



A sinistra alcuni modelli di tubi e travi realizzati dalla BF Metal di Volta Mantovana. A destra la Pannellatrice P4-2525.



*Dalle radici della Boselli Angelo a BF Metal snc: tradizione manifatturiera, tecnologie 4.0 e soluzioni su misura tra industria, automotive e design*

## BF Metal Tradizione metalmeccanica e innovazione industriale: una storia aziendale che parte dal 1973

**VOLTA MANTOVANA** BF Metal s.n.c. (www.bfmetal.it) nasce nel 2011 a Volta Mantovana come naturale proseguimento della **Boselli Angelo**, realtà attiva dal 1973 nel settore della metalmeccanica. Le radici dell'impresa affondano quindi in una lunga tradizione manifatturiera, costruita su competenze tecniche, precisione e affidabilità. Nel 2011 il figlio **Boselli Andrea** entra ufficialmente in azienda come socio e legale rappresentante, trasformando l'esperienza maturata negli anni in un nuovo progetto imprenditoriale orientato alla crescita e all'innovazione.

Le origini dell'azienda affondano in una cultura del lavoro basata su precisione, affidabilità e capacità di adattarsi alle esigenze di un mercato in continua evoluzione. Fin dall'inizio, l'obiettivo è stato quello di costruire relazioni solide e durature con clienti e collaboratori, valorizzando competenze tecniche, visione industriale e una crescita costante orientata al futuro.

Nel corso degli anni, BF Metal ha investito nello sviluppo del proprio parco macchine e nell'integrazione di soluzioni legate all'automazione e all'industria 4.0, ampliando la capacità produttiva e garantendo standard qualitativi sempre più elevati.

Questo percorso è stato accompagnato dall'ottenimento di importanti certificazioni, tra cui ISO 9001:15 – come standard per la gestione dei sistemi di qualità, IATF 16949:16 per il settore automotive e



Nel corso degli anni, BF Metal ha investito nello sviluppo del proprio parco macchine e nell'integrazione di soluzioni legate all'automazione e all'industria 4.0, ampliando la capacità produttiva e garantendo standard qualitativi sempre più elevati.

la recente certificazione ambientale ISO 14001:15, testimonianza concreta dell'impegno verso qualità, sostenibilità e miglioramento continuo.

«Crediamo che innovare significhi prima di tutto dare valore alle persone e ai processi: la tecnologia è uno strumento che deve rafforzare la nostra affidabilità nel tempo» sottolinea il titolare Boselli.

Oggi l'azienda è in grado di passare con fluidità da grandi lotti a pezzi unici, offrendo sia produzioni in serie per l'ambito automotive e per le macchine agricole, sia soluzioni personalizzate dedicate al design, all'arredo e agli allestimenti.

Questa doppia anima rappresenta uno dei principali punti di forza di BF Metal: unire efficienza industriale e attenzione al dettaglio, man-

tenendo sempre al centro le esigenze del cliente.

«La nostra storia dimostra che tradizione e innovazione non sono opposti, ma due elementi complementari che ci permettono di accompagnare i clienti in progetti sempre nuovi» conclude Boselli, evidenziando una visione orientata alla collaborazione e alla costruzione di partnership durature.

### Tecnologia laser, automazione e flessibilità produttiva

**VOLTA MANTOVANA** Tra i temi distintivi di BF Metal emerge la forte integrazione tra tecnologia avanzata e flessibilità produttiva, elementi che consentono all'azienda di affrontare lavorazioni complesse con tempi rapidi di elaborazione ed evasione degli ordini. Il parco macchine comprende tre laser lamiera di differenti tecnologie, quattro piegatrici manuali, tre isole di piegatura robotizzata, una pannellatrice e un laser tubo, permettendo lavorazioni su materiali come Acciaio, Inox, Alluminio, Rame ed Ottone.

Particolare rilevanza assume il sistema laser L3-6020, capace di lavorare formati fino a 6000x2000 mm con sistemi cartesiani di scarico per la separazione automatizzata dei pezzi, oltre al laser fibra per il taglio tubo con generatore IPG da 3000W. Quest'ultimo consente lavorazioni precise su tubi e travi, con carico fino a 6500 mm e scarico su nastro trasportatore fino a 4000 mm, garantendo tagli inclinati e svasature fino a 45° grazie alla testa 3D. La piegatura arriva fino a 4000 mm di lunghezza, mentre la pannellatrice permette pieghe complesse anche su spessori ridotti, ideali per componenti leggeri ma resistenti. L'attenzione alla qualità estetica e all'assenza di deformazioni superficiali rende queste tecnologie particolarmente adatte a lavorazioni destinate a verniciatura, zincatura e assemblaggio, oltre che a progetti dove design e precisione rappresentano un valore aggiunto.

# BF metal

taglio laser

piegatura lamiera e taglio laser tubo

**BF Metal SNC di Boselli Andrea & C.**

Via Friuli, 20 – 46049 Volta Mantovana (Mn)

Tel. 0376/838463

info@bfmetal.it - commerciale@bfmetal.it

www.bfmetal.it

