

**gallu**<sup>®</sup>

*...since 1949*

**LAVORAZIONI MECCANICHE**

MACHINING | BEARBEITUNGEN | USINAGE



**Gally** S.p.A., fondata nel 1949, si è specializzata nelle lavorazioni meccaniche di precisione di particolari complessi eseguite su torni, foratrici profonde e centri di lavoro.

Dispone di un'area complessiva di 35.000 mq di cui 12.000 coperti.

Opera in settori diversi quali automotive, veicoli industriali, trattori e macchine movimento terra.

Una struttura altamente flessibile consente di lavorare particolari in materiali diversi (acciaio, alluminio e ghisa), in volumi che variano da decine di pezzi al mese a migliaia al giorno.

## PROCESSI

L'azienda dispone di oltre 100 macchine utensili che comprendono torni, centri di lavoro e foratrici profonde.

I processi produttivi sviluppati sono:

- tornitura da ripresa di particolari con Ø 20 ÷ 500 mm e lunghezza massima 1000 mm
- foratura profonda di particolari con fori Ø 5 ÷ 51 mm e lunghezza massima 1000 mm
- lavorazione su centri di lavoro a controllo numerico (pallet 630 x 630)
- hard - turning di alberi ed ingranaggi.



## COMPANY



Founded in 1949, **Gally** S.p.A. specialized in precision machining of complex parts on lathes, machining centers and deep drilling machines.

The company operates on an area of 35,000 sqm, 12,000 of which indoor.

Gally is operating in different areas such as Automotive, Tractors and Earth moving machines.

The high flexibility structure allows to machine different material parts, (Steel, Aluminum, Cast Iron), with volumes from ten parts per month to thousands per day.

## PROCESSES

The company has over 100 tools machines, including lathes, machining centres and deep drilling machines.

The main machining processes developed are:

- Turning of parts with Ø 20 ÷ 500 mm and max. length 1000 mm
- Deep drilling of parts with Ø 5 ÷ 51 mm and max. length 1000 mm
- CNC machining centres, (pallet 630x630)
- Hard turning of shafts and gears.



Das Unternehmen **Gally** S.p.A., im Jahre 1949 gegründet, ist auf mechanische Präzisionsbearbeitung von komplexen Teilen auf Drehmaschinen, Tiefbohrmaschinen und Bearbeitungszentren spezialisiert.

Das Unternehmen hat eine Gesamtfläche von 35.000 m<sup>2</sup> von denen 12.000 überdacht sind. Anwendungsgebiete in den Bereichen: Automotive, Nutzkraftwagen, Traktoren und Baumaschinen. Dank einer starken Flexibilität werden Bearbeitungen von Einzelteilen aus unterschiedlichen Materialien (Stahl, Aluminium und Gusseisen) ausgeführt, bei einem Volumen von einem Dutzend Teilen im Monat bis zu Tausenden pro Tag.

## FERTIGUNGSVERFAHREN

Das Unternehmen verfügt über mehr als 100 Werkzeugmaschinen, welche Drehmaschinen, Bearbeitungszentren und Tiefbohrmaschinen umfassen.

Zu den entwickelten Fertigungsverfahren gehören:

- Nachdrehen von Einzelteilen mit einem Durchmesser von 20 ÷ 500 mm und einer maximaler Länge von 1000 mm
- Tiefbohrung von Einzelteilen mit Löchern eines Durchmessers von 5 ÷ 51 mm und einer maximaler Länge von 1000 mm
- Bearbeitung auf numerisch gesteuerten Bearbeitungszentren (Pallet 630 x 630)
- Hartdrehen von Wellen und Getrieben.



## LA SOCIETE



Fondée en 1949, la société **Gally** S.p.A. est spécialisée en usinage de précision de pièces complexes sur tours, machines à forer (perçage profond) et centres d'usinage.

L'entreprise occupe une surface de 35.000 m<sup>2</sup> au total, dont 12.000 couverts.

Elle travaille en différents secteurs, tels que: automotive, véhicules industriels, tracteurs, machines à bâtiment.

Sa flexibilité lui permet d'usiner des pièces en différentes matières (acier, aluminium, fonte) en quantités allant de quelques dizaines de pièces par mois à des milliers par jour.

## PROCESSUS

La société dispose plus de 100 machines-outils, y compris tours, centres d'usinage et machines à forer.

Elle a mis au point les suivants processus de production:

- Tournage de pièces Ø 20 ÷ 500 mm et longueur max. mm 1000
- Perçage profond de pièces ayant trous Ø 5 ÷ 51 mm et longueur max. mm 1000
- Usinage sur centres d'usinage à commande numérique (palette 630x630)
- Hard-turning d'arbres et d'engranages.

## PRODOTTI



I principali particolari lavorati sono i seguenti:

- Alberi del cambio
- Alberi di trasmissioni off highway
- Alberi frizione
- Pignoni
- Semiassi
- Scatole cambio-frizione
- Scatole supporto differenziale
- Fusi snodo
- Mozzi ruota
- Rettifica di alberi ed ingranaggi

## QUALITÀ

La continua ricerca della soddisfazione del cliente ha portato **Gally S.p.A.** al raggiungimento di elevati standard qualitativi, dimostrati dal conseguimento delle certificazioni ISO 9001 e IATF 16949.

## PRODUCTS



The main machined parts are:

- Shafts of gear boxes
- Off highway transmission shafts
- Clutch shafts
- Pinions
- Stub axles
- Gear clutch boxes
- Differential carriers
- Axle shafts
- Wheel hubs
- Grinding of Shafts and gears

## QUALITY

The continuous search for customer's satisfaction has taken **Gally** S.p.A. to a very high standard quality level and allows the company to attain the ISO 9001 and IATF 16949 certificates.

## PRODUKTE



Die wichtigsten bearbeiteten Teile sind:

- Getriebewellen
- Off highway-Getriebe
- Kupplungswellen
- Ritzel
- Antriebswellen
- Kupplungs-Getriebegehäuse
- Differenzialhalterungen
- Achsschenkel
- Radnaben
- Schleifen von Wellen und Getrieben



## QUALITÄT

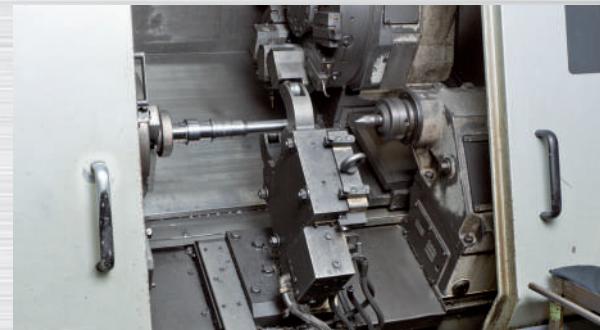
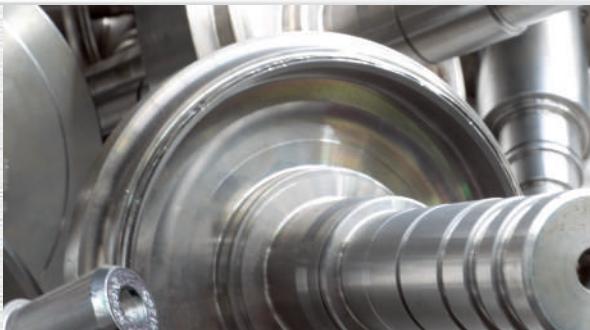
Das stetige Bestreben eine beständige Kundenzufriedenheit zu erreichen hat das Unternehmen **Gally S.p.A.** auf ein hohes Qualitätsniveau und demzufolge zur ISO 9001 und IATF 16949 Zertifizierung gebracht.

Les plus importantes pièces usinées sont:

- Arbres de boîte de vitesse
- Arbres de transmission off highway
- Arbres d'embrayage
- Porte-fusées
- Demi-essieux
- Boîtes de vitesse-embrayage
- Carters support différentiel
- Fusées d'essieux
- Moyeux de roue
- Rectification arbres et engrenages

## QUALITE

La quête permanente de la satisfaction du client a permis à la société **Gally** S.p.A. d'atteindre un niveau de qualité très élevé, tel que démontré par l'obtention des certificats ISO 9001 et IATF 16949.



0122



**GALLY S.p.A. s.u.**

C.so Piemonte 24 - 10088 Volpiano (Torino) Italy

Tel +39 0119825111

[www.gally.it](http://www.gally.it)

e-mail: [sales@gally.it](mailto:sales@gally.it)

