.emco-world.com

5 nových stavebních strojů Komatsu do vozového parku společnosti KÁMEN Zbraslav

Firma KÁMEN Zbraslav úspěšně spolupracuje s velkými společnostmi ve stavebnictví. Jako jeden z předních výrobců stavebních materiálů hraje společnost důležitou roli při realizaci mnoha stavebních projektů. V loňském roce společnost KÁMEN Zbraslav zakoupila **5 strojů Komatsu (3 stroje PC490LC-11 a 2 stroje HD605-8)**, což podtrhuje úzkou spolupráci mezi našimi společnostmi. Společnost KÁMEN Zbraslav vlastní celkem 16 závodů – 10 lomů, 2 pískovny a 4 betonárny – a zhruba 50 stavebních strojů, přičemž stroje Komatsu mají 30% podíl. Investice do strojů Komatsu je důkazem důvěry společnosti v kvalitu a spolehlivost těchto strojů. Spolupráce s významnými výrobci a využívání inovativních strojů pomáhá posilovat konkurenceschopnost společnosti KÁMEN Zbraslav



Zleva: Zdenek Voves, Antonín Kubice, Jan Král, Karel Pova, Petr Běhunek (pracovník Kámen Zbraslav) a Jaromír Kurka (prodejce Kuhn Bohemia a.s.)

2 nové stroje Komatsu na haldě v Kladně u firmy Destro

Na začátku dubna dodala společnost KUHN-Bohemia a.s. 2 nové stroje Komatsu firmě DESTRO s.r.o. v Kladně.

Jedná se o hydraulické pásové rýpadlo PC490/LC11 a kolový nakladač WA475-10. Stroje jsou určeny k odebírání ocelářské strusky z hald.

Hydraulické rýpadlo PC490/LC-11

Toto rýpadlo se vyznačuje výjimečným výkonem a šetrností k životnímu prostředí. Je vybavené výkonným motorem Komatsu o výkonu 270 kW. Provozní hmotnost stroje je 47 370 kg.

Výkon a výhody

Hlavními výhodami tohoto rýpadla jsou nízké provozní náklady a vysoký výkon. Oba stroje jsou velmi výkonné a úsporné a jsou vybavené novými technologiemi, které zvyšují jak pracovní výkon, tak bezpečnost a komfort obsluhy. Díky snadněji přístupným místům a ochranným krytům umožňují stroje rychlou a bezpečnou údržbu. Společnost Destro si toho všeho váží. Spolehlivý a kvalitní servis zajišťuje společnost KUHN – Bohemia a.s. po celou dobu životnosti strojů.



Pásové rýpadlo PC490/LC11) a kolový nakladač WA475-10

MBM-GROUP (1 x PC490LC-11E0, 2 x HM300-5E0 a 1 x GD675-7E0)



Počátky skupiny MBM-GROUP sahají do roku 1997.

Postupným rozšiřováním aktivit a rozvojem trhu se společnost MBM-GROUP vyvinula v moderní stavební firmu specializující se na pozemní a inženýrské stavby.

Společnost MBM GROUP a.s. se rozhodla rozšířit svůj strojový park o pásové rýpadlo **KOMATSU PC490LC-11E0** a 2 kloubové sklápěče **KOMATSU HM300-5E0** pro velmi náročnou stavbu 12 km dlouhého obchvatu Šaly.

Vzhledem k tomu, že společnost MBM GROUP a.s. potřebovala pro stavbu obchvatu velké množství kameniva, zakoupila také výkonný kuželový drtič McCloskey C2CR s primárním drtičem se 2 síty a drtičí kapacitou až 300 tun za hodinu.

Vzhledem k tomu, že stavba 12 kilometrového silničního úseku vyžaduje vysokou přesnost v podloží, rozšířila



skupina MBM svůj vozový park o výkonný urovnávací stroj.

KOMATSU GD675-7E0 s automatickou 3D nivelací.

Nová řada rýpadel nastavuje nové standardy

Komatsu Europe představuje zcela nové modely rýpadel PC220LC-12 a PC220LCi-12. Stroj nyní nastavuje nové standardy pro celý stavební průmysl z hlediska výkonu, efektivity, komfortu řidiče a digitalizace a nabízí bezkonkurenční výhody pro zákazníky.

Měřitelné zvýšení produktivity s přímým dopadem na výsledky společnosti

Modely PC220LC-12 a PC220LCi-12 jsou vybaveny novým výkonným motorem Komatsu nové generace o výkonu 129 kW a novým elektronicky řízeným hydrostatickým pohonem.

O 18 % nižší spotřeba paliva, tj. o 2,1 litru paliva za hodinu méně ve srovnání s předchozím modelem. Zvýšení síly při trhání a lámání o 7 %.

Stroj se ovládá intuitivně a umožňuje uvolněnou práci.

Bezkonkurenční pohodlí a vynikající výkon

Nová kabina umožňuje nejen intuitivní ovládání stroje, ale také zvyšuje pohodlí řidiče na dosud nepřekonanou úroveň.

Kabina je výrazně větší a nabízí o 30 % více místa pro nohy a volitelné prémiové sedadlo řidiče pro neomezené pohodlí. Výhled vpravo dole se rovněž zvětšil o 50 %.

Monitorový systém s 8palcovou dotykovou obrazovkou s vysokým rozlišením umožňuje intuitivní ovládání a snadný přístup k informacím. Stroj je také vybaven mimořádně univerzálními, ergonomickými a programovatelnými ovládacími pákami. Nastavení hydrauliky si může řidič plně přizpůsobit svým potřebám.

Stroj je také vybaven systémem identifikace řidiče, do kterého lze uložit až 50 profilů řidiče.

Standardní výbava **PC220LC-12** zahrnuje také integrovanou váhu užitečného zatížení a 2D řízení stroje

Nové inteligentní řízení stroje 3.0 s jedinečnými funkcemi

Společnost Komatsu nabízí inteligentní systém řízení strojů z výroby již více než 10 let, ale nový stroj PC220LCi-12 je vybaven nejnovější generací iMC 3.0, která má některé jedinečné funkce v oboru.

Systém iMC 3.0 lze používat také



Srovnání nové řady s předchozím modelem

	PC220LC-12 (nový)	PC210LC-11
Provozní režim	P+	P
Produktivita (t/h)	118	100
Spotřeba paliva (l/h)	98	100
Emise CO2/tuna přepravovaného materiálu	83	100

s naklápěcími rotátory a nabízí funkce, jako je vymezení pracovního prostoru ve 3D a funkce automatické liniové jízdy. Dalším krokem k autonomnímu provozu je automatické řízení otáčení pro poloautomatické nakládání nákladního vozidla.

Díky standardně integrované funkci **Smart Construction Remote** mohou zákazníci přenášet konstrukční soubory do stroje na dálku a řešit problémy prostřednictvím dálkového ovládání obrazovky, aniž by museli cestovat na staveniště.

Pokročilá váha užitečného zatížení modelu PC220LCi-12 zjednodušuje nakládání a zabraňuje přetížení. Ve spojení s volitelným řešením Smart Construction Fleet se údaje o užitečném zatížení automaticky vyměňují mezi

rýpadlem a sklápěčem, takže řidiči nemusí zadávat žádné údaje.

Nové stroje řady 12 jsou ještě robustnější a nabízejí maximální spolehlivost při každém použití.



6 x demoliční rýpadla (PC490HRD-11 + PC390HRD-11) dodaná dlouholetým zákazníkům v roce 2024

Demoliční rýpadla číslo pět a šest byla dodána v probíhající obchodní době.

Stroje byly předány společností Aregger AG (PC490HRD-11) a H.U. Schweizer GmbH (PC390HRD-11).

Stroj PC490HRD rozšiřuje stávající vozový park zákazníka a je již druhým strojem tohoto typu.

Stroj PC390HRD nahrazuje dlouholetý PC350HRD-8, zatímco ostatní stroje byly dodány dlouholetým zákazníkům, jako jsou společnosti KIBAG a Isenschmid AG.

Stroj číslo sedm, další PC390HRD-11, dorazil až následující pondělí.

Bylo by žádoucí vyfotografovat všechny tři stroje najednou.

Přesto byl zákazník, společnost Gebr. Stöckling & Co. AG, v dubnu nadšen svým

moderním strojem.

Demoliční rýpadla zaujmou vysokým výkonem, spolehlivostí a inovativním výměnným systémem „K100“, který je na trhu jedinečný. Pozitivní trend prodeje je způsoben především legislativním vývojem v oblasti zhuštěné výstavby. Zejména v městských oblastech a aglomeracích je třeba nahradit staré budovy, aby se uvolnil prostor pro novou výstavbu.

H.U. Schweizer GmbH (vlevo: PC390HRD-11) a Aregger AG (vpravo: PC490HRD-11)



Skok v efektivitě těžby vápence – Komatsu HD405-8 v akci

Eduard Merkle GmbH & Co. KG zvyšuje produktivitu a snižuje emise díky sklápěčům od Kuhn Baumaschinen Deutschland

BLAUBEUREN/ALTENTAL (MA). Působivé shrnutí: Výrazné zvýšení produktivity a energetické účinnosti – to je to, co společnost Eduard Merkle GmbH & Co. KG zaznamenala od doby, kdy začala ve svém vápencovém lomu používat sklápěč Komatsu HD405-8.

Eduard Merkle GmbH & Co. KG, je předním výrobcem vápencové moučky a drtí v Bádensku-Württembersku. Společnost provozuje vápencový lom v Blaubeuren-Altental od roku 1924 a ročně zde vytěží přibližně 500 000 tun vápence. Od února 2023 dopravuje HD405-8 vytěžený materiál do primárního drtiče a třídičky – s působivými výsledky.

Komatsu HD405-8 boduje úsporným pohonem, automatickým vypínáním volnoběhu a vysokým výkonem retardéru. S motorem o výkonu 386 kW (518 PS) dosahuje rychlosti až 66 km/h a nabízí objem korby 24 m³ a užitečné zatížení

40 tun. Vzhledem k tomu, že velká část produkce bude v příštích letech pocházet z hloubky, byla korba vybavena výklopnou zádi. V kombinaci se zvýšením výšky bočních stěn by se užitečné zatížení mohlo zvýšit přibližně o 20 %, čímž by se výrazně

snížila měrná spotřeba paliva (litry na tunu). Díky těmto technickým vlastnostem stroj významně přispívá ke zvýšení efektivity ve vápencovém lomu společnosti Eduard Merkle GmbH & Co. KG.



(Zprava) jednatel Hartmut Koch-Czech, zast. vedoucí lomu Otto Baier, vedoucí lomu Bernd Hilsenbeck (všichni tři Eduard Merkle GmbH & Co. KG) a Michael Specker, prokurista společnosti Kuhn Baumaschinen Deutschland. Společnost Merkle pracuje se sklápěčem Komatsu HD405-8 ve vápencovém lomu v Blaubeuren-Altental od února 2023 – s působivými výsledky.

Spolehlivý výkon pro betonové stavby

Gebr. Adler GmbH & Co. KG sází na Komatsu WA380-8 od společnosti Kuhn Baumaschinen Deutschland

EDLING (MA). Gebr. Adler GmbH & Co. KG, rodinná firma, která se od roku 1956 specializuje na betonářské a štěrkařské práce, rozšiřuje svůj strojový park o stroj Komatsu WA380-8.

Tento zavedený podnik, který si vybudoval renomé díky svému mottu: „Jsme tu pro naše zákazníky, od pískoviště až po velké staveniště“, hledal před časem výkonné a ekonomické řešení pro manipulaci s materiálem.

Model WA380-8 s výkonem motoru 143 kW (192 PS) a objemem lžice 3,2 až 6,5 m³ zaujal optimální kombinací výkonu, úspory paliva a snadné obsluhy. Díky ovládacím pákám EPC (Electronic Pilot Control) stroj rychle a přesně reaguje na řídicí povely a Komatsu SmartLoader Logic System zajišťuje nižší spotřebu paliva.

Po více než 4 000 provozních hodinách se kolový nakladač ukázal jako mimořádně spolehlivý a plně funkční.

„Spolupráce se společností Kuhn byla profesionální a spolehlivá, od konzultace až po dodání. Obdrželi jsme vysoce

výkonný stroj, který se v naší společnosti již osvědčil,“ říká Adler.



WA380 je efektivní a hospodárné řešení pro manipulaci s materiálem u společnosti Gebr. Adler GmbH & Co. KG.



ARS 200



ARP 95



ARX 40-2

PRODUKTIVITA A VÝKONNOST

Nejlepší hutnicí výkon – bez ohledu na konkrétní aplikaci.

Další informace o produktech a službách naleznete na: www.ammann.com
MMP-3130-00-CZ | © Ammann Group



AMMANN

Spolehlivost a inovace v kamenolomu

Bayer. Wald Granitwerke K. A. Thiele GmbH sází na Komatsu WA475-10 FÜRSTENSTEIN / AUERBACH (MA). Společnost Bayer. Wald Granitwerke K. A. Thiele GmbH se sídlem v dolnobavorském Fürstensteinu se může pochlubit 100 lety zkušeností. Společnost, která vznikla v roce 1925 pod vedením Karla-Augusta Thieleho jako podnik na výrobu přírodního kamene, se během desetiletí vyvinula v moderní, mezinárodně působící štěrkářský závod s přibližně 50 zaměstnanci a dvěma provozovnamy. Inovace a praktičnost jdou u Thiele ruku v ruce – to se projevuje nejen u výrobků, jako je speciálně vyvinutý granit Luxivit, ale také při výběru techniky. Nejnovějším příkladem je doplnění stroje Komatsu WA475-10, který dodala společnost Kuhn Baumaschinen Deutschland. Nový kolový nakladač se používá v lomu Hötzelberg u Auerbachu, kde se den co den přemísťují, nakládají a zpracovávají tuny materiálu. „Stroj používáme prakticky na všechno: od těžby materiálu až po přepravu a zemní práce. Musí být spolehlivý, výkonný a pohodlný – a přesně takový je,“ vysvětluje Roland Wulzinger, který je hlavním řidičem stroje. „Cítíme, že je o nás dobře postaráno.“



U společnosti Thiele se sází nejen na výkonnost strojů, ale také na spolehlivé partnerství.

(Zleva doprava): Angel Bibov, jednatel Granitwerke Thiele, Thomas Lang, oblastní vedoucí prodeje Kuhn Baumaschinen, Markus Raab, vedoucí provozu Thiele, Roland Wulzinger, řidič kolového nakladače Thiele, Helmut Urmann, vedoucí prodeje Kuhn Baumaschinen, Bavorsko.

Pokud se něco děje, okamžitě se to řeší,“

Není tedy divu, že ve firmě Thiele již pracuje několik strojů Komatsu.

B2B ONLINE TRŽIŠTĚ PRO STAVEBNÍ STROJE

DIGANDO
READY TO RENT

- ✓ 24/7 závazný pronájem online
- ✓ Dostupnost v reálném čase
- ✓ Přehled stavebních strojů a cen
- ✓ Smlouva o pronájmu mezi pronajímatelem a nájemcem

JEDNODUCHÉ
REGISTRACE A
PRONÁJEM



Více než 18 000 stavebních strojů ve 160 půjčovnách

DIGANDO.COM

Stavební stroje KUHN v kostce



Rakousko
Německo
Švýcarsko
Maďarsko
Česko
Slovensko
Slovinsko
Chorvatsko
Polsko (nakládací technika)
Rumunsko
Moldavsko

Vaše nejbližší pobočky společnosti Kuhn

KUHN-Baumaschinen GmbH Rakousko

- 1 Centrála Eugendorf u Salzburgu
Tel.: (+43) 6225-8206-0
- 2 Pobočka Mondsee
Tel.: (+43) 6232-6862
- 3 Pobočka Himberg u Vídně
Tel.: (+43) 2235-87580
- 4 Pobočka Stans
Tel.: (+43) 5242-64600-620
- 5 Pobočka Vöcklabruck
Tel.: (+43) 7672-725320
- 6 Pobočka Villach
Tel.: (+43) 4252-2848
- 7 Pobočka Pernegg
Tel.: (+43) 3867-8881
- 8 Pobočka Achau
Tel.: (+43) 2236-714880
- 9 Pobočka Traun
Tel.: (+43) 7229-20604
- 10 Pobočka St. Georgen am Ybbsfelde
Tel.: (+43) 7472 61263-0
- 11 Pobočka Bisamberg
Tel.: (+43) 2262 714 00

KUHN-Schweiz AG

- 12 Centrála Heimberg u Bernu
Tel.: (+41)334398822

- 13 Pobočka Lommis
Tel.: (+41)523696030
- 14 Pobočka Granges
Tel.: (+41)219462846
- 15 Pobočka Tessin
Tel.: (+41)791371823

KUHN-Baumaschinen Deutschland GmbH

- 16 Centrála Hohenlinden u Mnichova
Tel.: (+49) 8124 4463-0
- 17 Pobočka Stuttgart
Tel.: (+49) 7150-2097-0
- 18 Pobočka Elchingen u Ulmu
Tel.: (+49) 7308-923 2303
- 19 Pobočka Wörth a. d. Donau
Tel.: (+49) 94 82 - 80 21 81

KUHN-Bohemia a.s.

- 20 Centrála Praha/Čestlice
Tel.: (+420) 212200200
- 21 Pobočka Most
Tel.: (+420) 417638701
- 22 Pobočka Brno
Tel.: (+420) 547210141
- 23 Pobočka Ostrava
Tel.: (+420) 596238012

- 24 Pobočka Opava
Tel.: (+420) 601368588
- 25 Pobočka Pardubice
Tel.: (+420) 466971531
- 26 Pobočka Plzeň Hřbitovní
Tel.: (+420) 377462045
- 27 Pobočka Plzeň Borská
Tel.: (+420) 724723051
- 28 Pobočka České Budějovice
Tel.: (+420) 380900491

KUHN-Slovakia s.r.o.

- 29 Centrála Senec/Bratislava
Tel.: (+421) 263 83 85 09
- 30 Pobočka Prešov/Haniska
Tel.: (+421) 513 240035
- 31 Pobočka Banská Bystrica
Tel.: (+421) 484147012
- 32 Pobočka Žilina
Tel.: (+421) 417003766

KUHN-Kft.

- 33 Centrála Budapešť
Tel.: (+36) 12898080
- 34 Pobočka Kaposvár u Pécsu
Tel.: (+36) 309415710
- 35 Pobočka Segedín
Tel.: (+36) 304456248
- 36 Pobočka Szombathely
Tel.: (+36) 304456246

- 37 Pobočka Miskolc
Tel.: (+36) 304456251
- 38 Pobočka Nyíregyháza
Tel.: (+36) 304456241

KUHN d.o.o.

- 39 Trzin u Lublaně
Tel.: (+386) 1-5622271

KUHN – Hrvatska

- 40 Centrála Zagreb
Tel.: (+38) 512407522
- 41 Pobočka Rijeka
Tel.: (+38) 512407522
- 42 Pobočka Split
Tel.: (+38) 512407522

KUHN – POLSKO (NAKLÁDACÍ TECHNIKA)

- 43 Kuhn Polska Sp. z o.o.
(Nakládací technika)
Centrála Sosnowiec
Tel.: (+48) 322-58 60 30

KUHN – RUMUNSKO/ MOLDAVSKO

- 44 Marcom RMC' 94 SRL
Romania
Centrála Bukurešť
Tel.: (+40) 2135-22164

www.kuhn.at



KOMATSU