

Společnost SANY na veletrhu bauma 2025 zaujala udržitelným sortimentem a digitální inteligencí

24.4.2025 - | PROTEXT

Společnost SANY letos představila 35 stěžejních výrobků, včetně rýpadel, teleskopických nakladačů, kolových nakladačů, jeřábů, vysokozdvížných vozíků a silničních strojů. Z nich 31 má certifikát CE (vyhovujících právním předpisům Evropské unie), 15 má celosvětovou premiéru a 11 je elektrických, což zdůrazňuje zaměření společnosti SANY na udržitelnost a inovace.

Špičková produktová řada s globálními premiérami

SCC2000A-EV: Největší čistě elektrický pásový jeřáb SANY s příhradovým výložníkem, vybavený vysokokapacitní baterií CATL s kapacitou 422 kWh pro až devět hodin provozu. Motor Danfoss o výkonu 234 kW poskytuje silný výkon pro náročné úkoly. S nosností 200 tun je vybaven hlavním výložníkem o délce 86 m, pevným výložníkem o délce 30 m a výložníkem s možností nastavovat úhel svého ramene o délce 63 m. Splňuje certifikaci CE a evropské dopravní předpisy.

STR50E: První pětisetunové elektrické rýpadlo v oboru, vybavené 60kWh baterií, která umožňuje více než sedm hodin nepřetržitého provozu s rychlým nabíjením za pouhých 60 minut prostřednictvím sdílených nabíjecích článků pro elektromobily. Je poháněno bateriovým systémem od firmy CATL s kapalinou chlazeným tepelným řízením, spolehlivě pracuje při teplotách od -20 °C do 50 °C, má více než 2000 testovaných pracovních hodin a více než 2000 nabíjecích cyklů. To odpovídá 30 letům životnosti.

SY215E: Vlajková loď mezi elektrickými rýpadly, poháněná 422kWh baterií CATL a 150kW výkonným motorem, který zajišťuje 6-8 hodin nepřetržitého provozu v evropských pracovních podmínkách. Díky duálnímu nabíjení CCS2 (100 % za 1,5 hodiny) a třistašedesátistupňovým kamerám s umělou inteligencí pro detekci lidských zón zvyšuje bezpečnost i efektivitu.

STH625E: První kompaktní teleskopický nakladač SANY určený pro Evropu, navržený pro stísněné prostory. Při šířce 1,85 m a výšce 1,92 m kombinuje kompaktnost s výkonem. Baterie s kapacitou 34 kWh umožňuje až 8 hodin provozu při rychlosti jízdy 20 km/h.

Do středu pozornosti se dostává digitální inteligence

Výstavní zóna digitální inteligence společnosti SANY také přilákala velké množství lidí, přičemž velký zájem a dotazy vzbudila platforma MySANY a chytrý výkopový systém Mechlink.

Chytrý výkopový systém Mechlink, vyvinutý společností Yaowu Technology a Výzkumným a vývojovým ústavem těžkého strojírenství pro velká rýpadla společnosti SANY, je určen pro velká rýpadla v náročných a nebezpečných podmínkách. Využívá ultra nízkou latenci 5G a umožňuje inteligentní výkopové práce na úrovni L2 jedním kliknutím, čímž zajišťuje bezpečnost, efektivitu a pokročilou inteligenci.

Dalším vrcholem byla **živá ukázka dálkového ovládání bagru z německého Mnichova až v čínském Chu-čou** – to znamená na vzdálenost přes 8500 kilometrů –, které přilákalo více než 200

účastníků a jež vyvolalo nadšený ohlas.

Evropská cesta společnosti SANY začala v roce 2009 vstupem do německého Bedburgu. Od té doby vybudovala v Evropě mohutný ekosystém, který zahrnuje výzkum a vývoj, výrobu, marketing a poprodejní služby. Se 150 prodejci, 120 odborníky na prodej, 70 servisními vozidly a zásobami náhradních dílů v hodnotě 20 milionů eur společnost SANY trvale překonává očekávání zákazníků a splňuje požadavky trhu na čisté, ekologické a udržitelné výrobky.

KONTAKT: Jiawei Zhao, zhaojw16@sany.com.cn

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/spolecnost-sany-na-veletrhu-bauma-2025-zaujala-udrzitelem-sortimentem-a-digitalni-inteligenci/2664808>