



MANI FOLD WORLD



HYDRAULIC MANIFOLDS

"abbiamo esperienza consolidata e nuovo management motivato per crescere"

"operiamo nell'oleodinamica da quasi 50 anni"

"investiamo in nuove tecnologie pensando al futuro"

"siamo certificati per garantire massima qualità del prodotto"

"realizziamo manifold standard Cetop e blocchi speciali per ogni esigenza del cliente"

"alluminio, acciaio, inox e ghisa: lavoriamo solo materiali di qualità e provenienza certificata"

"nel 2023 abbiamo riorganizzato gli spazi operativi aziendali per una maggiore efficienza"

"2200 metri quadrati interamente dedicati alla produzione"

+4000
UTENSILI

62
PALLET

+1800
UTENSILI SPECIALI

12
CENTRI DI LAVORO CNC

CEI, fondata nel 1976, è specializzata da quasi 50 anni nella realizzazione di blocchi per impianti oleodinamici.

A partire dal 2021, con l'ingresso del nuovo management, l'azienda ha avviato un processo di rinnovamento che ha riguardato sia la sua capacità produttiva, con investimenti in tecnologie e macchinari di ultima generazione, sia la ridefinizione degli spazi di lavoro, ottimizzati per garantire massima efficienza e confort lavorativo per le persone.

La consolidata esperienza, la grande precisione delle lavorazioni, l'innovazione ed il continuo sviluppo permettono a CEI di posizionarsi con forza nel mercato internazionale.

CEI HYDRAULIC
MANIFOLDS

BLOCCHI SPECIALI



Con oltre 34.000 differenti programmi di lavoro elaborati e un magazzino di oltre 1800 utensili per cavità, CEI è altamente qualificata e riconosciuta nel mercato dei blocchi oleodinamici personalizzati.

Il processo produttivo estremamente flessibile messo in campo dall'azienda per soddisfare ogni richiesta del cliente è completato anche dalle finiture superficiali, dai montaggi e dal confezionamento dei prodotti.



BLOCCHI CETOP

CEI, forte dell'esperienza maturata, ha deciso di ampliare la propria offerta avviando la produzione di blocchi Cetop. La gamma di prodotti attualmente comprende:

- > basi singole Cetop 3 / Cetop 5
- > basi componibili Cetop 3 / Cetop 5
- > modulari di collegamento Cetop 3 / Cetop 5
- > monoblocchi Cetop 3 / Cetop 5

La spiccata attitudine al servizio dedicato al cliente permette all'azienda di offrire personalizzazioni dei prodotti a catalogo.

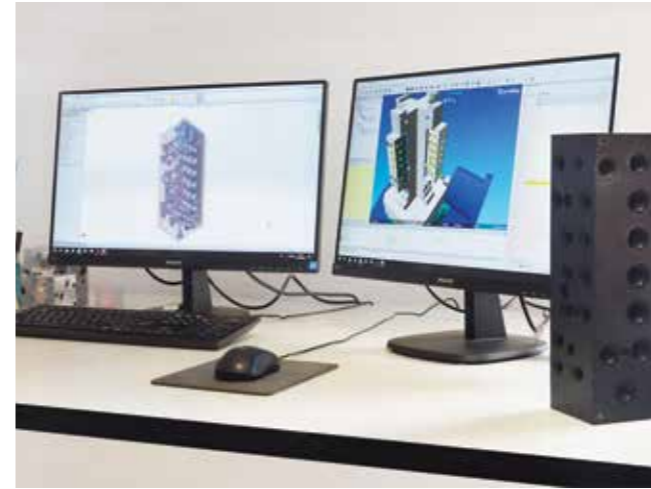
LA NOSTRA PRODUZIONE

Inquadra il QR code per consultare il catalogo prodotti disponibile





PROGETTAZIONE
RICERCA,
QUALITÀ



Da un'idea al prodotto finito.
CEI garantisce elevata qualità, precisione
e accuratezza durante tutto il processo di
studio e realizzazione.

Nell'anima di CEI convivono
due dimensioni fondamentali:

- l'esperienza maturata in tantissimi anni di attività
- la continua innovazione tecnologica.

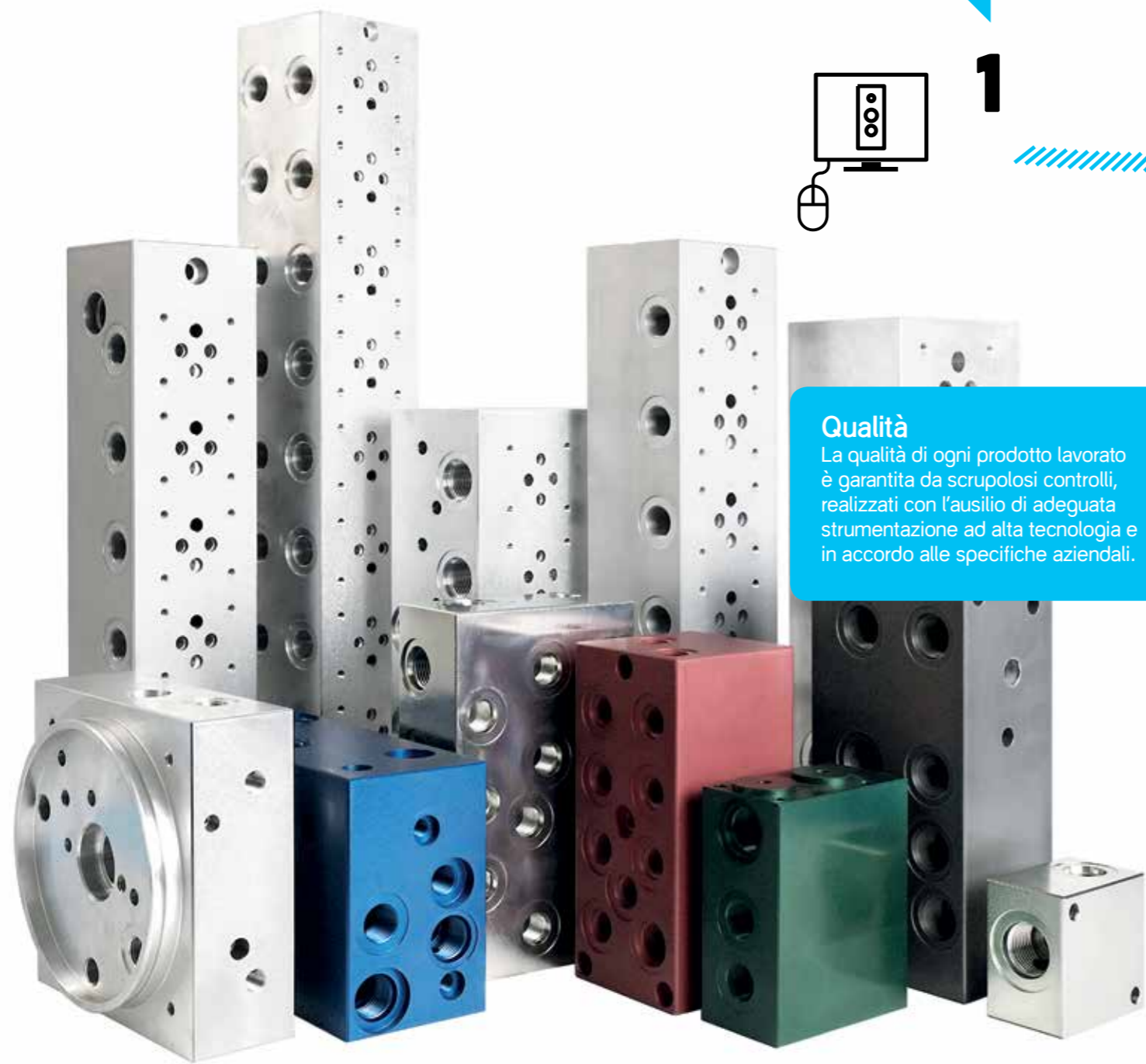
Nata da solide basi artigiane nel 1976,
l'azienda si è continuamente rinnovata
nel tempo, proiettandosi con slancio
verso l'industria 4.0.

La struttura è organizzata per rispondere
agli standard di qualità ISO 9001:2015.

L'ATTENZIONE NEL
SODDISFARE LE
ESIGENZE DEL CLIENTE,
L'UTILIZZO DI MATERIE
PRIME CERTIFICATE
E L'INNOVAZIONE
TECNOLOGICA

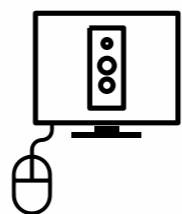
SONO LE FONDAMENTA
SU CUI L'AZIENDA HA
COSTRUITO LA PROPRIA
IDENTITÀ E CON LE
QUALI CONTINUA AD
ESPANDERSI NEL
MERCATO.





Progettazione

La progettazione, sviluppata con i più moderni software CAD, supporta il cliente in fase di definizione del prodotto con un servizio dedicato.



1

Materiale

I materiali lavorati sono le leghe di alluminio, le leghe di acciaio (compreso inox) e la ghisa. Vengono acquistati di certificata qualità e provenienza, già tagliati a misura per essere lavorati con rapidità.

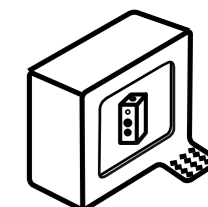


2

Programmazione

La programmazione dei centri di lavoro è realizzata con un software evoluto che dialoga con le macchine tramite sistema CAD-CAM.

3



Produzione

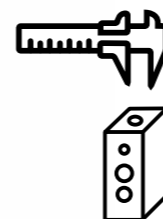
La produzione, gestita da operatori specializzati, è attualmente affidata a 12 centri di lavoro, 62 pallet e oltre 4000 utensili, di cui 1800 per cavità.

4



Qualità

La qualità di ogni prodotto lavorato è garantita da scrupolosi controlli, realizzati con l'ausilio di adeguata strumentazione ad alta tecnologia e in accordo alle specifiche aziendali.



5

Ispezione finale

L'ispezione finale, sul 100% della produzione, viene eseguita per garantire la conformità del prodotto finito.

7



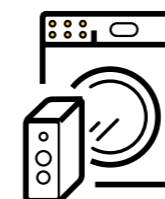
8



Pulizia

La pulizia dei prodotti avviene con un impianto di lavaggio ad alcoli modificati di ultima generazione, in grado di assicurare il rispetto dei più severi controlli della contaminazione.

6



Packaging e consegna

L'imballaggio, anche in accordo alle specifiche richieste del cliente, è gestito con massima cura per preservare l'integrità degli articoli durante le fasi di trasporto. La consegna è worldwide.

PROCESSO



LAVORAZIONE E MACCHINE



Tecnologia e competenza
per produrre con massima
efficienza e rapidità.

L'AZIENDA È ORGANIZZATA
PER SUPPORTARE IL CLIENTE
DALLA PROTOTIPAZIONE
ALLA PRODUZIONE DI SERIE.

2024-2025: PROGRAMMATO UN
AMPLIAMENTO DI +1000 METRI QUADRATI
DELL'AREA PRODUTTIVA
E DI ULTERIORI CENTRI DI LAVORO.

CEI attualmente sviluppa la produzione con un organico di oltre 40 dipendenti su un'area di 2200 metri quadrati.

Disponiamo di una vasta gamma di utensili speciali, scelti con la massima attenzione per le differenti tipologie di materiali lavorati.

Lo studio degli utensili è sviluppato internamente e i fornitori sono fra i leader mondiali del settore.

CEI conta attualmente 12 centri di lavoro per un totale di 62 pallet.

Le differenti tipologie di attrezzature sono studiate per garantire un'ampia versatilità nella lavorazione di blocchi di svariate dimensioni.



CEI Srl

via Ragazzi del '99 n°26,
42124 Reggio Emilia, Italy

-

(+39) 0522 921352

info@ceisrl.com



ceisrl.com



CEI srl Hydraulic Manifolds

