

XCMG představuje na veletrhu bauma China 2024 17 modelů rypadel

4.12.2024 - Qingqing Feng | PROTEXT

Environmentálně odpovědné inovace jsou hnací silou udržitelnosti průmyslu

Společnost XCMG Excavator se zavázala k ekologické transformaci odvětví stavebních strojů a uvedla na trh několik energeticky účinných elektrických rypadel. Na výstavě vzbudily pozornost elektrické modely XCMG zejména nápadným, svěže zeleným barevným provedením.

Nejnovější elektrická rypadla XE19EV a XE27EV, navržená speciálně pro evropský trh, prošla náročnými testy, které prokázaly jejich pevnost a spolehlivost. Evropští provozovatelé, kteří stroje vyzkoušeli, si je velmi pochvalovali pro jejich vynikající výkon a výjimečný uživatelský komfort.

Minirypadla zvyšují pohodlí a efektivitu pro zákazníky

Evropa, známá svou vysokou industrializací a přísnými předpisy, upřednostňuje minirypadla o hmotnosti 0-8 tun, která splňují přísné výkonnostní a emisní normy. Modely XCMG XE35E, XE55E a XE80E, které byly na akci představeny, jsou v regionu nejoblíbenějšími modely na míru.

Model XE35E vyniká všestranností, otáčením o 360° a výjimečnou stabilitou spojenou s hladkou ovladatelností. Díky svému bezkonkurenčnímu výkonu a účinnosti je ideální k řešení úkolů v omezených prostorech, včetně přeplněných městských oblastí a uvnitř budov. To se hojně využívá při zemních pracích, v pozemním stavitelství, lesnictví a dalších stavebních oborech na celém kontinentu.

XCMG nabízí individuální komplexní řešení pro specifické trhy

XCMG Excavator se nadále zaměřuje na vývoj kompletní produktové řady s důrazem na řešení specifická pro konkrétní obory, mezi něž patří specializované stroje, lesnická technika a kolová rypadla. Rypadlo XE125F, zkonstruované speciálně pro úkoly spojené s těžbou dřeva a štěpkováním, si získalo značný zájem svou jedinečnou konstrukcí. Pozornost návštěvníků přitahovalo také hybridní diesel-elektrické hydraulické rypadlo XE800WDM, které umožňuje uživatelům volit režim výkonu podle provozních podmínek. Kromě toho společnost XCMG představila také demoliční robot PCR300, který váží pouhé 2 tuny, ale má demoliční výkon šestitunového rypadla, a kolové hydraulické rypadlo XE155WECR s poloměrem výkyvu ocasu pouhých 1,75 metru. Tyto inovace vyvolaly živé diskuse v oboru.

XCMG představuje globální technické inovace v oblasti základních komponentů

Ve výstavní hale klíčových komponentů XCMG upoutaly mimořádnou pozornost čtyři pásové podvozky: pásový buldozer s výkonem 900 koní, pásové minirypadlo, pásové rypadlo odolné vůči extrémním teplotám a pásové rypadlo s nosností 400 tun. Pásové rypadlo s nosností 400 tun, rozměry 3,6 m x 1,5 m x 2,2 m a hmotností 10 220 kg má pásové a napínací kola vyrobená z legované oceli s vysokou tvrdostí a speciální tepelnou úpravou pro zvýšení odolnosti vůči nárazu a opotřebení. Nosné kolečko prochází po kování integrální tepelnou úpravou, která zajišťuje mimořádnou pevnost a nosnost.

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/xcmg-predstavuje-na-veletrhu-bauma-china-2024-17-modelu-rypadel/2604490>