

# DUCIMUS

---

---



Trygga  
totallösningar  
inom  
sprängning



*Vi arbetar aktivt med att driva viktiga frågor för branschen* ””



# Ducimus

## – sprängfyllt av kompetens!

Ducimus AB har bred kompetens och erfarenhet av de flesta typer av sprängningsarbeten. I stället för att nisha oss kan vi åta oss alla möjliga sorters sprängningsuppdrag, allt från stora vägarbeten och bergtäkter till precisionsarbeten i känsliga områden. På Ducimus har vi rätt resurser, kompetens och kreativitet. Vi är det självklara valet när det kommer till krävande uppdrag – ju krångligare, desto roligare, tycker vi!

Tillsammans med våra samarbetspartners kan vi ta oss an alla moment i projekten och erbjuda trygga och kostnadseffektiva totallösningar.

Vårt verksamhetsområde sträcker sig över Göteborg, Uddevalla, Borås, Jönköping, Varberg och allt däremellan. För större uppdrag har vi heller inga problem att åka lite längre bort.

Ducimus AB grundades 2008 och är auktoriserad bergsprängare och medlem i BEF, Bergsprängnings

Entreprenörernas Förening. Där är vi representerade i styrelsen och arbetar aktivt med att driva viktiga frågor för branschen.

Auktoriseringen och medlemskapet garanterar våra beställare att vi har den kunskap som krävs för att utföra bergsprängningar enligt svensk lag och övriga branschregler. Det säkerställer också att vi jobbar på ett systematiskt sätt och minimerar riskmoment för att kunna leverera hög kvalitet.



## Kunden i fokus

Vi gör alltid vårt yttersta för att tillgodose våra kunders önskemål. Genom en rak och ärlig dialog skapar vi långvariga och goda relationer.

Med vår långa erfarenhet kan våra kunder känna sig trygga och lita på att vi hittar rätt lösning för varje uppgift, även där det verkar omöjligt.

Vi är stolta över att vi får de flesta av våra uppdrag på rekommendation av nöjda kunder. Att leverera hög kvalitet på ett säkert och professionellt sätt är alltid vår drivkraft.

# Känsliga uppdrag

## – vår specialitet

Ju känsligare ett sprängningsuppdrag är, desto större anledning att anlita Ducimus. Trångt, krångligt och resurskrävande? Vi ser avancerade projekt som utmaningar, inte problem!

Vår extremt höga kompetens och väldigt noggranna planering är grunden för ett lyckat sprängningsarbete. Att hitta nya lösningar och kombinera olika alternativ anpassat till varje projekt är vår styrka. En noga genomtänkt sprängplan skyddar närliggande omgivningar och hus, och

med rätt teknik kan vi loss hålla berg i direkt anslutning och under byggnad från byggnader och andra hinder. Alltid med högsta säkerhet, så att du kan känna dig trygg och få det bästa möjliga resultatet.



# Försiktig sprängning

## – minimal påverkan på omgivningen

Försiktig sprängning innebär att kringliggande fastigheter inte får ta skada av förskjutningar eller vibrationer i berget, oavsett om det gäller stora eller små sprängningar.

Vi besitter stor kompetens när det gäller att jobba fram sprängplaner med minimal påverkan på omgivningen. Nära relationer med branschens ledande konsulter inom vibrationer och omgivningspåverkan lägger grunden för säkra sprängningar i de mest krävande situationer och miljöer.

Försiktig sprängning kan också kombineras med snigeldynamit, som ger en vibrationsfri förspäckning och precisa konturer. Det är särskilt lämpligt nära hus och konstruktioner som inte får skadas av förskjutningar eller vibrationer.



## Nytt anläggningsprojekt? Ta med oss från start.

Metron Miljökonsult är ett oberoende konsultföretag inriktat på mark- och anläggningsteknik. Vi utför tekniska utredningar med fokus på vibrationer. Våra utredningar är konkreta med klara ställningstaganden om orsakssamband finns eller inte.

Metron Miljökonsult har kontor i Göteborg, Sundsvall, Skellefteå, Karlstad och Stockholm och vi arbetar över hela landet.

Läs mer om våra tjänster på [www.metron.se/tjanster](http://www.metron.se/tjanster)



# Snigeldynamit

## – losshållning utan detonation

Ibland kan läget göra att konventionell sprängteknik inte kan användas för att ta bort exempelvis bergklackar, stenbumlingar eller betongfundament. Då använder vi snigeldynamit – ett expanderande pulver som spräcker berget utan att skapa vibrationer, splitserverkan, gasutveckling eller sprickbildningar utanför den tänkta konturen. Det sker ljudlöst, går att använda såväl inomhus som utomhus, och gör ingen åverkan på omgivningen.

På öarna i Göteborgs skärgård har vi gjort ett flertal arbeten med snigeldynamit, då många hus är byggda rakt på berget och det inte finns mycket plats.

Snigeldynamit kräver inte heller några för- eller efterbesiktningar i omkringliggande byggnader. Losshållningen

sker helt enkelt var och när du vill, och du får ett säkert och bra resultat med en god totalekonomi.

Snigeldynamit används ofta tillsammans med både försiktig sprängning och hydraulspräckning och skapar raka och fina konturer för bergschakten helt utan vibrationer.

*Här arbetade vi med förspräckning med snigeldynamit för att säkerställa kvarstående kontur. Efter det utförde vi traditionell sprängning innanför konturerna.*



# Hydraulspräckning

## – vibrationsfri losshållning

Hydraulspräckning är en helt vibrationsfri losshållning för berg. Fördelar är att berget på ett effektivt och säkert sätt spräcks dammfritt, vibrationsfritt och tyst i känsliga miljöer, och att det inte kräver någon besiktning.

Med hydraulspräckning kan vi utföra losshållning i trånga miljöer där kunder tror att det inte går. Vi löser det till synes omöjliga! Ducimus använder hydraulspräckare i två olika storlekar, som ger oss möjlighet att utföra jobb av alla

storlekar. Från handburen Darda C12 för de minsta jobben till Yamamoto HRB-1000 att hänga på grävmaskinen för spräckning av 102- millimeters hål.



 **FORCIT**  
G R O U P



**Din kompletta  
partner i Norden**

[www.forcitt.se](http://www.forcitt.se)

 **FORCIT**  
EXPLOSIVES

NÄR DU BEHÖVER  
EXPERTER PÅ SPRÄNGÄMMEN

 **FORCIT**  
CONSULTING

FOKUSERA PÅ DIN KÄRN-  
VERKSAMHET OCH VARDAG

# Bergtäkter

## - maximering av försäljningsbara produkter

Vi har en tät dialog med våra kunder. Tillsammans planerar vi brytningen och vad bergmaterialet ska användas till. Detta gör vi för att maximera försäljningsbara produkter och minimera restprodukter.

Ducimus sköter hela processen, från inmätning med drönare, skapande av 3D-modell med optimerade borrhälsplaner till kvalitetskontroll (inmätning) av borrhål.

Vår samarbetspartner Metron hjälper oss med riskanalyser, besiktningar och vibrationsmätning.

Detta tillsammans med ljuddämpade borrhälsborst borgar för god arbetsmiljö för alla samt en trygghet för kunden att omgivningspåverkan tas på största allvar.



### SLIPMASKINER

FÖRNÖDENHETER TILL  
BERGBORNING, BRUNNSBORNING,  
ENTREPRENAD OCH GRUVINDUSTRIN.

cme.se

**CME**





## Marknadsledande hålnavigeringslösningar!

Vi erbjuder även  
manburen GNSS!

L5 3DDRILL .:



➔ Läs mer på  
[l5navigation.se](http://l5navigation.se)



# Betong- och rivningsprängning

## – av alla typer av konstruktioner

Ducimus har stor expertis inom skonsamma och försiktiga sprängningar där vi minimerar påverkan på omgivningarna.

Vi erbjuder många olika typer av betong- och rivningsprängningar av betongfundament, skorstenar, silos och rena stålkonstruktioner. Med speciellt anpassade laddningar för sprängning av till exempel stålbalkar och

vajrar i kombination med klättrare klarar vi de flesta konstruktioner. Vi hittar rätt lösning för att göra alla sprängningar säkra, kontrollerade och väl anpassade för sina omgivningar.





*Vi hittar rätt lösning för att  
göra alla sprängningar säkra* ””





# Sprängsotning

## - helhetslösningar vid saneringar

För att underlätta för våra kunder har vi etablerat ett samarbete med Industrimiljö Väst AB för att kunna erbjuda helhetslösningar inom sprängningar och sanering.

Industrimiljö Väst jobbar med saneringsarbete inom större industrier, byggföretag, kommuner och landsting. I gemensamma projekt utför Ducimus sotsprängning i pannor och säkerhetssprängningar i exempelvis silor med traditionell dynamit, vilket medför väldigt lite restprodukter efter sprängningen. Genom att använda mycket lätt utrustning är vi flexibla vid placering av

laddning, vi kan till exempel med hjälp av klättrare placera laddningar i de flesta miljöer vid kraftiga påväxter.

Vi är även starka på minisprängning vid olika typer av stopp i trånga miljöer, som till exempel spjällhus. Tillsammans kan vi erbjuda en bra produkt till ett pris som är väsentligt bättre än många av våra konkurrenters.

# Sprängsotning i samarbete med Ducimus

## IMV UTFÖR OCKSÅ VAKUUMSUGNING, BLÄSTRING, HÖGTRYCKSSPOLNING OCH MYCKET MER

Men vår främsta styrka är vår goda service och tillgänglighet. Vi har jour dygnet runt och gör alltid vårt yttersta för våra kunder. Baserade i lilla Skattkärr öster om Karlstad har vi hela Sverige och Norge som arbetsfält. Vårt viktigaste mål är att ni ska få så lite störningar och så korta stopp som möjligt i er verksamhet.

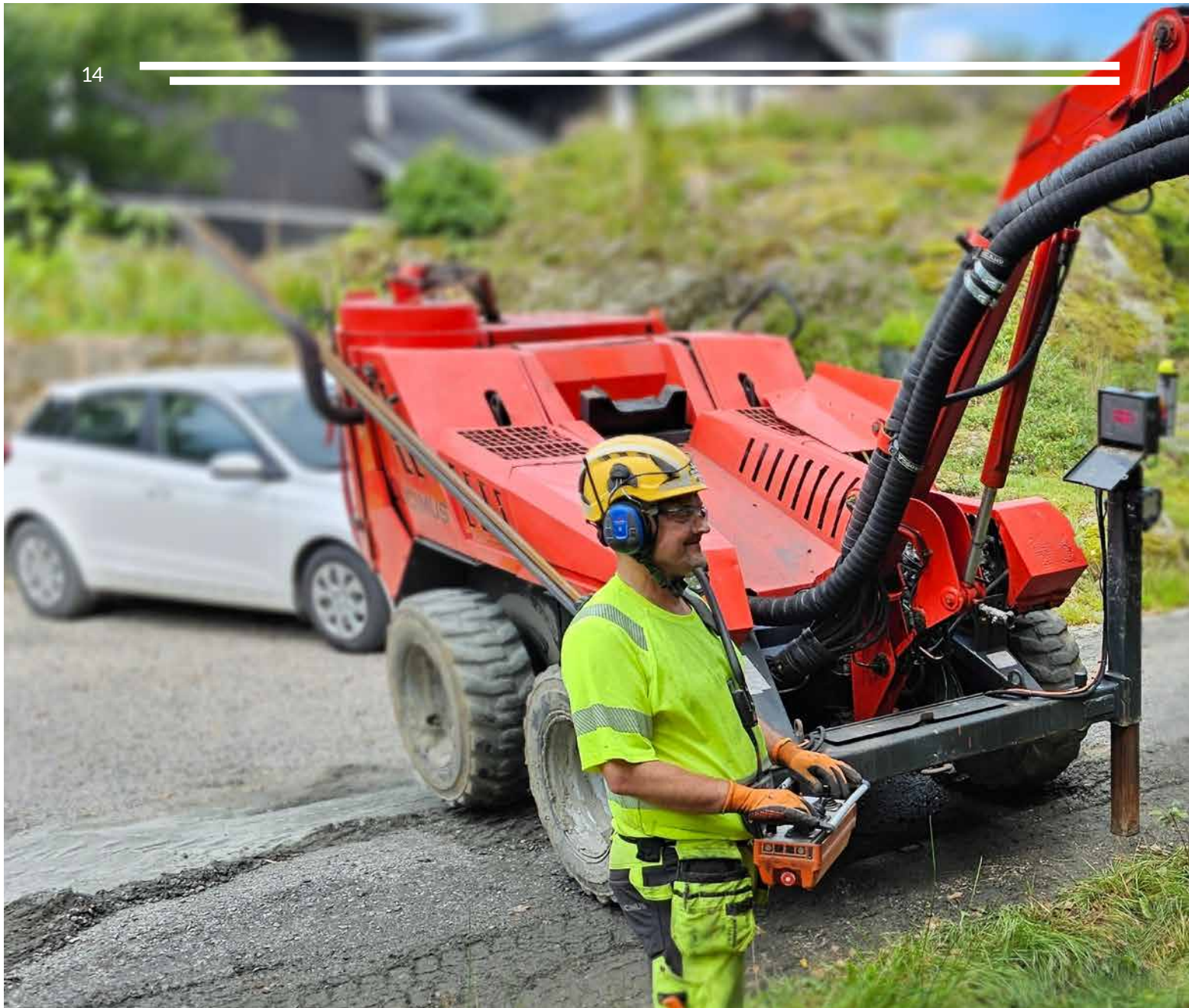
**KONTAKTA IMV OCH TA REDA PÅ MER:**  
[industrimiljovast.se](http://industrimiljovast.se) • 054-86 44 60



**sinfra**  
Anslutna till Sinfra

**Industrimiljö**

**VÄST AB**



## Miljö och arbetsmiljö

Vi har idag ett tiotal medarbetare, som vi uppmuntrar att engagera sig i utvecklingen av vår verksamhet.

Bra kommunikation och god stämning ska genomsyra företaget både internt och externt. Alla medarbetare får nödvändig utbildning och de resurser som krävs för att kunna utföra alla sina uppdrag på ett säkert och högkvalitativt sätt.

Vi eftersträvar att eliminera potentiella risker och tillhandahåller en säker och hälsosam arbetsmiljö. Självklart följer vi alla de lagar och föreskrifter som gäller vårt arbete och vår bransch.





*Vi eftersträvar att eliminera potentiella risker och tillhandahåller en säker och hälsosam arbetsmiljö* ””

# DUCIMUS



## Kontakta oss

**Adress**  
Falskog Övregården 4  
516 93 Rångedala

**Hemsida**  
[www.ducimusab.se](http://www.ducimusab.se)

**Telefon**  
070-403 06 01

**Email**  
[info@ducimusab.se](mailto:info@ducimusab.se)