

Ledande CAM lösningar

från en leverantör som kan.

O1 (DRIVE SHAFT
(GIBBSCAM 5-AXI
(2014-02-07 AT 11
(OPERATION 1, RO
(TOOL ID 1, 0.8 RA
(MAIN SPINDLE)
G53.5 (SP1 PART OR

M901

G50W0.

G28U0.V0.W0.

N1T001.1T2M6

G0G90B90.

G53.5 (SP1 PART ORIGI

M202 M253

G50S5000R1

G97S918M3

G18U0.W0.

G123.1

G0G99M8

G0Y0.

Z2.8

X80.445

M248

X78.

G96S225

G1Z-74.378F.2

X80.Z-75.232

G0Z2.8

X76.

G1Z-73.524



Fructus Data AB

www.fructus.se - info@fructus.se

Med CNC maskinen i fokus

25 år inom CAM och CNC

Fructus Data distribuerar CAD/CAM i Skandinavien. Huvudkontoret ligger i Stockholm och åf för Finland och Norge återfinns i Tammerfors och Skien. Vi levererar och installerar industriell högteknologi i form av mjukvara, hårdvara och tjänster till tillverkande industri. Kundkretsen är såväl stora multinationella koncerner som medelstora och små företag.



Sedan starten 1988 har vi fått förtoendet att tillhandahålla tekniklösningar och maskin Anpassningar till mer än 600 företag i Skandinavien och vår huvudprodukt, GibbsCAM, har sålts i mer än 40000 exemplar worldwide.

Utgångspunkten för oss är, och har alltid varit, **användarvänliga** lösningar för effektiv CNC baserad produktion.

2- till 20-axligt
vi styr även de
mest komplexa CNC
maskinerna...

En 2-axlig maskin kräver ett
användarvänligt CAM program.
En 20-axlig maskin kräver ett
avancerat CAM program. Hos oss
finns ni helhetslösningen.



Idriftsättning & SFP

När den nya maskinen för någon miljon väl står där på golvet, så gäller det att snabbt få den i produktion. Med fjärrsupport via internet samt med våra kunniga tekniker på plats hos er, ser vi till att CAM program och CNC maskin samspelar som en fint avstämd orkester. På så sätt blir er investering snabbt lönsam.

För att sedan effektivt mata maskin med nya detaljprogram, får maskinoperatörerna en gedigen CAM utbildning och kan köra **SFP*** fullt ut. För flexibel kortserieproduktion är SFP den mest effektiva arbetsmetoden.

SFP* - ShopFloorProgramming (operatörsnära CAM programmering)

Vi säkerställer Er konkurrenskraft

Vår kunskap - Er resurs

Vi arbetar konstant med att hjälpa våra kunder ta fram mer effektiva metoder. Till vår hjälp har vi några av marknadens mest innovativa mjukvaror inom CAM, DNC och SIMULERING.

Våra duktiga medarbetare och partners, alla med många års erfarenhet inom CNC och CAD/CAM, utgör en gedigen kompetensresurs för er.



3D SYSTEMS®
GibbsCAM®



Ett steg före...

I en globaliserad ekonomi möter företag ständigt nya utmaningar i form av snävrare marginaler, kortare tid till marknaden och duktigare och snabbare marknadsaktörer.

De företag som är outtröttliga i sin jakt efter innovativa nya produkter, tjänster och processer är de som håller sig steget före konkurrenterna.

Våra produkter i korthet

- **GibbsCAM** - CNC programmering (Fräs, Svarv, Trådnist, Längdsvarv)
- **RopeCAM** - gängprogrammering för specialgångor (Trapets / Rundgångor)
- **Alibre Design** - lättanvänd & kostnadseffektiv 3D CAD
- **Geomagic** - programvaror för 3D scanning & reverse engineering
- **Cimco** - NC-editor / DNC kommunikation / dokumenthantering

Ring 08-59411630 - begär visning!

X68.Z-13.417
G0Z2.8
X68

Partners

Våra kunder är våra partners

Vi samarbetar intimt med mer än 600 tillverkande företag i Skandinavien, våra kunder är våra partners, och tillsammans utvecklar vi varandras verksamhet. Här återfinns både stora och små företag samt internationellt etablerade företag. Kontakta oss gärna för referenser i ert närområde.



NilsOls Alpha AB

HALAND

Maskinpartners

Tillsammans med våra kunniga partners hjälper vi Er att komma igång med era nya CNC maskiner, men även med att ta fram nya effektivare bearbetningsmetoder med hjälp av den senaste teknologin.

På maskinsidan samarbetar vi med ledande aktörer såsom Ravema (Mazak), Stenbergs (Okuma), Maskin AB A Fransson (Quaser), JN Maskin (Nakamura) och BromiGruppen mfl.

Låt oss hjälpa er få ut det mesta möjliga av er maskininvestering!



fructus

Ledande CAM lösningar från en leverantör som kan.

Fructus Data AB

Storsättragränd 5- 12739 Skärholmen - Sweden

tel: +46 8-59411630 - fax: +46 8-59411639

www.fructus.se - info@fructus.se