



STAMPAGGIO A CALDO  
E LAMINAZIONE CIRCOLARE



*hot presswork and  
circular rolling*

[www.ofsstampaggi.com](http://www.ofsstampaggi.com)



## Azienda

O.F.S. è un'azienda specializzata nello stampaggio di acciai e nella laminazione circolare. Grazie ad una professionalità maturata in oltre 70 anni di esperienza, l'azienda si pone come solido punto di riferimento nel settore in cui opera. Nello stabilimento di Prascorsano (TO) si concretizza lo stato dell'arte nella realizzazione di anelli laminati a caldo e stampaggio di ingranaggi in genere. Da sempre orientata al futuro, O.F.S. dispone di macchinari all'avanguardia, come forni, laminatoi automatici e maxipresse. Lo staff aziendale è estremamente competente e costantemente aggiornato su tutte le ultime novità di mercato. Ricercare sempre nuove idee, soluzioni e proposte, creare prodotti personalizzati, cuciti sulle vostre esigenze aziendali, tutto questo per O.F.S. è una sfida. La soddisfazione del cliente si rivela così il primo, vero, patrimonio aziendale.

*Oltre 70 anni di esperienza*



*More than 70 years of experience*



## Company

O.F.S. specialises in steels presswork and circular lamination/rolling. Thanks to expertise gained in more than 70 years of experience, the company is by now a solid landmark in its specific sector. The Prascorsano factory near Turin embodies the state of the art in the production of hot-rolled rings and gear presswork in general. As a forward-looking company, O.F.S. always installs state of the art equipment such as furnaces, automatic lamination and maxi-press systems. Company staff is extremely competent and constantly updated as regards all new developments on the market. A constant search for new ideas, solutions and proposals to create customised products, tailored to the needs of your company - all this for O.F.S is a challenge. Customer satisfaction is consequently the first and best hallmark of our company.



# Produzione

Studio, innovazione, personalizzazione, ricerca, controllo e sviluppo, questi i punti cardine di una produzione che ricerca standard qualitativi superiori, senza compromessi. O.F.S. ricerca la qualità sin dalle prime fasi di lavoro e pone massima cura nei successivi momenti del ciclo produttivo. La qualità è una politica operativa, tutto è predisposto alla soddisfazione del cliente e al miglioramento continuo, vero stimolo al progresso. O.F.S. dispone di 3 linee per lo stampaggio, di cui due sono attrezzate anche per la laminazione circolare. Quest'ultima consiste nella produzione di anelli di diverso diametro che vengono modellati in base alle esigenze del cliente. La produzione comprende anche ingranaggi e mozzi (peso massimo 20 Kg), corone, cuscinetti e anelli (peso massimo 40 Kg e diametri fino a 600 mm).

## ***Laminazione e stampaggio a caldo dell'acciaio***

DIMENSIONI OTTENIBILI

Ø 150 - 600  
(min - max)

35 - 150  
(min - max)

Ø 100 (min)



## ***Rolling and hot-pressing of steel***



# Production

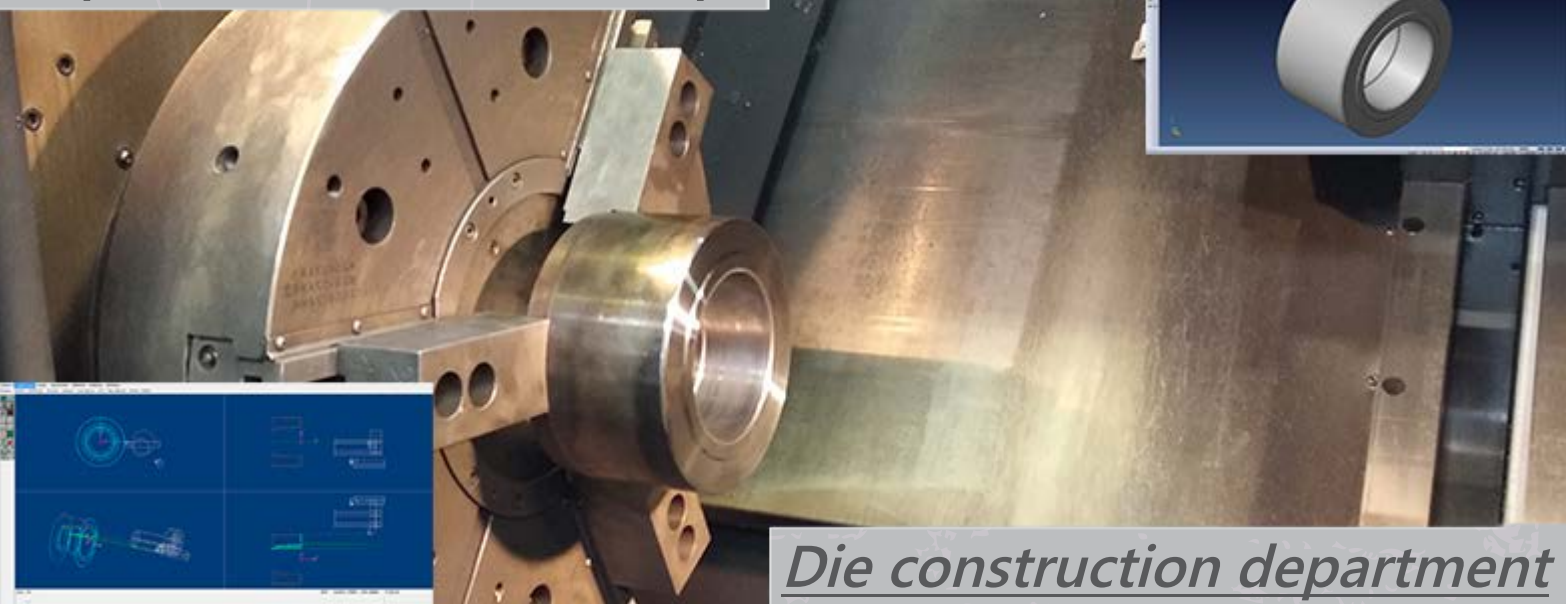
Study, innovation, customisation, research, control and development - these are the cardinal points of production seeking superior and uncompromising quality standards. O.F.S. seeks quality right from the first stages of work and takes the most care during all subsequent stages in the production cycle. Quality is an operative policy - everything focuses on client satisfaction and continual improvement as the true stimulus for progress. O.F.S. has 3 presswork lines, two of which are equipped for the circular lamination-rolling. Lamination and hot rolling involves producing rings of various diameters that are then modelled in accordance with customer requirements. The production range also includes gears, and hubs (maximum weight 20 Kg), crown wheels, sprockets and bearings (maximum weight 40 Kg and diameters up to 600 mm).



## Soluzioni personalizzate

Il reparto dedicato alla Costruzione Stampi rappresenta l'impegno concreto dell'azienda di realizzare soluzioni personalizzate, pensate per le singole esigenze di ogni cliente. Nella consapevolezza che la partnership di un'azienda è il risultato delle scelte che compie, O.F.S. ha deciso di offrire alla clientela un prodotto realmente customizzato, in grado di affrontare diverse tipologie di impiego – talvolta di nicchia – con professionalità e competenza. L'azienda è riuscita nel tempo a costruirsi un nome noto nel settore, soprattutto come innovatore tecnologico, avendo più volte introdotto sul mercato prodotti all'avanguardia. I professionisti O.F.S. si distinguono per la rigorosa etica professionale: la totale salvaguardia dell'interesse del cliente e il rispetto delle normative nazionali ed europee sono valori imprescindibili e consolidati.

### Reparto costruzione stampi



### Die construction department



## Customised solutions

The dedicated Die Construction department interprets the company's commitment towards achieving customised solutions designed to meet the individual requirements of every client. Well aware that any company's market partnership is the outcome of its choices, O.F.S. has decided to offer customers a truly customised product capable of responding to different kinds of application – even niche uses – with professional expertise and competence. The company over time has managed to build an excellent reputation in the sector, especially as a technological innovator, having frequently launched avant-garde products on the market. O.F.S. professionals are distinguished by their rigorous professional ethics: total safeguards of the client's best interests and full observance of national and European standards are essential and consolidated values.



# Controlli garantiti

Grazie alla collaborazione con aziende che si occupano del trattamento termico e della finitura dei particolari da noi stampati, O.F.S. può fornire al cliente il prodotto completamente finito e controllato nella nostra area metrologica.

Oltre al controllo dimensionale del particolare, è possibile verificare la bontà del trattamento termico tramite durometro. Inoltre O.F.S. dispone di un moderno spettrometro ad emissione ottica per garantire la corretta composizione chimica del materiale.

## Area metrologica



Metrology room



# Guaranteed checks

Thanks to the collaboration with companies that deal with the heat treatment and finishing of the parts we print, O.F.S. can provide the customer with the fully finished and controlled product in our metrology area.

In addition to the dimensional control of the detail, it is possible to verify the quality of the heat treatment by means of a durometer. Furthermore, O.F.S. has a modern optical emission spectrometer to ensure the correct chemical composition of the material.



## Qualità

Per assicurare gli alti standard qualitativi che distinguono l'azienda sul mercato è necessario strutturare le attività con un sistema organizzativo efficiente quanto efficace. In ogni reparto, nel magazzino come negli amministrativi, nella logistica come nei contatti commerciali esterni, e soprattutto nei processi produttivi, traspaiono le qualità e le caratteristiche dell'azienda. Bureau Veritas Italia S.p.A. certifica che il Sistema di Gestione di questa organizzazione è stato valutato e giudicato conforme ai requisiti della norma ISO 9001 : 2015 in relazione allo Stampaggio a caldo dell'acciaio. La validità del certificato è subordinata a sorveglianza periodica e consultabile online ([www.bureauveritas.it](http://www.bureauveritas.it)).

**Eccellenza certificata**



**Certified excellence**



## Quality

To ensure the high quality standards distinguishing the company on the market, activities have to be structured through an efficient and effective organisational system. The quality and features of the company are evident in every department, from stores to administration, logistics, external sales contacts and especially production processes. Bureau Veritas Italy S.p.A. certifies that the management system of this organisation has been assessed and judged to be in conformity with the requirements of ISO 9001 : 2015 in relation to hot steel presswork. The validity of the certificate shall be subject to periodic surveillance and available online ([www.bureauveritas.it](http://www.bureauveritas.it)).





**O.F.S. s.r.l.**

Via Prabasone 10

Prascorsano (TO) • Italy

Tel: 0124/698149

E-mail: [info@ofsstampaggi.com](mailto:info@ofsstampaggi.com)

[www.offsstampaggi.com](http://www.offsstampaggi.com)