Azienda
Company

Siamo una realtà produttiva che da oltre 30 anni opera nella costruzione di attrezzature speciali per lo stampaggio a freddo di filo metallico su presse progressive orizzontali da viteria, realizzando su commessa particolari a disegno su specifica del Cliente finale. I prodotti da noi realizzati sono destinati principalmente nell'ambito delle viterie, bullonerie e produttori di minuteria metallica presenti nei settori automotive, elettrodomestico, medicale, aerospaziale.

Il nostro parco macchine ci consente di incontrare e soddisfare un'ampia gamma di richieste, dal singolo componente all'attrezzatura completa fino ai ricambi macchina per presse Sacma e Carlo Salvi.

Disponiamo di impianti di ultima generazione, tra cui installazioni EDM Agie Charmilles per le lavorazioni di elettroerosione sia a tuffo che a filo, nonché stazioni di microforatura in grado di lavorare ogni tipologia di metallo duro per inserti.
Il nostro personale, altamente qualificato e costantemente formato attraverso corsi di aggiornamento, opera con professionalità e puntualità per garantire elevata qualità delle forniture e tempi di consegna ridotti.

La soddisfazione del Cliente è il nostro obiettivo quotidiano, che perseguiamo con rinnovata passione da oltre 30 anni …

We are a manufacturing company which since 30 years is operating in the construction of special equipment for cold forming process based on progressive horizontal screws presses, producing on customer's drawing specification. The products we manufacture are primarily oriented to the industry of screws, bolts and manufacturers of small metal parts present in the automotive, appliance, medical, aerospace industries.

Our machinery inventory allows us to meet and satisfy a wide range of requests, from single components to complete equipment, including machine parts for Sacma and Carlo Salvi presses .

We dispose of latest generation machinery systems, including installations EDM Agie Charmilles for electroerosion machining of both plunge and wire, as well as microperforation stations able to work any type of hard metal for insert.

Our highly skilled and continuously trained through training courses staff, works with professionalism and punctuality to ensure high quality of supplies and reduced delivery times.

Customer satisfaction is our daily goal, which we pursue with renewed passion for over 30 years.

BZ Forming srl

Viale della Regione Veneto, 11 int. 2
35127 – Z. I. Camin Padova (PD)
Tel. +39 049 8700806
e-mail: info@bzforming.it

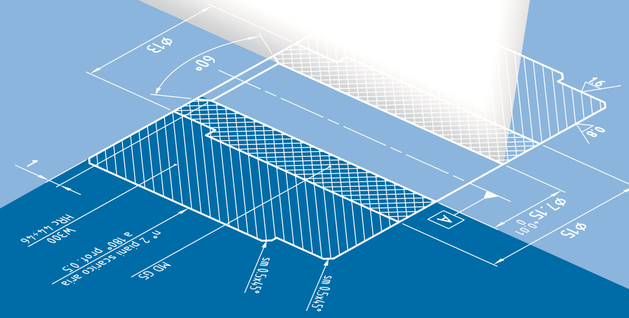
www.graficheveneto.it

BZ Forming srl

SPECIALI
SPECIAL

Attrezzature speciali per presse da viteria

Special equipment for screw presses

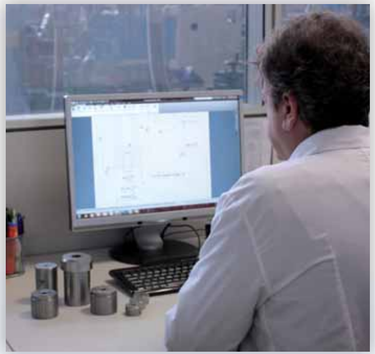


Progettazione *Design*

Disponiamo di uno studio e progettazione interno e realizziamo un'ampia gamma di tipologie di attrezzature, sia standard che speciali, tra cui:

- **Matrici cilindriche a singola e doppia impronta**
- **Matrici di trancia e di estrusione, anche integrali in metallo duro**
- **Matrici mobili a settori**
- **Contenitori e ghiere di fissaggio**
- **Bussole e coltelli di taglio**
- **Bussole e canotti guidaspina per punzoni di foratura**
- **Preparatori**
- **Punzoni finitori**
- **Espulsori**
- **Sistemi Drilling**
- **Tamponi di centraggio e pistoncini porta molla**
- **Pettini di ripresa per macchine rullatrici**

Lavoriamo tutte le tipologie di acciai speciali da utensili (K100, K110, K455, W300, S600, ….) oltre a molteplici gradazioni di metallo duro (G3, G4, G5, G6, ...) per garantire la miglior resa in macchina con un occhio sempre attento al contenimento dei costi di realizzazione.



BZ Forming srl

We have an internal R&D departement and we realize a wide range of equipment typologies, either standard or special including:

- ***Single and double mold cylindrical dies***
- ***Shearing and extrusion dies, even carbide***
- ***Mobile dies in sectors***
- ***Containers and locking rings***
- ***Bushes and cutting knives***
- ***Bushes and sleeves plugs for piercing punches***
- ***Preparators***
- ***Finishers punches***
- ***Ejectors***
- ***Drilling systems***
- ***Centering buffers and spring holder piston***
- ***Rewelding chasers for rolling machines***

We work all types of special steels for tools (K100, K110, K455, W300, S600, ….) as well as multiple grades of carbide (G3, G4, G5, G6, ...) to guarantee best performance in the machine with a keen eye on the containment of production cost.

Attrezzature *Facility*

Controllo qualità *Quality control*

Conosciamo il mercato e sappiamo quanto è importante poter contare su partners affidabili, e sulla qualità delle loro forniture: perché produrre significa rispettare i tempi e gli impegni, eliminando le difettosità che possono compromettere la continuità del lavoro.

Per questo costruiamo la Qualità dei nostri prodotti in ogni fase di lavorazione, dalla tornitura ai trattamenti termici ed a rivestimenti antiusura. A questo scopo sono utilizzati strumenti di precisione quali profilometri, rugosimetro, proiettrore di profili per
garantire ai nostri Clienti la massima sicurezza e serenità.

Ambiente

Rispettiamo l'ecosistema che ci circonda riducendo le emissioni inquinanti e collaborando instancabilmente con i nostri fornitori per soluzioni a basso impatto: perché investire sul futuro vuol dire anche salvaguardare l'ambiente in cui operiamo.

We know the market and we realize how is important to count on reliable partners and on the quality of their supplies: produce means to respect the times and commitments, by eliminating the defects which can compromise the continuity of work.

For this we build the Quality of our products at every stage of production, from turning to heat treatment and wear-resistant coatings. For this purpose are used precision instruments such profilometers, roughness tester, proiectors of profiles in order to ensure to our customer the maximum self-confidence and serenity.

Environment

We respect the ecosystem that surrounds us by reducing pollutant emissions and collaborating tirelessly with our suppliers for solutions with low impact: invest in the future also means protecting the environment in which we operate.