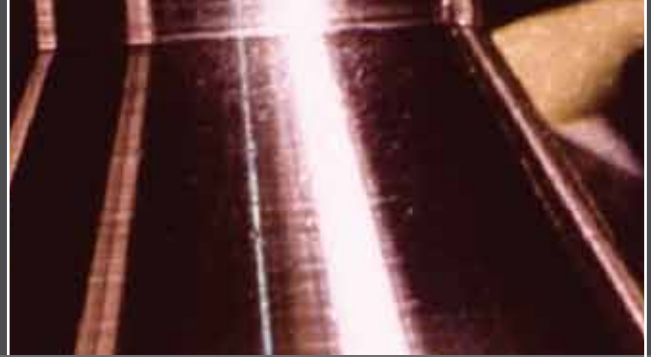
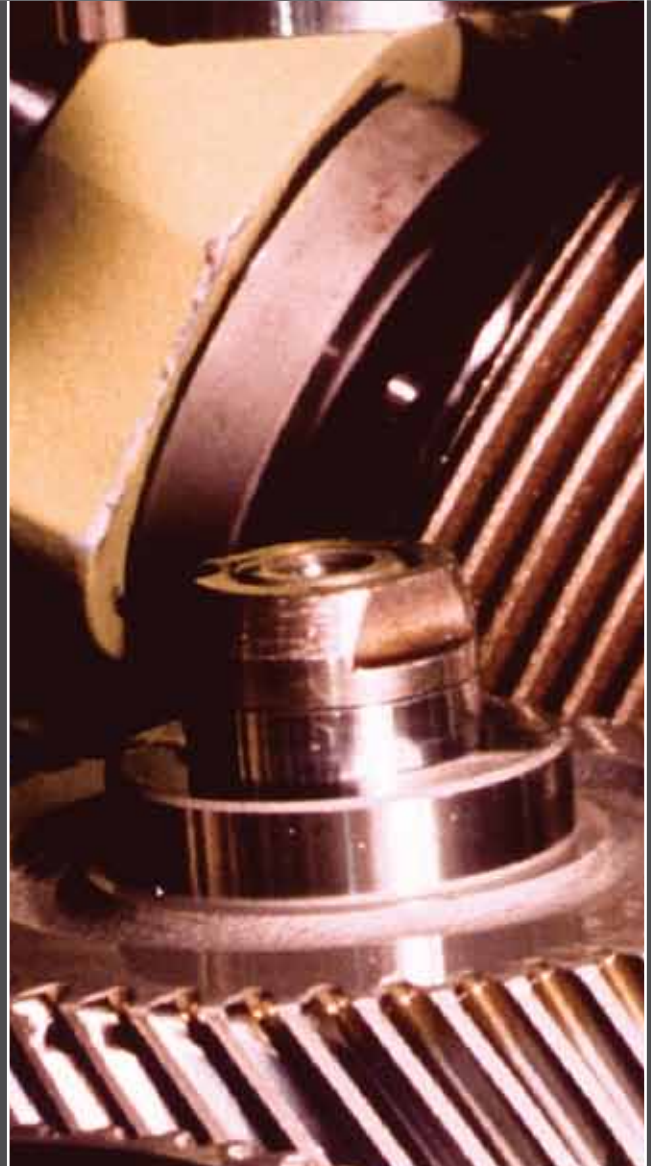


Svensk  
Kvalitetsproduktion



Diamantprofil erbjuder en  
sliptechnik i framkant!

# SLIPTTEKNIK



DIAMANTPROFIL

GRINDING TOOLS SINCE 1991



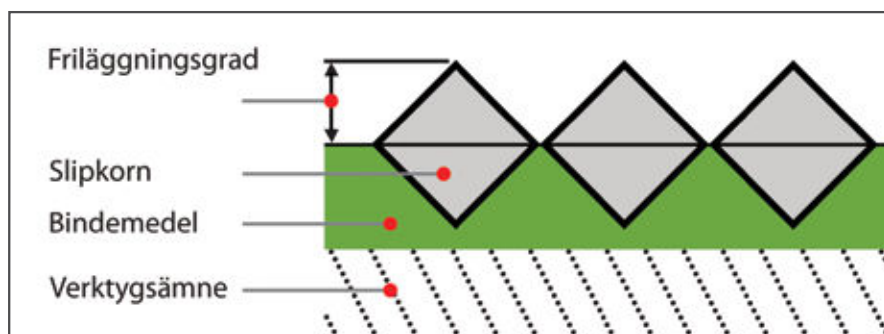
# Egen tillverkning i alla led!

## Exklusiv beläggningsmetod av elektropläterad och avancerade slipverktyg

Vi på Diamantprofil har utvecklat en mycket kontrollerad och styrd beläggningsprocess för tillverkning av elektropläterade diamant- och CBN-verktyg för slipning i hårda och besvärliga material. Våra produkter håller världsklass, där varje professionell yrkesman direkt uppmärksammar de mycket friskärande och formstabila egenskaperna i verktygen.

### Ombeläggningar

Som en av få tillverkare i Norden erbjuder vi ombeläggningar av utslitna verktyg, vilket är gynnsamt för miljön och ger användaren en god totalekonomi.



### Friläggingsgraden

De flesta tillverkare av slipskivor eftersträvar öppnare och formstabila slipskivor med hög avverkningshastighet. Våra elektropläterade slipskivor erhåller ett stort utrymme mellan slipkornen, vilket ger plats åt slipdamm samt för kylvattnet.

Elektropläterade slipskivor är väldigt kallskärande pga att inte finns något bindemedel vid slippunkten, vilket minskar friktionsvärmen.

## Våra marknadsområden:

Stenarbete

Keramiska produkter

Hårdmetallföretag

Metall

Glasindustri

Dentalföretag

Glas- & kolfiberbearbetare

Byggföretag

### **CBN-slipning**

Vad alla slipskivetillverkare eftersträvar är att åstadkomma så friskärande och formstabila slipskivor som möjligt. Bilden visar slipning med en elektropläterad CBN-slipskiva där en mycket noggrann profilerad och konkav axel ska slipas in rätt mått och utan slipbränningar.

### **Diamantslipning**

Slipning med diamantskivor är ofta mycket lönsamt när man slipar i hårda och kortspåniga material och framförallt där detaljen måste hålla höga toleranser. Bilden visar dubbla uppmonterade diamantskivor som ska slipa stora mängder profilerade gjutjärnsdetaljer.

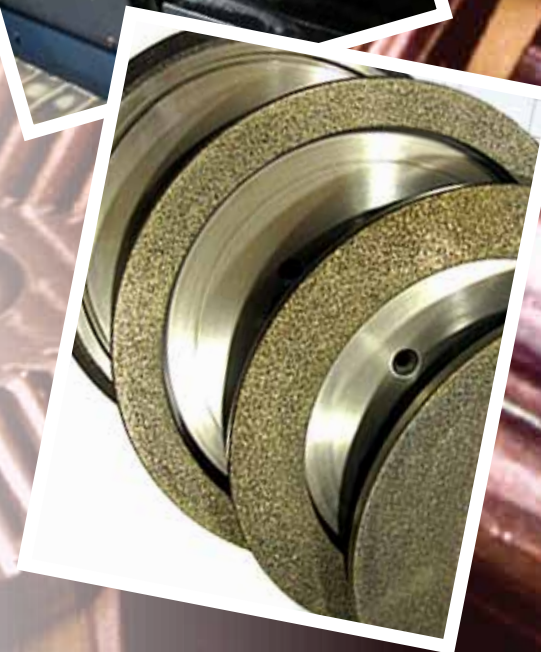
### **Vårt lagersortiment**

Vår huvudproduktion är kundanpassade slipverktyg. Vi erbjuder dessutom ett bassortiment av lagerlagda standardverktyg. Några exempel är Wedevågs borrar-slipsskivor, bänkställskivor, slipstift med hårdmetallskaft, filar och kapskivor mm.



Diamantprofil är stolt partner till 3M.

Vi kan erbjuda ett kompletterande urval av deras gedigna kvalitetsprodukter samt hela deras sortiment av slipprodukter, Kontakta oss för en offert!



Vår breda erfarenhet av slipteknik har vi byggt upp sedan 1985 och arbetar idag med de flesta branscher, vilket gör att vi har kommit i kontakt med många av de svårbearbetade materialen.



Diamantprofil startade 1991 med egen tillverkning av elektropläterade diamant- och CBN-slipverktyg till den skandinaviska tillverkningsindustrin. Företaget erbjuder ett brett sortiment av egenproducerade slipprodukter av hög kvalitet, samt ett kompletterande urval av kvalitetsprodukter från vår partner 3M Svenska AB.

Sedan 2010 ingår vi Swedex AB, som är ett helägt dotterbolag till industrikoncernen Garpco AB, med säte i Jönköping. Besök gärna [garpco.com](http://garpco.com) för mer information.

#### **Vår Expertis**

Tradition, hantverk och kompetens i samspel med modern teknik skapar Diamantprofils kvalitet.

#### **Vår Produkt**

Högsta kvalitet från standard till special, tillsammans med kunden leder vi utvecklingen.

#### **Vår Ärlighet**

Vi sätter alltid kunden i centrum, och Diamantprofil står för ärlighet, trygghet och kvalitet från förfrågan till leverans.



**DIAMANTPROFIL**

GRINDING TOOLS SINCE 1991

#### **Diamantprofil**

Mediavägen 16, S-135 48 Tyresö, Sweden  
Tel: +46 (0)8-798 61 20, Fax: +46 (0)8-798 71 20  
[info@diamantprofil.com](mailto:info@diamantprofil.com), [diamantprofil.com](http://diamantprofil.com)