

Společnost Kennametal rozšiřuje své těžební portfolio o tři nové produktové řady

24.9.2024 - Kelly Bandieramonte | PROTEXT

Společnost Kennametal Inc. dnes oznámila rozšíření své ucelené produktové řady nástrojů a řešení proti opotřebení pro důlní práce. Mezi novými přírůstky jsou jak frézovací hroty schopné uspokojit nejrůznější potřeby zákazníků, tak inovativní systém kruhových ocelových vrtných tyčí, navržený pro zvýšení efektivity a bezpečnosti.

Řada **PrimePoint™** využívá hroty z polykrystalického diamantu (PCD), který umožňuje obsluhu dobývacích kombajnů při těžbě pomocí směrného stěnování pracovat déle. Zvýšená tvrdost hrotu z PCD oproti tradičnímu karbidu wolframu výrazně snižuje jeho abrazivní opotřebení, čímž se prodlužuje doba provozu.

Pro zcela jiné úkoly je tu řada **PlusPoint™** z mimořádně odolného materiálu, která byla vyvinuta pro penetraci i těch nejtvrdších hornin v situacích, kdy operátor razicího kombajnu nečekaně narazí na nepříznivé geologické podmínky, přičemž minimalizuje prostoje a snižuje spotřebu nástrojů.

Slabá svorníková výztuž stropu ohrožuje nejen produktivitu práce, ale i bezpečnost pracovníků. Systém kruhových ocelových vrtáků **Defender™ Round Drill Steel System** byl do nabídky zařazen jako odpověď na problémy, kterým horníci čelí při kombinaci špatných geologických vlastností stropu a přítomnosti vody. Tento nový systém, který ve srovnání se šestihrannou stohovatelnou vrtákovou ocelí zachovává nižší úroveň hluku i menší prašnost, se dále vyznačuje:

- Silnější kruhovou tyčí, která je na rozdíl od pěchovaných svorníků stohovatelná a opravitelná.
- Samovyrovnávacím, hands-free upínacím pouzdrem a hnacím ústrojím.
- Adaptéry s drážkovým pohonem, které přenášejí rotaci na vnitřní šestihran ocelových dílců, což umožňuje stroji rychleji vrtat větší a delší otvory.

"Náš tým odborníků na opotřebení pozorně naslouchá problémům, které trápí naše zákazníci - a naši materiáloví a průmysloví experti pro ně vyvíjejí osvědčená řešení," říká Marcelo Campos, viceprezident divize nástrojů pro zemní práce Global Earth Cutting Tools. *"Tyto novinky jsou nejnovějším výsledkem jejich společného úsilí,"* dodává.

Další informace najdete na těchto odkazech:

[PrimePoint](#)

[PlusPoint](#)

[Defender Round Drill Steel System](#)

Pro zakoupení kontaktujte svého obchodního zástupce nebo autorizovaného distributora společnosti Kennametal.

Zákaznická podpora - Centra služeb pro zákazníky Kennametal

O společnosti Kennametal

Společnost Kennametal Inc. má více než 80 let zkušeností na vedoucí pozici v oblasti průmyslových technologií a svým zákazníkům zajišťuje produktivitu prostřednictvím materiálové vědy, nástrojů a řešení s vysokou odolností proti opotřebení. Možnosti pro přesnější a efektivnější výrobu u ní hledají zákazníci z oblasti leteckého průmyslu, zemních prací, energetiky, všeobecného strojírenství i dopravy. S udržením konkurenceschopnosti jim zde každý den pomáhá přibližně 8700 zaměstnanců ve více než 60 zemích. V účetním roce 2024 dosáhla společnost Kennametal tržeb ve výši přibližně 2 miliardy USD. Další informace najdete na adrese www.kennametal.com . Sledujte @Kennametal na sítích Instagram, Facebook, LinkedIn a YouTube.

Foto - https://mma.prnewswire.com/media/2508978/Kennametal_Defender.jpg

Foto - https://mma.prnewswire.com/media/2508979/Kennametal_PlusPoint.jpg

Foto - https://mma.prnewswire.com/media/2508980/Kennametal_PrimePoint.jpg

Logo - https://mma.prnewswire.com/media/2003465/Kennametal_Logo.jpg

KONTAKT: Kelly Bandieramonte, PHONE: +1 724-237-0472,
Kelly.Bandieramonte@kennametal.com

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/spolecnost-kennametal-rozsiruje-sve-tezebni-portfolio-o-tri-nove-produktove-rady/2573256>