

Komatsu uvádí na trh

NOVÁ KOLOVÁ RÝPADLA PW168-11 A PW198-11

Prohlédnout si je budete moci na výstavě Intermat v Paříži.

Ve dnech 24.–27.4. 2024 se v Paříži uskuteční mezinárodní stavební veletrh Intermat 2024. V letošním roce přivítá více než 1000 vystavovatelů z celého světa z oblasti výroby stavebních materiálů, technologií i stavební techniky. Mezi vystavovateli nebude chybět ani značka japonských stavebních strojů Komatsu, která zde představí téměř 30 typů strojů a vyzdvihne špičkové technologie a služby se zaměřením na digitalizaci a elektrifikaci.

Mezi novinkami nebudou chybět ani kolová rýpadla PW168-11 a PW198-11, kterými značka Komatsu rozšiřuje svou produktovou řadu modelů s krátkou zádí a zakrouhluje provozní hmotnosti těchto oblíbených strojů až na 20 tun.

Nové stroje jsou kompaktní a snadno se přepravují. Jsou výkonné, pohodlné, všestranné, spolehlivé a odolné. Jsou navrženy podle požadavků zákazníků, které vedly k jejich vývoji. Dva nově vyvinuté stroje přesně odpovídají těmto požadavkům a jsou do provozu uváděny právě nyní.

Snadná přeprava a kompaktní rozměry

Nová kolová rýpadla Komatsu můžete rychle přepravit na jiné stave-

niště, aniž byste potřebovali speciální přívěs. Lze s nimi pracovat v úzkém, či velmi omezeném prostoru. S nízkou přepravní výškou pouhých 3,1 m je možná přeprava na standardních nízkých přívěsech s ložnou výškou až 4 m. Krátký zadní převis 1,85 m (PW168-11) nebo 1,9 m (PW198-11) je ideální pro práci ve stísněném stavebním prostoru.

Silný pomocník

Nová kolová rýpadla s krátkou zádí disponují čtyřválcovými vznětovými motory Komatsu (110 kW nebo 129 kW). Na stavbě nacházejí univerzální uplatnění při standard-

ní práci na výkopech, ale i při zvedání či odtahování břemen. Motory nových rýpadel splňují aktuální emisní normy EU Stage V a jsou standardně dodávány s ekologickým palivem HVO Diesel. Jediněná konstrukce stroje s optimalizovaným výložníkem a motorem vzadu umožňuje enormní zdvihací výkon pro snadné přemístění těžkých nákladů.

Vynikající jízdní vlastnosti a komfort pro obsluhu

Vynikající jsou také jízdní vlastnosti nových modelů. Díky nízkému těžišti jsou stroje stabilnější v terénu i na silnici. Nové prémiové sedadlo s víceúrovňovým větráním a vyhříváním je pro obsluhu stroje obzvláště pohodlné. Všechny důležité funkce stroje lze ovládat pomocí joysticků. To vše je umocněno dokonalým výhledem do všech stran okolí stroje. Navíc vše podporují čtyři kamery standardně s pohledem z ptáčích perspektivy.

Všestranné a flexibilní

Jako stěžejní stroje jsou stále častěji používána mobilní rýpadla s naklápěcím rotátorem a 3D navigačním systémem. Nové modely kolových rýpadel Komatsu jsou otevřené pro jakýkoli druh systému a jsou připraveny pro použití s tiltrotátorem i pro 3D navigační systémy. S užitečnými doplňky, jako je řízení pomocí joysticku, řízení ovládání nářadí nebo připojení přívěsu, lze PW168 a PW198 optimálně připravit pro provoz na náročných staveništích.

Spolehlivý a odolný

Nové filtry pevných částic Komatsu, které se vyměňují až po 8 000



hodinách, umožňují dlouhou a nepřerušovanou práci. Úprava výfukových plynů probíhá plně automaticky, bez narušení pracovního výkonu. Stroje vynikají stabilitou a robustní konstrukcí. Snadná je také údržba strojů díky tomu, že veškerá místa údržby jsou centralizovaná a snadno dostupná z úrovně země za ocelovými kládkami. Všechny důležité funkce jsou standardně zobrazovány prostřednictvím monitoru stroje a systému správy vozového parku Komtrax.

Stručný přehled výhod a inovací:

- Dva nové, další modely kolových rypadel Komatsu (PW168 a PW198).
- Snadná přeprava: Kompaktní rozměry a nízká přepravní výška.
- Výkonné motory Komatsu s výkonem 110 kW (PW168) a 129 kW (PW198).
- Čistý a ekologický: Filtr pevných částic Komatsu s intervalem výměny 8000 hod.

- Všestranné použití: Příprava pro použití tiltotrátoru a montážní body pro senzory řízení stroje.
- Mnoho užitečných možností dostupných z výroby.

A co říci závěrem?

Značka Komatsu patří ke světovým lídrům v oblasti výroby strojů pro stavebnictví, těžební, lesní a zpracovatelský průmysl. Na území ČR je výhradním prodejcem strojů této značky společnost Kuhn Bohemia a.s. se sídlem v Čestlicích u Prahy. Ta pro své zákazníky zajišťuje nejen odborné poradenství a prodej těchto strojů, ale také veškerý poprodejní servis. Nicméně pokud chcete vidět to nejnovější, co v současné době značka Komatsu nabízí, vypravte se v dubnu do Paříže, kde Komatsu představí svou vizi budoucnosti stavebních strojů a techniky.

Ivo Románek



KOMATSU



Centrála: Čestlická 299, 251 01 Čestlice
tel.: +420 212 200 200, www.kuhnbohemia.cz

