



2024-10-25 08:00 CEST

Rent och tyst med Volvo ECR25 Electric i Göteborg

Innergårdsjobb med grävmaskin riskerar alltid att skapa irritation hos hyresgästerna. Men inte hos Bostads AB Posedions hyresgäster nära Redbergsplatsen i centrala Göteborg.

– Hyresgästerna är nöjda, vi har inte hört ett enda klagomål sedan projektet startade, säger Jonas Mellqvist, arbetsledare på Anlab.

Förklaringen heter [Volvo ECR25 Electric](#) som genererar minimalt med buller och noll utsläpp. Den spelar huvudrollen i upprustningen av ett helt kvarter i Redberglid. Den smidiga elektriska grävmaskinen ska gräva totalt 200 meter schakt för ny dränering med ett schaktdjup på 1,85–2,30 meter. Dessutom

ingår stambyte av utgående avlopp samt kontroll av de tröpålar som landshövdingehuset vilar på.

I samband med anbudsförfarandet lade Posedion fram önskemålet att projektet skulle genomföras fossilfritt. Det tog Anlab, Anläggningsbolaget Väst AB, på allvar och investerade bland annat i en ny Volvo ECR25 Electric för själva grävjobbet.



Volvo ECR25 Electric är tillräckligt kompakt för att ta sig in på innergården.

Men det började inte så bra.

– Egentligen hade vi velat ha en större maskin, men de gick inte in genom portalen till innergården, säger Jonas Mellqvist.

Utmaningar i början

När arbetet började i våras uppstod nya problem. Något som Jonas Mellqvist inte vill skylla på Volvo och Swecon.

– Vi var lite ovana och upptäckte efter ett tag att standardladdaren inte

räckte till. Vi jobbar klockan 07.00 till 16.00 med rast 09.00. Då laddade vi maskinen, men batteriet räckte inte till för resten av dagen. Då var jag på väg att ge upp på den elektriska grävaren.

Här kom Stefan Hansson, lokal teknisk support på Swecon i Mölndal, säljaren John Gunnarsson och Swecons produktspecialist Björn Svedbergh att spela en avgörande roll med råd och dåd.



Snabbladdaren gör att ECR25 Electric kan jobba en hel arbetsdag med laddning på lunchen.

– Vi fick i stället en snabbladdare på 32A och ändrade vårt schema. Nu jobbar vi klockan 07.00 till 10.00. Då laddar vi batteriet fullt och jobbar utan problem resten av dagen.

I höst ska arbetet vara klart och fram till slutet av augusti hade nya Volvo ECR25 Electric gått drygt 300 timmar. Maskinen har med andra ord fått visa vad den går för.

Hög klass

Att hyresgästerna är nöjda är viktigt, men det spelar förstås även stor roll vad

brukarna tycker. Jonas Mellqvist, som kört grävmaskin sedan 1994, vet vad han talar om och är krävande.



Hyresgästerna är nöjda med den tysta maskinen och inte ett enda klagomål har framförts sedan projektet startade.

– Miljömässigt finns inget att klaga på. Möjligen att man kan göra något åt det högfrekventa ljudet som elmotorn skapar. Även grävresponsen skulle man kunna förbättra. Annars är maskinen stabil och bra och förarmiljön håller hög klass, säger Jonas Mellqvist och avslutar.

– Jag ser verkligen fram emot nästa generation [elmaskiner från Volvo](#), det blir riktigt intressant.



Jonas Mellqvist är arbetsledare på Anlab i Göteborg.

[Swecon Anläggningsmaskiner AB](#) ägs av Lantmännen och är återförsäljare för Volvo Construction Equipment, Volvo Penta Industri och Ammann väganläggningsmaskiner i Sverige. Sweconkoncernen finns även representerad i de baltiska länderna samt delar av Tyskland.

Med cirka 650 anställda och 34 serviceplatser i landet kan Swecon erbjuda dig ett komplett sortiment av anläggningsmaskiner, industrilösningar, utrustning, reservdelar, service och support. Hos oss kan du också få hjälp med förmånlig finansiering - allt under ett tak.

Swecon Anläggningsmaskiner AB omsätter 5,2 miljarder kr (2023).

Kontaktpersoner



Fredrik Rigö

Presskontakt

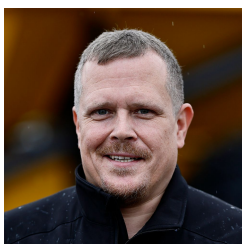
Chef Marknadskommunikation

Swecon Anläggningsmaskiner AB

fredrik.rigo@swecon.com

+46105563462

+46702268730



Björn Svedbergh

Produktspecialist el- och hybridteknik

Swecon Anläggningsmaskiner AB

bjorn.svedbergh@swecon.com

+46105560038