



Azienda italiana fondata nel 1963, produttore di innovative FRESE COMPONENTI e FRESE IN TRAZIONE per operazioni di SVASATURA, LAMATURA, INCASSATURA in spinta e in trazione.

Il sistema di utensili componibili intercambiabili consente grande rapidità nelle lavorazioni e una notevole riduzione dei costi. Con circa un migliaio di parti è possibile assemblare combinazioni di utensili con più di 1,5 milioni di varianti!

Completano la gamma degli utensili POLLEDRI un'ampia serie di Svasatori, Utensili Conici, Utensili Conici Multi-diametro, Utensilpunta e Utensilmaschio, tutti caratterizzati da lunga durata ed elevate prestazioni.

Frese Componibili:

Ampia serie di frese componibili ad incassare PIANE e CONICHE a 90 e 60 gradi dal diam.7 al diam.85, con progressione di 0,5 mm. Possibilità di composizione con una vasta gamma di perni di guida o punte per eseguire forature ed incassature in un'unica operazione.

Frese in Trazione:

Con una gamma dal diam.12 al diam.125, le frese in trazione sono costruite in modo tale da essere fissate alla vasta gamma di diametri di alberi guida mediante un innesto rapido a baionetta, che permette in tempo brevissimo di fissare e smontare la fresa dall'albero in maniera tale da passare rapidamente da un foro all'altro.

Svasatori, Allargatori:

Ampia gamma di svasatori a 3 tagli, 1 taglio o con foro, a 60,90,100,120°, con gambo cilindrico o cono morse, in acciaio HSS 5% CO, o in metallo duro integrale K15.

Utensilpunta, Utensilmaschio:

Con gli UTENSILPUNTA Polledri si possono eseguire svasature, contemporaneamente alla foratura.

Con gli UTENSILMASCHIO Polledri è possibile eseguire svasature su fori maschiati, contemporaneamente alla maschiatura.

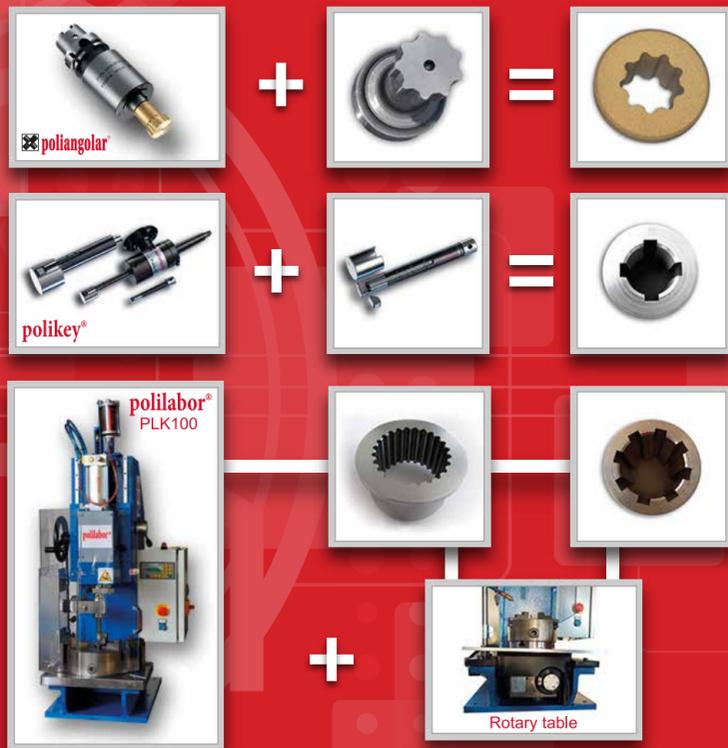


Azienda italiana con 50 anni di esperienza nel settore della meccanica di precisione, produttrice dell'innovativo sistema "Poliangolar" per operazioni di BROCCIATURA PENDOLARE, ossia la realizzazione rapida e precisa di cave interne e profili esterni.

Il sistema brevettato del brocciatore **Poliangolar** è l'ideale soluzione ai problemi di brocciatura, stozzatura, dentatura e ribaditura. Indispensabile in ogni officina, è di facile installazione su qualsiasi macchina utensile e può essere impiegato per lavorazioni di svariati materiali.

Altro prodotto di punta è il dispositivo manuale "Polikey", utile per realizzare scanalature, sedi di chiavetta e scanalature di lubrificazione, principalmente utilizzato per riparazioni, manutenzioni e pezzi singoli.

Qualità elevata, accurata selezione delle migliori materie prime, servizio eccellente nel rispetto e considerazione del cliente: ecco le "parole chiave" e i valori di Poliangolar. Prodotti frutto di idee innovative, che oggi hanno permesso di progettare, costruire, ed immettere sul mercato nuovi macchinari, come la **macchina stozzatrice da banco Polilabor mod."PLK 100"**, per la produzione di scanalature e soprattutto dentature di ogni genere, in modo estremamente rapido ed automatico.



Da oltre 60 anni il **GFB GROUP** è leader nella produzione di accessori per macchine utensili e utensileria speciale.

GFB Universal è specializzata nella produzione di mandrini autocentranti di precisione, flange e torrette portautensili a cambio rapido.

Rapid Original produce apparecchi speciali di rettifica, torrette portautensili a cambio rapido e girevoli a 24 posizioni.

GFB Special Tools raggruppa una più ampia gamma di produzione costituita da utensili speciali in HSS, PCD, metallo duro integrale, saldobrasati e a fissaggio meccanico, punzoni, matrici, tranciasfridi e attrezzature per staffaggio pezzi, costruiti su specifica richiesta del cliente o su nostra progettazione. I nostri utensili trovano impiego nei più svariati settori: asportazione di truciolo, tranciatura lamiera, plastica, guarnizioni, automotive e calzaturiero.

Per far fronte alle richieste sempre più esigenti del mercato, ogni prodotto ha subito numerose innovazioni tecnologiche e qualitative atte a soddisfare le richieste dei clienti.

I nostri prodotti sono costruiti interamente in Italia, vengono impiegati materiali certificati e tecnologie moderne, che consentono di ottenere prodotti di alta qualità e affidabilità nel tempo.

Ogni particolare viene scrupolosamente controllato e collaudato sia durante la lavorazione, che alla fine del ciclo produttivo.

Da oltre 60 anni la nostra esperienza è al servizio del cliente!



La Meccanica Scotti opera nel settore delle attrezzature per macchine utensili da più di 50 anni. Progetta, costruisce e commercializza tecnologie d'avanguardia e di supporto per una avanzata tecnica di produzione nel campo della tornitura, della fresatura e della rettifica. Questi prodotti sono frutto di uno sviluppo tecnologico che affonda le proprie radici nell'alta qualità, che l'ha sempre caratterizzata e distinta, nella grande esperienza maturata negli anni.

- Contropunte e Trascinatori
- Tavole Girevoli CNC
- Anelli con dentature Hirth

La filosofia che la Meccanica Scotti ha sempre sostenuto al suo interno è che **il TEAM VINCE SEMPRE**.

A tal proposito ha da sempre cercato di creare all'interno della propria struttura un insieme di persone motivate, appassionate, competenti, e soprattutto, pronte ad accettare nuove sfide e quindi nuovi traguardi da raggiungere.

Questa filosofia ha fatto la fortuna dell'azienda, infatti ogni persona è cosciente del proprio ruolo, ne è pienamente responsabile con l'assoluta libertà d'azione, con il solo fine di raggiungere l'obbiettivo con il proprio staff.



LA MISSION

La ITTC – ITALIAN TOOLS TECHNOLOGY COMPANY, nasce nel 2014 da una partnership di 4 aziende Italiane: **MECCANICA SCOTTI - POLLEDRI - POLIANGOLAR - GFB GROUP** sono leader nella produzione di attrezzature per macchine utensili, utensili per asportazione truciolo e utensileria speciale.

La combinazione di forza innovativa, di competenze di ingegneria e un portafoglio di prodotti diversificato, si unisce in una rete tecnico-commerciale globale nella quale i clienti finali possono trovare un partner forte, affidabile e di lungo termine su cui contare per avere soluzioni tecniche innovative per l'ottimizzazione dell'utilizzo delle proprie risorse produttive.

Le 4 aziende contano su una filosofia comune:

- Attenzione alla qualità dei prodotti interamente progettati e costruiti in Italia.
- Investimenti continui in ricerca e sviluppo.
- Collaborazione con i propri clienti per progettare insieme le soluzioni migliori.



email: info@itcc-italy.com
www.itcc-italy.com



INNOVATION,
PASSION
and QUALITY...
Together we build the future!

POLLEDRI S.r.l.

Via Gramsci, 40/42
21057 Olgiate Olona (VA)
Tel. +39 0331.375990 r.a
Fax +39 0331.375322

polledri@itcc-italy.com
www.polledri.it

POLIANGOLAR S.r.l.

Via Keplero, 24/A1
20019 Settimo Milanese (MI)
Tel. +39 02.90090016
Fax +39 02.90090024

poliangolar@itcc-italy.com
www.poliangolar.com

GFB S.r.l.

Via Botticelli, s/n
20022 Castano Primo (MI)
Tel. +39 0331.883734
Fax +39 0331.877670

gfbgroup@itcc-italy.com
www.gfbgroup.it

MECCANICA SCOTTI S.r.l.

Via Nazario Sauro, 22
20872 Cornate d'Adda (MB)
Tel. +39 039.6060140/+39 039.692156
Fax +39 039.692327

meccanicascotti@itcc-italy.com
www.meccanicascotti.com

