



Passion for Performance

**Know-how ed esperienza
nella meccanica di precisione**

CHI SIAMO

DB06 è la nostra azienda, il posto nel quale dopo un'esperienza trentennale, da più di 10 anni, ci occupiamo di **meccanica di precisione**. Lo facciamo in Abruzzo, in provincia di Teramo, a Civitella del Tronto.

Progettiamo e costruiamo **prototipi, particolari meccanici e stampi** per numerose applicazioni industriali.

Qui ci sono le nostre macchine, compresa la **Breton Eagle 1000 2T**, una fresatrice a cinque assi con la quale possiamo realizzare qualsiasi pezzo anche di **grandi dimensioni** (4500 x 2500 x 1000 mm); o la **Waterjet**, con la quale possiamo tagliare qualsiasi materiale (es. **lastre di carbonio, vetro, alluminio e acciaio**).

Il nostro **magazzino** è fornito di quasi tutto il materiale di cui necessitiamo, spessori e grandezza: una scorta che ci consente di essere tempestivi nel rispondere alle richieste dei nostri clienti.

Collaboriamo con aziende provenienti da tutta Italia, piccole e grandi, che si occupano di settori differenti come **automotive, aeronautico, industriale, alimentare e del poliuretano**.

A loro offriamo la nostra esperienza, le conoscenze maturate negli anni, le soluzioni più ottimali e tempestive e un'assistenza in tutte le fasi della nostra collaborazione.



Passion for Performance

LA NOSTRA STORIA

Un obiettivo condiviso e trenta anni di lavoro insieme: così è iniziata la nostra storia.



Meccanica DB06 è l'azienda che abbiamo fondato nel 2006. Sul campo mettiamo da subito venti anni di conoscenza ed esperienza nel settore della meccanica di precisione... questo il punto di partenza.



2006

All'inizio siamo in quattro, due coppie di fratelli: Luigi e Alberto De Berardinis e Maurizio e Raimondo Brandimarti. Siamo noi i soci fondatori, la D e la B del nome aziendale.

Iniziamo l'attività prendendo in affitto un piccolo capannone a Maltignano.

Lavoriamo sodo e lavoriamo bene, così in pochi anni riusciamo a investire sul personale e sui macchinari e a crescere.

2013

Nel 2013 decidiamo di fare il grande passo e compriamo un terreno di 5 mila metri quadrati dove facciamo costruire un edificio che ne occupa 1200: è la nostra azienda. Nel frattempo diventiamo una squadra di diciotto persone.

Negli anni ci perfezioniamo sempre più e impariamo cose nuove. Alla meccanica di precisione, che è da sempre il nostro campo, aggiungiamo altri servizi come la produzione di stampi per carbonio, elaborazioni meccaniche, modelliera e inserteria.

AD OGGI

Dagli inizi in quel piccolo capannone in affitto siamo cresciuti abbastanza: un po' perché siamo bravi, un po' perché lo abbiamo semplicemente deciso, investendo ogni anno in macchinari e formazione del personale. E' imminente la realizzazione di un ampliamento dell'attuale capannone.

Non siamo però arrivati: la strada è ancora lunga e tutta da forgiare.

CERTIFICAZIONI

La qualità è stata sempre una nostra priorità, la certificazione ISO 9001:2015 ne è una testimonianza.



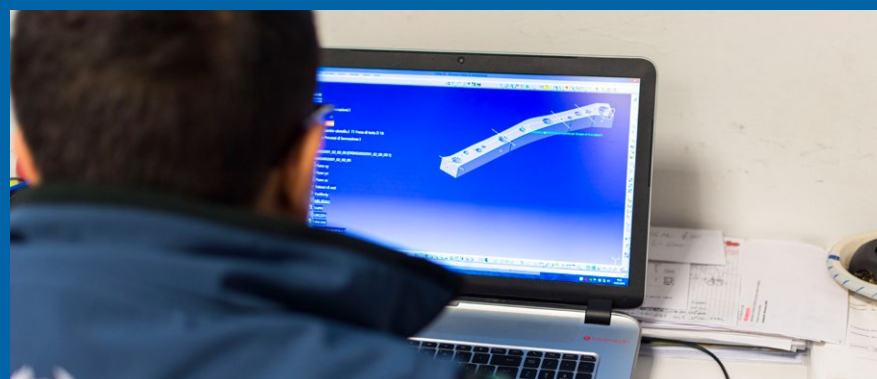
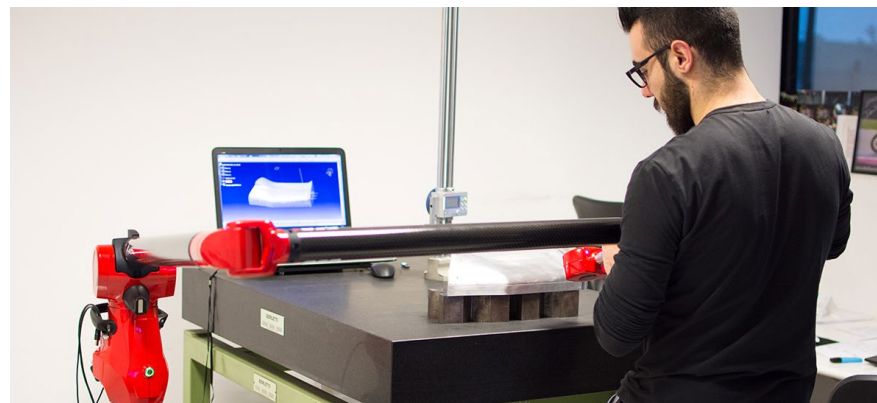
PROGETTAZIONE

Grazie al nostro ufficio tecnico interno possiamo rispondere tempestivamente a ogni richiesta

A volte concretizziamo progetti di altri, a volte siamo noi stessi a ideare e realizzare il lavoro per i nostri clienti.

Lo facciamo all'interno dell'ufficio progettazione dove, utilizzando la piattaforma **CATIA** e i software **CAD** e **CAM**, i nostri tecnici sviluppano il progetto destinato alla produzione.

Avere un ufficio in azienda che si occupa di strategia, progettazione e programmazione ci fa stare sereni, perché ci permette di rispondere tempestivamente a ogni richiesta e di soddisfare tutte le fasi di lavorazione.



LAVORAZIONI

• FRESATURA e TORNITURA

- Lavorazioni meccaniche di fresatura a tre e a cinque assi.

• Abbiamo strumenti e conoscenze per realizzare tutto ciò di cui i nostri clienti hanno bisogno.

• Le lavorazioni meccaniche sono eseguite in azienda con macchine utensili a tre e a cinque assi che ci consentono di produrre, nel migliore dei modi, pezzi meccanici e stampi di ogni dimensione.

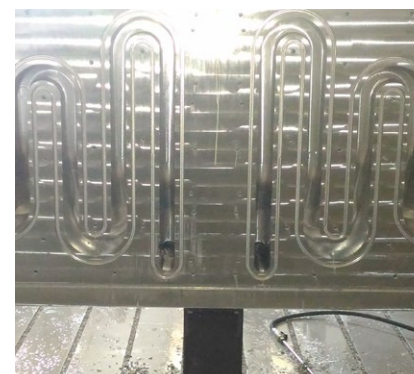
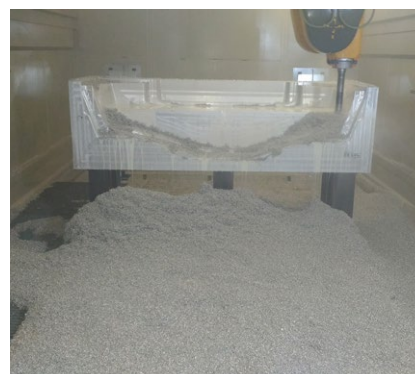
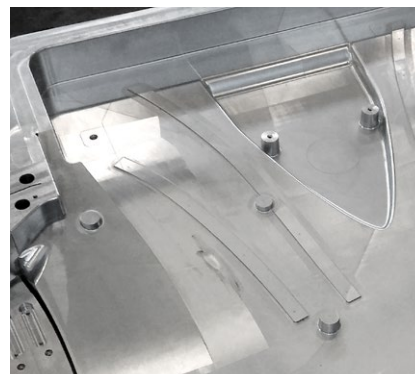
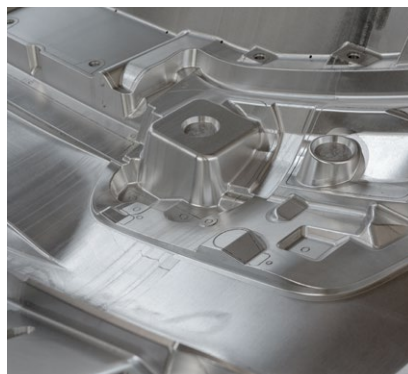
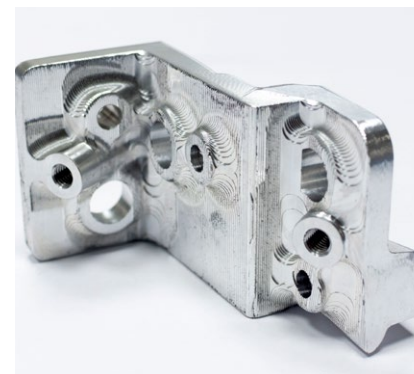
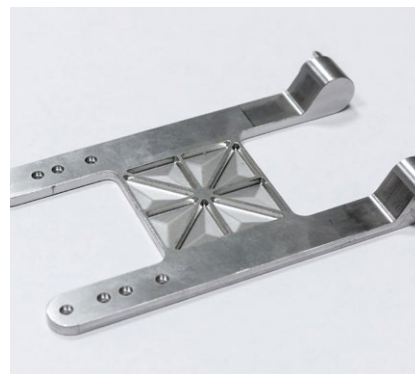
- Componenti metallici di grandi dimensioni e di ogni forma.

• Riusciamo a lavorare e realizzare componenti metallici di grandi dimensioni e di ogni forma grazie alle nostre macchine per tornitura e fresatura CNC ad alte prestazioni.

• WATERJET

- Con la nostra macchina waterjet riusciamo a tagliare tutti i materiali, carbonio compreso.

• Dai pochi decimi di millimetro a spessori fino a 200 mm, con il taglio ad acqua riusciamo a lavorare tutti i materiali sia finiti sia da utilizzare nelle successive fasi di lavorazione.



MACCHINE

Un parco macchine per tutti i tipi di lavorazioni.

Lavorazioni meccaniche a tre e a cinque assi, tornitura, fresatura, taglio ad acqua (Waterjet).



Waterjet

Assi: 3
Materiali: tutti
Dimensioni: 3600x2000x200
Peculiarità: potenza 4200 bar KMT



Dreckel Maho DMF 180

Assi: 5 in continuo
Materiali: acciai, alluminio, ecc.
Dimensioni: 1800 x 700 x 700
Peculiarità: altissima precisione



Breton Eagle 1000 2T

Assi: 5 in continuo
Materiali: alluminio, resina, carbonio, ecc.
Dimensioni: 4500 x 2500 x 1000
Peculiarità: aspirazione per materiali polverosi



Gildemeister CTX 420 linear

Assi: 6
Materiali: acciai, alluminio, ecc.
Dimensioni: diametro max 400
Peculiarità: bimandrino, passaggio barra 65



MCL 120 evolution (x 2)

Assi: 3-4

Materiali: acciai, alluminio, ecc.

Dimensioni: 1200 x 600 x 600

Peculiarità: tavola girevole 250



Graziano GR500C

Assi: 2

Materiali: acciai, alluminio, ecc.

Dimensioni: diametro max 500

Peculiarità: passaggio barra 85



Graziano SAG 12S

Assi: manuale

Materiali: acciai, alluminio, ecc.

Dimensioni: diametro max 120



Jomach 131

Assi: 5 in continuo

Materiali: alluminio, resina, carbonio, ecc.

Dimensioni: 2500 x 1270 x 900

Peculiarità: aspirazione per materiali polverosi



Paventa Premium 2000 Plus Five

Assi: 5 in continuo

Materiali: acciai, alluminio, ecc.

Dimensioni: 2200 x 870 x 900



Paventa Speed 1200

Assi: 5 in continuo

Materiali: acciai, alluminio, ecc.

Dimensioni: 1200 x 600 x 600



Fresa C.B. Ferrari

Assi: 3

Materiali: acciai, alluminio, ecc.

Dimensioni: 1000 x 400 x 400



Tornio MT400

Assi: 2

Materiali: acciai, alluminio, ecc.

Dimensioni: diametro max 400

Peculiarità: passaggio barra 65



Maschiatrice

Modello: Tiger

Dimensioni: Da M2 a M24



Calettatore a caldo

Modello: Seco easy shrink

Dimensioni: max 32 di diametro



Presetting

Modello: Elbo controlli E346



Braccio di scansione

Modello: Kreon Ace 4m/7 assi

Scanner: Solano blue



Passion for Performance



Passion for Performance

Strada per Sant'Egidio snc
64010 Civitella del Tronto (TE)

Tel. +39 0861 919239
E-mail: info@meccanicadb06.it
PEC: db06@pec.it

P. IVA IT01636330670
