

Pressmeddelande

2025-04-07

Swerock presenterar världsnyhet på ledande byggmaskinsmessa i Tyskland

Swerock, Volvo Lastvagnar och Putzmeister presenterar idag en av världens största betongpumpar som är 100 procent eldriven. Den batterielektriska betongpumpen är avgasfri, har en räckvidd på 42 meter och är beställd av Swerock, som varit delaktig i projektet. Nyheten visas nu på världens ledande mässa för byggmaskiner, Bauma i Tyskland.



Elektrifieringen av bygg- och anläggningsbranschen fortsätter. På den nordiska marknaden för betongbilar och betongpumpar är Swerock, som ingår i Peabkoncernen, drivande i utvecklingen.

Volvo Lastvagnar och Swerock har ett långvarigt och framgångsrikt samarbete som började 2015. Sedan dess har företagen tillsammans tagit fram halv- och helelektriska roterare, elektriska lastbilar och senare även hybridpumpar tillsammans med tyska Putzmeister. I samband med att världens ledande mässa för byggmaskiner pågår presenteras det senaste tillskottet i fordonsparken. På uppdrag av Swerock har en världsunik batterielektrisk betongpump tagits fram där Volvo Lastvagnar tillverkat lastbilen och Putzmeister betongpumpen. Ett mer hållbart alternativ för pumpning av betong till kunder i anläggningsbranschen.

- Vi har haft fantastiskt bra samarbeten med Volvo Lastvagnar och Putzmeister genom åren och nu har vi tillsammans nått en ny nivå. Genom att helt reducera utsläppen från våra betongfordon gör vi en viktig miljöinvestering för framtiden, för våra barn och barnbarn. Dessutom är den nya helelektriska betongpumpen både tyst och avgasfri, det ger våra medarbetare en avsevärt bättre arbetsmiljö, säger Angelika Bohlin, VD för Swerock i Sverige.

SWEROCK

Den nya betongpumpen är ett viktigt steg i Swerocks arbete att bli klimatneutrala till 2045. Med den kan företaget erbjuda ett alternativ utan avgaser för hela hanteringen från transport till blandning och pumpning.

Traditionell pumpning av betong innebär att en diesellastbil är i drift under pumpningen, vilket orsakar avgaser och buller. Med den nya betongpumpen är det möjligt att köra upp till 50 kilometer till en byggarbetsplats och sedan pumpa cirka 50 kubikmeter betong utan att behöva ladda. För längre sträckor, eller för större mängder, kan en CCS2-laddningslösning med 63 eller 32 A installeras på platsen, och det går att fortsätta pumpa medan lastbilens batterier laddas.

- Swerock är ett av de största företagen på den nordiska marknaden för betongbilar och betongpumpar och bär nu ledartröjan i den hållbara omställningen inom branschen. Det är vi väldigt stolta över, säger Angelika Bohlin.

Betongpumpen visas den 7-13 april i Putzmeisters monter i Hall B6 på mässan.

Volvo Lastvagnar håller presskonferens på mässan i sin monter i Hall C6 tisdagen 8 april klockan 10.

Fakta och funktioner för Volvo Lastvagnar och Putzmeisters helelektriska betongpump:

- Volvo FM Electric 8x4 jämnlast Tridem
- Drivlina: Två elmotorer, kontinuerlig effekt på 330 kW, I-Shiftväxellåda
- Batterisystem: Fyra batterier i en specialanpassad installation med en total kapacitet på 360 kWh varav 25 kWh är användbar
- Laddning: Enligt CCS2-standard, laddning kan ske simultant med PTO-användning/pumpning av betong, AC upp till 43 kW och DC upp till 250 kW
- Vikt: Den fyraxlade lastbilen har en totalvikt på ca 32 ton

Om Swerock

Swerock ingår i Peabkoncernen och är en av Sveriges största leverantörer av material och tjänster till bygg- och anläggningsbranschen i Norden. Swerock har starkt fokus på hållbarhet. Ett av företagets mål är att minska CO2-utsläppen från betong med 50 procent till 2030.

Om Volvo Lastvagnar

Volvo Lastvagnar startade serietillverkning av elektriska lastbilar 2019, och företagets produktportfölj möjliggör elektrifiering av hela flödet inom anläggningstransporter inklusive transportbilar, tippbilar, krokbilar, cementblandare och nu betongpumpar. Volvo är en global ledare inom segmentet batterielektriska lastbilar med en marknadsandel på omkring 50 procent i Europa. Företaget har levererat fler än 4 900 elektriska lastbilar runt om i världen, varav många till kunder inom byggbranschen.

Om Putzmeister

Putzmeister är en global ledare inom bygg- och gruvnäringen sedan 1958. Med över 20 dotterbolag globalt och tillverkningsenheter över hela världen, kombinerar företaget förstklassig ingenjörskonst, teknologi, expertis och höga tillverkningsstandarder med lokalt relevanta krav för att tillhandahålla heltäckande lösningar. 1994 var de en av de första tillverkarna av entreprenadmaskiner som fick ISO 9001-certifiering följt av 9001/2000-certifiering 2008. www.putzmeister.com

Se mer av på Putzmeisters YouTubekanal: https://youtu.be/bbEGk_fOu1k

Bilder, ange Foto: Putzmeister

För ytterligare information, vänligen kontakta:

pressjour@peab.se 010-456 86 00

Lina Tenow, kommunikationsansvarig 072-533 38 38