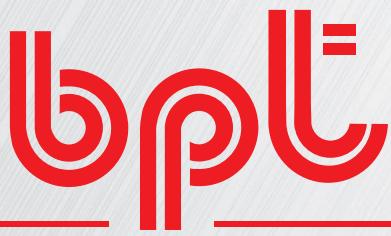


A 1150° forgiamo in acciaio  
Tradizione, Ricerca e Qualità  
per creare le vostre idee  
nelle forme più complicate

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



# L'azienda

Unternehmen | Company | Société



La società **BATTISTA PORTERI srl. BPT** si è specializzata da oltre 50 anni nello stampaggio dell'acciaio a caldo. L'azienda ha allargato lo stabilimento e dispone globalmente di circa 8.500 m<sup>2</sup> coperti.

Gli impianti e i macchinari installati sono quanto di meglio la tecnica mette a disposizione e consentono tutte le operazioni di stampaggio dell'acciaio, di particolari fino a 75 Kg. e lunghezza mm. 1680. Massima cura è dedicata ad ogni fase del processo produttivo, dall'analisi del particolare, allo scrupoloso controllo finale del prodotto. La potenzialità produttiva annua totale è di circa 11.500 tonnellate. Le officine meccaniche collaterali sono dotate di macchinari per l'esecuzione degli stampi quali: macchine ad elettroerosione, fresatrici, torni per lavorazione pezzi fino a Ø 800 e lunghezza mm. 1680. Trattamenti termici per pezzi stampati fino ad una dimensione di Ø 750 e lunghezza mm. 1680; con laboratorio di controllo caratteristiche meccaniche; liquidi penetranti ecc. La società **BATTISTA PORTERI srl - BPT** è presente in Italia ed all'estero nei settori delle macchine agricole, dei rimorchi agricoli ed industriali, delle macchine movimento terra, ed inoltre delle telecomunicazioni, ferroviario, automobilistico, siderurgico.

**BATTISTA PORTERI srl. - BPT** esperienza ed impegno innovativo, da oltre 50 anni la garanzia di essere sempre al passo coi tempi, anzi un poco più avanti.



Die **BATTISTA PORTERI srl. BPT** stützt dagegen ihre tätigkeit auf eine 50-Jährige Erfahrung, die durch Forschung und Anwendung der modernsten Technologien vervollständigt wird. Daraus argibt sich die Möglichkeit, ja die Gewiss sheit, auch die anspruchsvollsten Wünsche der Kundschaft befriedigen zu können. **BATTISTA PORTERI srl. BPT** habe gebaut eine neue Betrieb mit überdachte fläche m<sup>2</sup> 8.500. Die leistungsfähigen Anlagen der **BATTISTA PORTERI srl. - BPT** die dem heutigen Stand der Technik entsprechen, ermöglichen das gesamte Programm der Gesenk-schmiede Teile in stahl, mit einer Gewicht bis 75 Kg. herzustellen. Jede Produktionsphase wird mit Sorgfalt durchgeführt von einer genauen Prüfung der Einzelteile aus zur direkten Ausführung der Gesenke bis zur sorfältigen Endkontrolle des Produktes. Die Jahresproduktion beträgt insgesamt ca. 11.500 Tonn. Die mechanische Werkstatt ist ausgestattet mit Fräsmaschinen. Drehbänken und Funkenerosion-anlagen für die Gesenke. Warmbehandlung für schmiedeteile bis lange mm. 1680 mit Labor für mach. technologische Untersuchungen sowie Rissprüfungskontrollen nach diversen Methoden. Die Firma **BATTISTA PORTERI srl. - BPT** ist in Italien und im Ausland in den Sektoren des Trasportes, in der Landwirtschaft in der Automobilindustrie und in der Eisen und Stahlindustrie.

**BATTISTA PORTERI srl. - BPT** steht für Erfahrung und erneuerte Verpflichtung. Seit über 50 Jährige hält **BATTISTA PORTERI srl. - BPT** mit der Zeit Schritt, vielleicht ist sie ihr sogar einen Schritt voraus.



The **BATTISTA PORTERI srl. BPT** since 1940 is specialized in steel's hot-forging. The new factory occupies m<sup>2</sup> 8.500 covered with buildings. The equipment, technically up-to-date and efficient, enables any die-forging. The **BATTISTA PORTERI srl. - BPT** is in a position to produce die-forged components with weight ranging to over 75 Kg.

The greatest attention is attached to each stage of the production cycle: from the analysis of detail to the direct manufacture of press-forging dies, to the accurate final control of products.. The annual total productions is approximately 11.500 Tons. The mechanical workshop is equipped with milling machines, lathes, electroerosion machines for the construction of the dies. Workshop with about 30 machine-tools for die. The heat-treatment for steel forging pieces up to mm. 1680 with Testing laboratory: mechanical properties, hardness testing. Non-destructive Testing, a.s.o. The **BATTISTA PORTERI srl. BPT** is present in Italy and abroad in the sector of Agricultural Machinery; Industrial and agricultural Trailer, Excavator, as well as the telecommunications, railway, car, steel.

**BATTISTA PORTERI srl. - BPT:** Experience and innovating commitment. The guarantee of being always up-to-date or even à pioneer, as it has been for more than a 50 Years.



La Société **BATTISTA PORTERI srl. BPT** fondée en 1940 s'est spécialisée dans la de pièces matricées et forgées en acier a chaud. Depuis 2000 elle est installée dans le nouveau bâtiment avec une surface couverte de m<sup>2</sup> 8.500. Son équipement, moderne et efficient, permet toutes les opérations de matricage, forgeage, de l'acier, pour pièces jusqu'à 75 Kg. et plus. Les plus grand soin est consacré à chaque phase du procès de production: de l'analyse des détails à la fabrication directe des étampes, jusqu'à soigné contro final du produit. La production annuelle total est de 11.500 Tonnes environ. L'ateliers mécanique est équipé de fraiseuses, tours, machines à électroerosion pour la construction des utilage. Les traitement thermique pour piécees forgée jusqu'à mm. 1680 avec laboratoire de contrôle caractéristique mécaniques, ressuage coloré et fluorescent, contrôle dureté, etc. La société **BATTISTA PORTERI srl. - BPT** est présente en Italie et à l'étranger dans les secteurs de la machines Agricoles, des remorques industriel et agricoles des machines pour traveaux publics (pelles, excavateurs) et encore dans le secteurs des télé-communications du chemin de fer, de l'automobile, et siderurgique.

**BATTISTA PORTERI srl. - BPT:** Expérience et engagement dans l'innovation. Depuis plus de Cinquante ans, la garantie d'être toujours à la page, ou mieux, d'être à l'avant-garde.



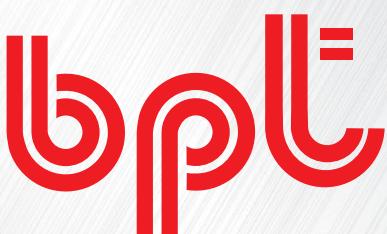
# Principali mezzi di produzione:

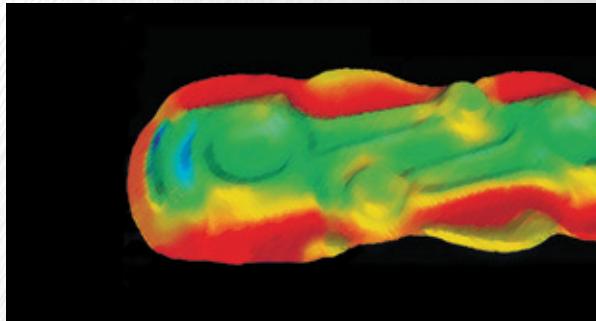
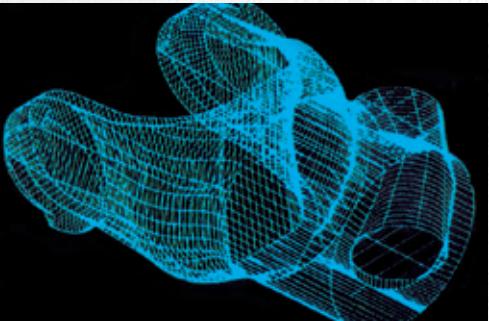
*Der maschinenpark umfasst:*

*The main production equipment are listed here down:*

*Les principaux moyens de production:*

- **6** Linee di stampaggio comprendenti:
  - **1** Maglio pneumatico da 11.000 Kgm.
  - **1** Bilancere FICEP vite Ø 510, forza limite Sh Tons 5.700
  - **1** Bilancere vite Ø 360 forza limite Sh Tons 2.900
  - **2** Presse meccaniche da 4.000 Tonn.
  - **1** Pressa meccanica da 3.150 Tonn.
  - **14** Presse meccaniche da 100 a 500 Tonn.
  - **7** Forni di riscaldo a gas ed elettrici.
  
- **1** Hammerbär zu 11.000 Kgm.
  - **1** Spindelpressen von 5.700 Sh Tonn.
  - **1** Spindelpressen von 2.900 Sh Tonn.
  - **2** Schmiedepressen von 4.000 Tonn.
  - **1** Schmiedepressen von 3.150 Tonn.
  - **14** Mechanische schmiedepressen von 100-500 Tonn.
  - **7** Vorwärmhöfen.
  
- **1** Pneumatic power-hammer ranging to 11.000 Kg.
  - **1** Screw presses ranging to 5.700 Sh Tonn.
  - **1** Screw presses ranging to 2.900 Sh Tonn.
  - **2** Mechanical presses to 4.000 Tonn.
  - **1** Mechanical presses to 3.150 Tonn.
  - **14** Mechanical presses to 100-500 Tonn.
  - **7** Pre-heating furnaces.
  
- **1** Marteau au pilon de 11.000 Kgm.
  - **1** Presse à vis de 5.700 Sh Tonn.
  - **1** Presse à vis de 2.900 Sh Tonn.
  - **2** Presse mècaniques de 4.000 Tonn.
  - **1** Presse mècaniques de 3.150 Tonn.
  - **14** Presse mècaniques à decouper.
  - **7** Fours de pré-chauffage.





## Il nostro segreto?

*Unser Geheimnis?*

*Our secret?*

*Le notre secret?*



**Unser Geheimnis?** Einfach Immer am höchstens der Neue Technologien stemmen namlich dieses Jahr haben wir die Grosste Spindelpresse heute in Italien aufgestellt. Die mit einer Höchstmass Kraft von Tons. 5700 bis 75 kilo in der schwierigste Forme pressen kann. Unsere bewanderte und organisierte Equipe kann die Kontrolle und die Sicherheit garantieren.

Die am Basis alle Produkte von hohe qualitat sind. Nutzen sie unsere Angebot aus!!! Über die produkte in unserer auswahl, wir Können auch die Stücke aus Ihre Plan pressen.



**Our secret?** Simply always point to the max, with the most technologically advanced machinery; in fact this year we have placed the biggest screw press placed in Italy today, which press, with a limit force of 5700 tons. can press since the weight of 75 kiloes in the most complicate forms.

Our qualified and organized equipe can guarantee that control and security, which are the base of every high quality product. TAKE ADVANTAGE OF IT!!! In addiction to our range of products, we can also press pieces from customer's scheme.

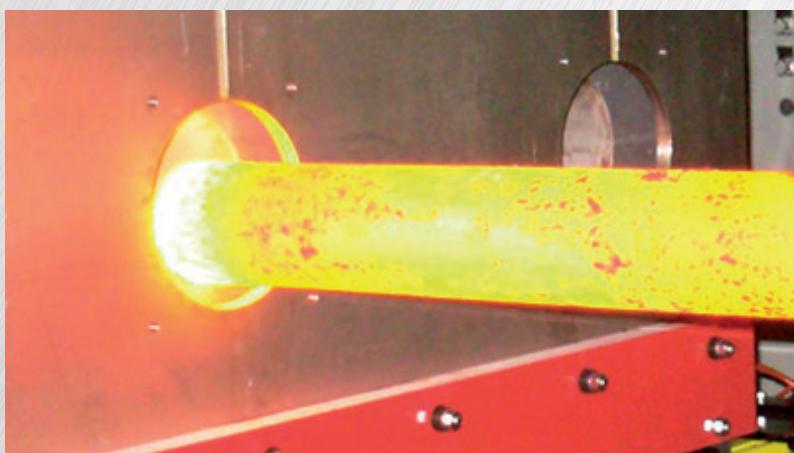
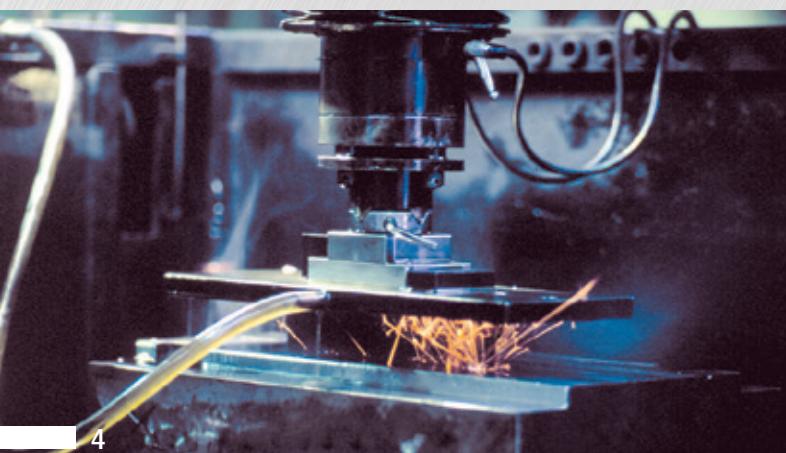


**Le notre secret?** Simplement chercher le maximum toujours. Oui, l'innovation est une exigence permanent de Bpt: réunie a notre equipments moderne nous avons installe' aussi la plus grand presse a vis, aujourd' hui existent en Italle. Avec une force limite de tons 5700 elle peut forger des pieces du poids jusqu'à kg 75 avec des formes les plus compliquees. Profitez vous! Nous continuerons longtemps à avancer ensemble.



**Il nostro segreto?**... Semplicemente puntare al massimo, sempre. Con macchinari tecnologicamente avanzatissimi; infatti, nel 2009 abbiamo piazzato la più grande pressa a vite (Bilancere) oggi esistente in Italia, la quale con una forza limite di Tons 5.700 può stampare pezzi fino al peso di kg. 75 nelle forme più complicate.

La nostra equipe competente ed organizzata è in grado di garantire quel controllo e quella sicurezza che sono alla base di ogni prodotto di alta qualità. Oltre ai nostri prodotti di serie possiamo STAMPARE PEZZI A DISEGNO del cliente. APPROFITTATENE!



## Neuheit - News - Novità - Eu | Mother regulation

Zügosen mit EU-Typgenehmigung  
nach Verordnung [EU]2015/208 und 2018/829

### NEUHEIT "MOTHER REGULATION"

Towing eyes with EU-type approval according  
to regulation [EU]2015/208 and 2018/829

### NEW "MOTHER REGULATION"

Occhioni con Approvazione Europea secondo  
regolamento UE 2015/208 e 2018/829

### NUOVA "MOTHER REGULATION"



COD. 30

- Zugösen und verschlüsse  
für Anhänger;  
Kipper und Vakuumfass-wagen.
- Eyes for trailer  
and drawbar fittings.

- Anneaux d'attelage  
et fermetures pour remorques  
et tonne a lisier.
- Occhioni da traino e  
componentistica per rimorchi agricoli  
e macchine trainate in genere.

# TRADIZIONE, RICERCA E QUALITÀ

per creare le vostre idee nelle forme più complicate



- Pflugscharprogramm: Schnabelschar, Spitzschar, Winkelschar, und Anschweissspitzen R und L.
- Ploughshare range: Plain share, winged share, Gusset share.
- Socs et pièces d'usure pour Charrues: soc à bec, soc à aile.
- Vomeri per aratro in acciaio al Boro-Cromo-Titanio, temperati di qualità superiore, con punte a saldare Dx e Sx di ricambio.

COD. 10





- Pflugscharprogramm: Schnabelschar, Spitzschar, Winkelschar, und Anschweißspitzen R und L.
- Ploughshare range: Plain share, winged share, Gusset share.
- Socs et pièces d'usure pour Charrues: soc à bec, soc à aile.
- Vomeri per aratro in acciaio al Boro-Cromo-Titanio, temperati di qualità superiore, con punte a saldare Dx e Sx di ricambio.

COD. 10





COD. 10

Pflugscharprogramm:  
Schnabelschar, Spitzschar,  
Winkelschar, und  
Anschweißspitzen R und L.

Ploughshare range:  
Plain share, winged share,  
gusset share.

Socs et pièces d'usure  
pour Charrues:  
soc à bec, soc à aile.

Vomeri per aratro in acciaio al  
Boro-Cromo-Titanio, temperati  
di qualità superiore, con punte  
a saldare Dx e Sx di ricambio.



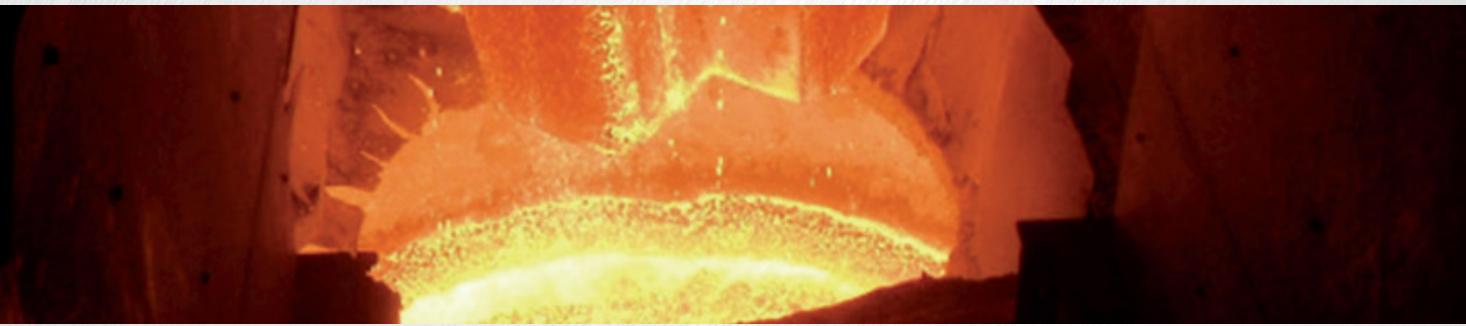
COD. 70

• Hammer für  
Hammerschleifer.

• Hammer for  
Shredder.

• Marteau  
pour broyeurs.

• Martelli per  
trincia Sarmenti.



COD. 50

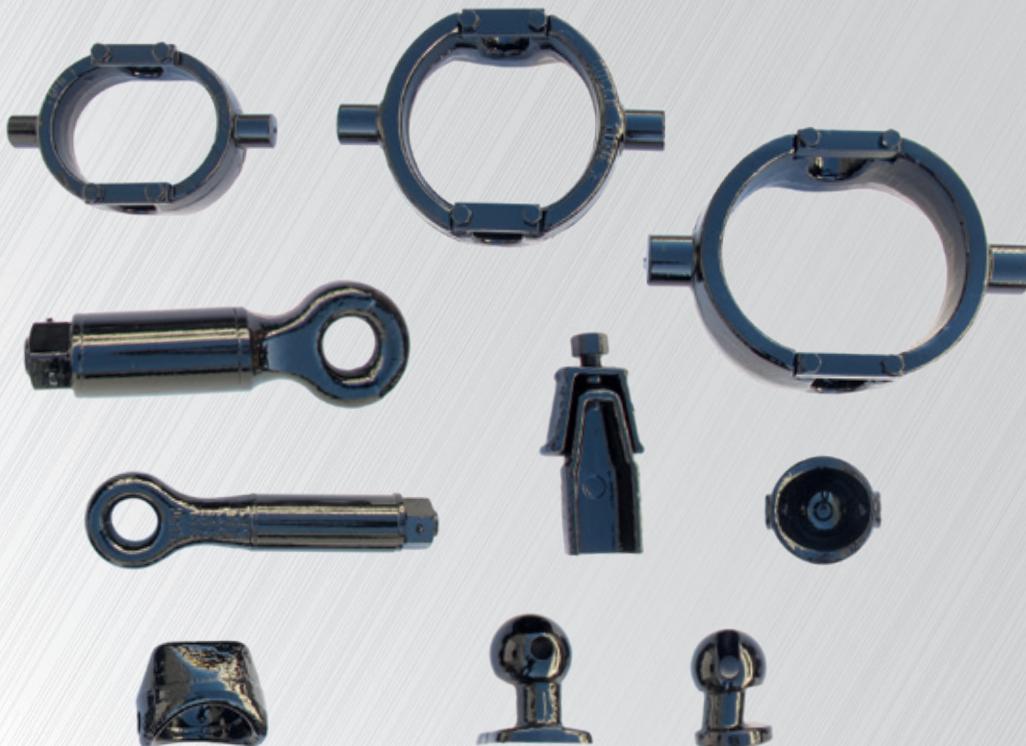


• Federnstahlzinken für Lade und transportgeräte vom ø 30 mm bis ø 50 mm lange bis 1680 mm.

• Spring steel tines for loading and trasporting from ø 30 mm to ø 50 mm lenght to 1680 mm.

• Dents en acier pour materiels de chargements et de manutention d e ø 30 mm à ø 50 mm lung jasqu'à 1680 mm.

• Denti in acciaio Silicio/Manganese per caricatori frontali e portati dal ø 30 mm al ø 50 mm. (Stampati con lunghezza max 1680 mm.)



- Zugösen und verschlüsse für Anhänger; Kipper und Vakuumfass-wagen.
- Eyes for trailer and drawbar fittings.
- Anneaux d'attelage et fermetures pour remorques et tonne a lisier.
- Occhioni da traino e componentistica per rimorchi agricoli e macchine trainate in genere.

COD. 30

• **Sonstiges:**

Baggerzähne, Pflugschmiedeteile und alle Gesenkgeschmiedete Teile bis 75 Kg. mit Mechanische Bearbeitung sämtlicher Teile und Warmbehandlung.

• **Miscellaneous:**

Excavator teeth, various components up to 75 Kg. with Machining of all parts and Heat Treatment.

• **Differents pièces:**

Dents pour pelles et excavateur. Pièces estampées jusqu'à Kg. 75 avec tous usinages mécaniques sur toutes pièces et traitement Thermique.

• **Altre produzioni:**

Denti e capsule per escavatori e tutti i pezzi stampati in acciaio fino a Kg. 75. Lavorazioni meccaniche e trattamenti termici.

COD. 80





Via Statale, 13  
25060 Tavernole s/Mella  
Brescia - Italy  
Tel. +39 030 920131 - 920061  
Telefax +39 030 920783  
[info@bptforging.com](mailto:info@bptforging.com)

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