



STENS BERGBÖRRNING

Bergsäker bergsprängning



Stens Bergborrning AB – från hovslagare till bergsprängare

Resan startade i början av 1990-talet på det jordbruk i Forsa utanför Hudiksvall där vd Sten Åkesson är uppväxt. Han tog över gården år 1990 tillsammans med sin hustru Marlene, och de båda drev jordbruk med inriktning på travhästar.

En ny inriktning inleddes genom Ostkustbanan mellan Söderhamn och Ljusne, med en förfrågan till Sten om hjälp med borrring. Två år senare köpte han sin första borrvagn och började arbeta i egen regi.

Då Sten anställde sin bror fick hovslageriet maka på sig för att göra plats åt ytterligare en borrvagn. I början av 2000-talet började företaget ta egna sprängentreprenader, med ytterligare en sprängare. Genom att två av Stens söner kommit in i företaget, har Stens Bergborrning AB andats familjeföretag och vuxit sig starkt på marknaden.



A complete rock service
**People make
the difference**

Nobody gives a better blasting performance...

Hugelsta, 635 02 Eskilstuna.
Tel: 016 13 90 77 E-mail: info@epc-groupe.se

EPC-SVERIGE  EPC
GROUPE

Med kund, kvalitet och klimat i fokus

Stens Bergborrning AB är medlem i BEF (Bergsprängnings Entreprenörernas Förening) och är ett auktoriserat bergsprängningsföretag. Vår målsättning är att göra rätt från början för att uppnå hög kvalitet. Dialogen med kunder, leverantörer, myndigheter och andra intressenter bygger på förtroende och samverkan. På Stens Bergborrning tar vi ansvar för vår miljöpåverkan hela vägen. Ambitionen är att på alla möjliga sätt jobba hållbart för att minska verksamhetens miljöpåverkan och säkerställa en så materialeffektiv verksamhet som möjligt

I miljöarbetet har vi bl.a. följande vägledande principer:

- Alltid sträva efter förbättring avseende miljöhänsyn vid val av metoder, material, tjänster och transporter.
- Kompetensutveckling säkerställer att medarbetare kan leda och bidra i miljöarbetet internt samt i kravställandet på leverantörer.
- Se miljöförbättrande åtgärder som investeringar.
- Externa krav är till för att uppfyllas. Lagstiftning ser vi som minimikrav.



LIFA

PRODUKTER FÖR STENHÅRDA JOBB!

023-790 560

Gör som Stens Bergborrning – Spräng säkert med
mattor från Ruba Gummi



info@rubagummi.se • 0582-230 10/0703-98 32 31



Borrning

En väl utförd borrning är en förutsättning för ett bra resultat vid sprängning, eftersom det minskar risken för oförutsedda händelser och vibrationer. Borrningen är även en viktig del inom bergförstärkning, vilket kräver precision inom rätt område.

Med vår breda och moderna maskinpark har vi alltid rätt maskin till rätt arbete för ett så klimatsmart arbete som möjligt.

Våra borrvagnsförare är professionella, erfarna och utbildade. Med precision, känsla och underhåll utför vi arbetet med hänsyn till vibrationer, buller, damm och omgivning.

Sprängning

Genom att använda oss av branschens alla olika tändmedel, arbetar vi alltid kostnadseffektivt genom användning av rätt produkt på rätt plats.

Med våra erfarna, välutbildade och professionella sprängare arbetar vi säkert och förebyggande för trygga och säkra sprängarbeten med hänsyn till omgivning och miljö.

Försiktig sprängning i tätort är en av våra specialiteter, och vi kommer alltid med en lösning oavsett hur avancerat och komplicerat arbetet är.

Spräckning

Vid trånga, vibrationskänsliga, bullerkänsliga och svårtillgängliga ytor kanske sprängning inte är rätt metod. Där kan vi effektivt och vibrationsfritt spräcka berg med hjälp av hydrauliska kilspräckare.

Spräckning kan utföras med handhållen maskin med hydraulaggregat, vilket utesluter behovet av stora och skrymmande maskiner. Självklart utför vi också arbeten vid behov av större spräckare med grävmaskin.

Förstärkning

En del av vårt helhetserbjudande är att förstärka, säkra och driftsäkra berg, där vår erfarenhet inom berghantering omfattar säker, effektiv och professionell bergförstärkning och bergnätning. Vi har utfört många och stora projekt med förstärkningsåtgärder vid alltifrån kraftverksutskov till stora husprojekt i tätort.

Bergförstärkning utförs med hänsyn till omgivning och vi använder alltid de miljövänligaste produkterna och maskinerna för att minimera miljöpåverkan.

Vajersågning

I vibrationskänsliga miljöer är sågning av berg ett bra komplement till sprängning, då det sker helt vibrationsfritt och med väldigt låg ljudnivå. Vajersågning kan med fördel även användas mellan känsliga objekt och berg. Resultatet blir en slät bergyta, som ofta minimerar behovet av bergförstärkning och samtidigt skapar en estetiskt vacker kontur.

Vi använder oss av marknadens snabbaste kapmaskin med diamantrajser. Det är ett unikt patenterat vajerspänningssystem, som gör det möjligt att kombinera hög skärhastighet med lägre vajerförbrukning genom att utnyttja lastcellsteknik.





PÅ MEDICINAREBERGET, med utbildning och forskning inom Sahlgrenska akademien och naturvetenskapliga fakulteten, har anläggningarna utvidgats med en ny byggnad. Detta innebär en loss hållning på ca 100 000 kbm berg, vadersågning samt bergsäkringsåtgärder som bergbult och bergnät på ca 2000 kvm stor yta.

Eftersom arbetsplatsen ligger på ett berg i centrala Göteborg, fanns det flera utmaningar och strikta krav. Henrik Lindström, produktionschef på Skanska, förklarar varför man valde Stens Bergborrning AB som underleverantör:

- Stens Bergborrning AB kom med en tydlig och väl genomarbetad arbetsmetod med innovativa idéer och säkra lösningar. Det finns fyra nyckelfaktorer för att ett projekt som detta ska lyckas; säkerhet, bullerreducering, arbetsmiljö och vibrationskontroll. Detta var mycket viktigt när vi diskuterade vilka underleverantörer vi skulle ta med. För denna verksamhet har Stens Bergborrning AB alla rätt, till stor del av deras kunskap, erfarenhet och val av borrhög.

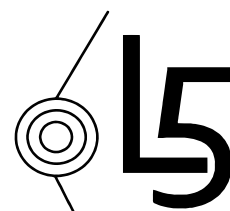


**Manburen GNSS-utrustning
från 19 900 SEK exkl. moms**

**Marknadsledande hålnavigeringslösningar
för alla typer av riggar och projekt.
Från 110 000 SEK exkl. moms**

**Ring, mejla eller besök hemsidan
för mer information.**

010-457 77 90 | info@l5navigation.se | www.l5navigation.se |





LÅNGSTRÖMMEN KRAFTVERK – Stens Bergborrning AB fick uppdraget att ordna ett nytt utskov för Långströmmen kraftverk i Ljusnan, som ligger ca 4 mil från Sveg i Härjedalen.

Detta innebär lossställning av ca 90 000 kbm berg. Kanalen, som gick mellan två vattendrag, krävde bergbult för att säkra sidorna i kanalen. I uppdraget ställdes väldigt höga krav på hållfasthet för att minimera mängden betong. I slutskedet använde vi en innovativ lösning med sprängning under vattnet, vilket gjorde det möjligt att bedriva projektet mellan två aktiva vattendrag.



Fotograf: Emelie Torstensson



Din kompletta partner i Norden



www.forcit.se



BergUtbildarna AB



STENS BERGBORRNING

Vill ni veta mer om hur vi skulle kunna hjälpa er?
Kontakta oss för mer information.

Sten: 070-372 99 77

Victor: 070-385 43 00

Daniel: 070-694 99 97

info@stensbergborrning.se

www.stensbergborrning.se



För dig med krav på kvalitet



Gilla oss på
facebook

MITSUBISHI
MITSUBISHI MATERIALS

Kontakta Daniel Lång 070- 678 19 75

www.desrock.se

DESROCK
EST. 10
ROCKTOOLS