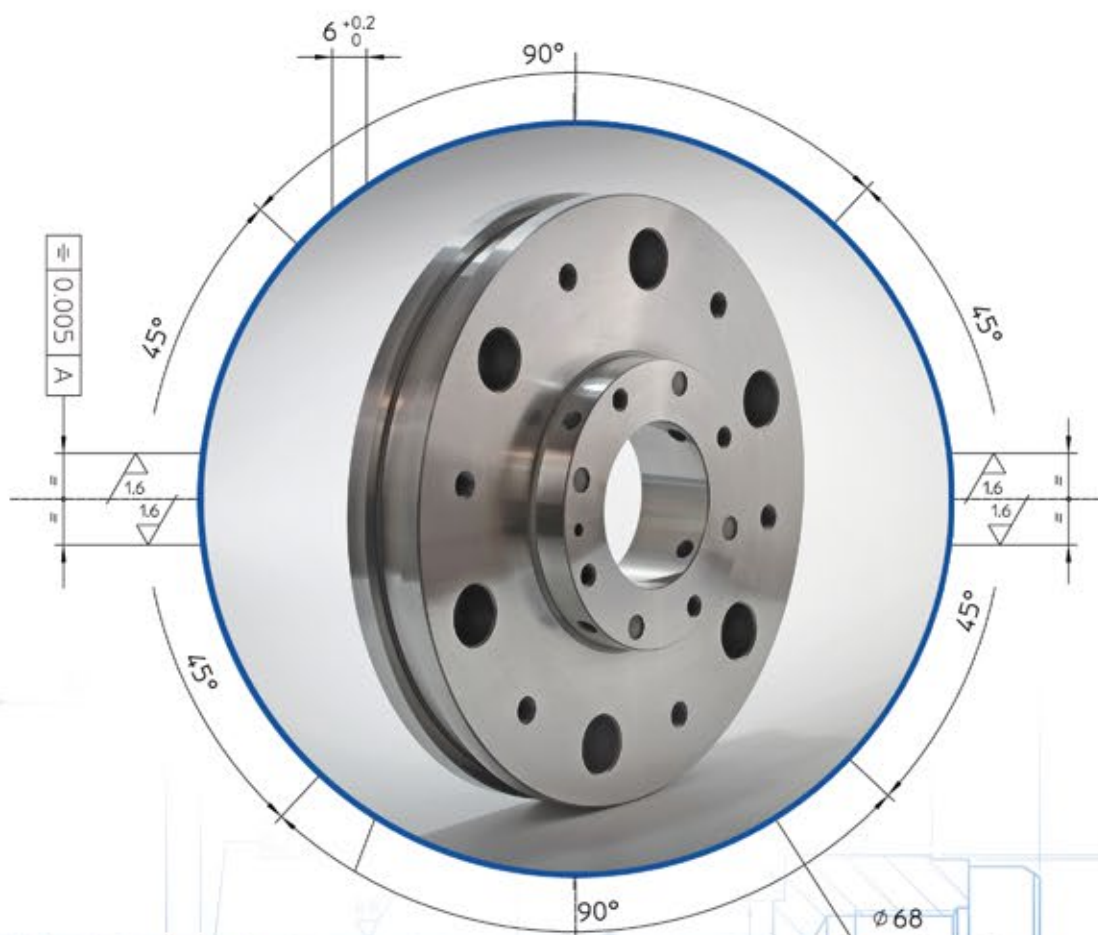




OMP

PRANDI GUERINO

Officina Meccanica di Precisione



STORIA

L'Officina Meccanica di Precisione Prandi nasce nel 1952 dalla passione per la meccanica del suo fondatore Guerino Prandi. Il nostro core business è la fabbricazione, su disegno, di componenti meccanici di alta precisione principalmente destinati ai costruttori di macchine utensili.

THE COMPANY

OMP has been established in 1952 by Prandi Guerino thanks to his great passion for mechanics. Our core business today consists in manufacturing, under customer's drawing and instructions, precision mechanical components for machine tools producers.

METODO

I particolari meccanici sono realizzati da personale altamente qualificato, che ne garantisce la qualità in ogni fase della lavorazione: dal taglio alla rettifica finale, passando per i trattamenti termici e la bilanciatura.

Riusciamo a garantire una precisione millesimale, mediante l'utilizzo di strumenti di misura certificati.

Collaboriamo con i nostri clienti nelle varie fasi di realizzazione dei loro particolari.

Lavoriamo pezzi singoli e lotti di medie dimensioni, seguendo le eventuali modifiche dei progettisti anche in corso d'opera.

TECHNOLOGY

We take care of every phase of the process: material cutting, turning, milling, fitting, heat treatment, external and internal grinding, shrinking of rotors, quality control and balancing.

High precision is guaranteed by using certificated and calibrated instruments.

We cooperate with our business partners in all phases of their components' production.

We work unique components as well as medium size lots, modifying the parts, when possible, even during production. Flexibility helps us to meet customers' needs also for small lots.





PRODUZIONE

- Alberi scanalati
- Mandrini ISO e HSK
- Cannotti
- Accessori speciali



PRODUCTION

- Grooved Shafts
- Spindles with ISO and HSK cones.
- Sleeves
- Special Accessories
- Other Products: Flanges, Spacers, Hubs
Drag, Distributors and various components



PARCO MACCHINE

Il nostro parco macchine comprende sia Macchine Tradizionali che Centri di Lavoro e Rettificatrici ad alta tecnologia.

Possiamo trattare particolari fino ad un diametro di 310mm per una lunghezza complessiva di 1500mm con una precisione geometrica e di forma a 0,002mm.

MACHINES

Our plant is equipped with a complete range of machine tools for all stages of processing. We can work mechanical parts with a diameter up to a 310 mm, for a total length of 1500 mm, with geometrical and shape precision of 0,002 mm.

TORNITURA - Torni CNC, Integrex, tradizionali per la foratura profonda

- Tornio parallelo ITAMA 200/15 e 250/15
- Tornio parallelo CMT URSUS 250
- Torni CMT URSUS PLUS 250 con autoapprendimento
- Tornio CNC a 4 assi Daewoo LU 15-2SC
- Tornio CNC POLARIS 8610
- Tornio CNC GALAXY-NS
- Torni paralleli PL MORANDO con dispositivo Ejector L=1000 e L=1500
- Centro tornitura/fresatura 5 assi Mazak I-300

TURNING - CNC and traditional lathes, Integrex, deep hole drilling machines.

- Traditional lathe ITAMA 200/15 e 250/15
- Traditional lathe CMT URSUS 250
- Teach-in lathe CMT URSUS PLUS 250
- CNC 4-axes lathe Daewoo LU 15-2SCCNC POLARIS 8610
- CNC lathe GALAXY-NS
- Lathe PL MORANDO with Ejector System L=1000 e L=1500
- Turning/Milling 5 axes Center Station Mazak I-300

FRESATURA - Centri di lavoro e frese tradizionali

- Centro fresatura 5 assi CB FERRARI GT2000
- Centro fresatura 6 assi CNC CB FERRARI S620 E580H
- Fresatrici tradizionali

MILLING - Working Centers and traditional Milling Machines

- 5 axes Milling Center CB FERRARI GT2000
- 6 axes Milling Center CB FERRARI S620 E580H
- Traditional Milling Machines

AGGIUSTAGGIO

- Stozzatrice VARINELLI ST.280
- Trapano Radiale CASER F40/1000 Verticale
- Trapani e Maschiatrici a colonna

ADJUSTMENT

- Slotting Machine VARINELLI ST.280
- Radial Vertical Drilling Machine CASER F40/1000
- Column Drilling and Tapping Machines





TRATTAMENTI TERMICI

- Forno a pozzo Thermal Engineering
- Forno LM 06 Special 24KW
- Raddrizzatrice mod. RD2/47 FRAZZOLI

THERMAL TREATMENTS

- Pit Furnace Thermal Engineering
- Furnace LM 06 Special 24KW
- Straightening Machine RD2/47 FRAZZOLI

RETTIFICA

- Rettifica TACCHELLA ELEKTRA PLUS 1700 L/R
- Rettifica TACCHELLA ELEKTRA PLUS 1523
- Rettifica universale KELLENBERGER
- Rettifica TACCHELLA 1518UM
- Rettifica MORARA GRA.2-2500
- Rettifiche VOUMARD 150 CNC
- Rettifica VOUMARD 403-1000
- Rettifica VOUMARD 5A - LP1500

GRINDING

- Grinding Machine TACCHELLA ELEKTRA PLUS 1700 L/R
- Grinding Machine TACCHELLA ELEKTRA PLUS 1523 CNC
- Grinding Machine KELLENBERGER
- Grinding Machine TACCHELLA 1518UM
- Grinding Machine STUDER S40-4
- Grinding Machine MORARA GRA.2-2500
- Grinding Machine VOUMARD 150 CNC
- Grinding Machine VOUMARD 403-1000
- Grinding Machine VOUMARD 5A - LP1500

CONTROLLO QUALITA' - Strumenti di Misura Certificati

- Micrometri e Alesametri millesimali
- Blocchetti Johnson grado "zero"
- Altimetro
- Proiettore di Profili
- Rotondimetro Mahr
- Durometri
- Rugosimetro
- Coord3 HERA Sp - Macchina di misura a coordinate

QUALITY CONTROL - Certified Measuring Tools

- Micrometers and Bore Gauges with mm graduation
- Johnson Blocks
- Altimeter
- Optical Profile Projector
- Rotondimeter Mahr
- Hardness testers
- Surface Measuring Instruments
- COORD 3 Coordinate measuring machine

EQUILIBRATURA

- Equilibratrice CEMB ZC100/TC/GV

BALANCING

- Balancing Machine CEMB ZC100/TC/GV

*Alcuni dei nostri principali **clienti**:*
*Some of our most important **clients**:*



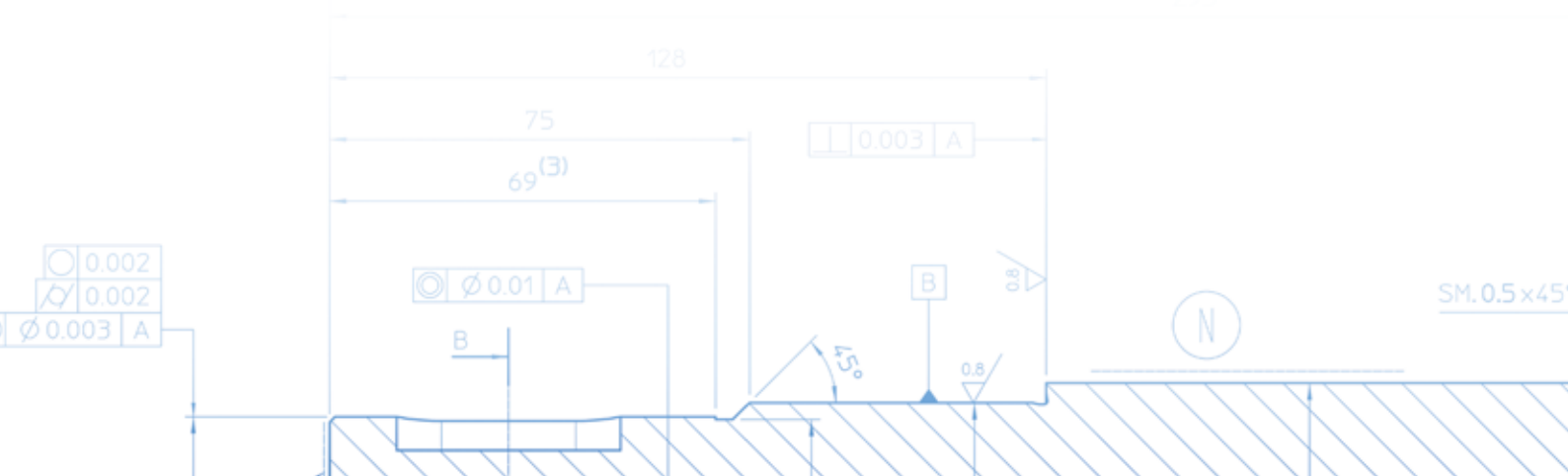
C.B.Ferrari



GILDEMEISTER

TRÜTZSCHLER

MAN-MADE FIBERS



CONTACTS



GERARDO DI CERBO

Direttore di Produzione
Production Senior Manager
gerardo.dicerbo@omprandi.it



MASSIMILIANO ANDREAZZA

Responsabile Controllo e Qualità
Responsible Quality Control
massimiliano.andreazza@omprandi.it



GABRIELE CAVAGLIANO

Responsabile Ufficio Acquisti
Supply Chain Manager
gabriele.cavagliano@omprandi.it

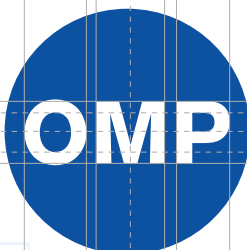


FRANCESCO GHISLA

Responsabile Commerciale
Sales Manager
francesco.ghisla@omprandi.it

O.M.P. Prandi Guerino SRL
a socio unico

P.iva / C.F. 01131640037
Via Arona, 79 - 28021
Borgomanero (NO) - Italy
Tel: +39 0322 81853
Fax: +39 0322 846389
Web: www.omprandi.it
E-mail: omprandi@omprandi.it



0.01

