



 **PALEARICARLO**



CHI È PALEARI

Busto Arsizio (VA)



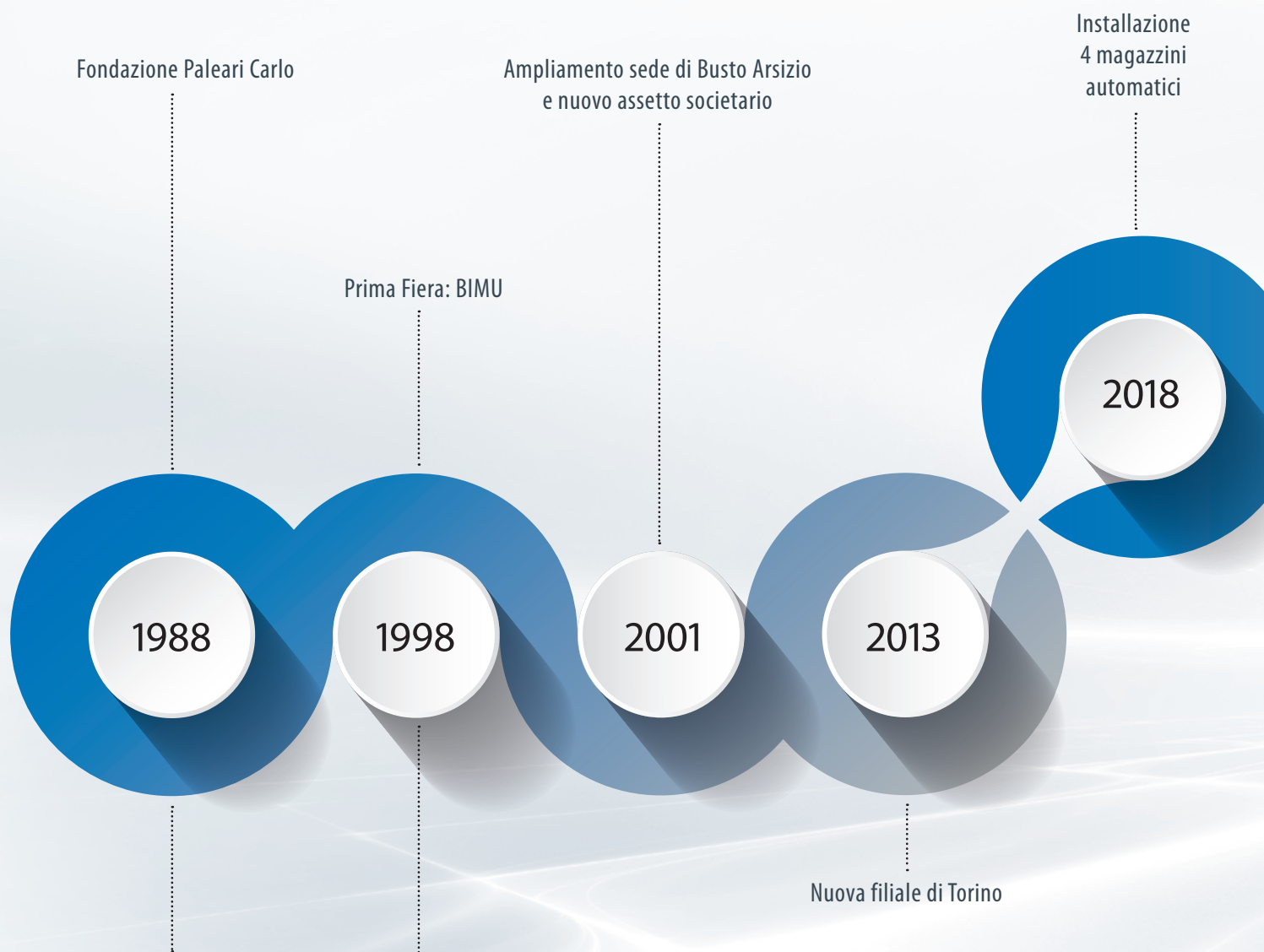


Costante
innovazione
strabiliante
evoluzione.

Dal 1988, la Paleari Carlo srl offre la miglior
consulenza tecnica per l'asportazione truciolo.

Oggi siamo distributori esclusivi per l'Italia di aziende
leader del mercato coreano e tedesco.

Dinamismo e affidabilità
convergono in un unico obiettivo:
la soddisfazione totale
di ogni nostro cliente.





Widin viene acquisita
dal Gruppo Dine

SCHUMACHER
PRECISION TOOLS SINCE 1918

Nuova collaborazione con
Schumacher Precision Tools

Installazione
Paleari *Locker*

2019

2021

2024

verso
il futuro

Ampliamento rete vendita:
MECSPE



30 dipendenti



Importatore esclusivo per l'Italia di



DINE GROUP



KoreaTechnics
HIGH SPEED CUTTING TOOLS

SCHUMACHER
PRECISION TOOLS SINCE 1918

oltre **1.000.000**
di pezzi a magazzino

80%
copertura del territorio nazionale

97,6%
evasione ordini giornaliera





VASTO magazzino automatico

Gli ordini vengono raccolti ed evasi
entro le ore 17 del giorno stesso,
con consegna nelle 24 ore successive.

E-COMMERCE INTEGRATO
sul sito palearicarlo.com
area riservata con gestione ordine,
storico acquisti e fatturazione.



Supporto TECNICO

- **100% assistenza tecnica garantita a bordo macchina**
- Supporto tecnico telefonico **392 1497043**
- Prove tecniche **a bordo macchina**
- Rete capillare di tecnici-commerciali **a costante supporto dei clienti**



Controllo QUALITÀ e TEST

- Studio vita utensile
- Report usura
- Lavorazione

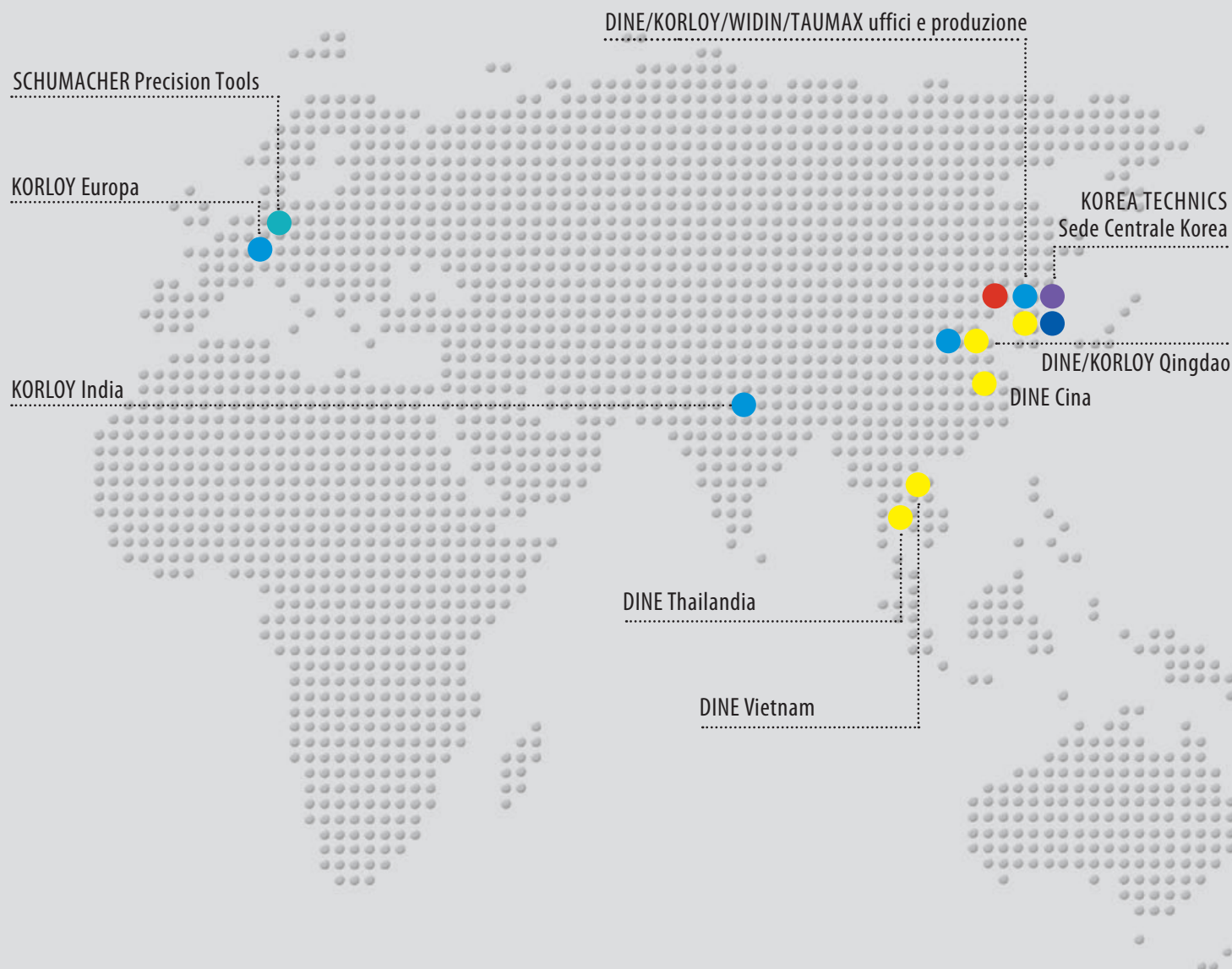
Corsi tecnici di approfondimento



Distribuzione

Vasta rete di distribuzione
su tutto il territorio italiano.

Spedizioni in 24 ore





WIDIN America

KORLOY America

KORLOY Brasile

Dine Group gamma completa utensili




- Microlesatura
- Barenatura
- Mandrineria



- Mandrineria



- Tornitura
- Fresatura
- Foratura



- Frese metallo duro
- Ponte in metallo duro
- Maschi

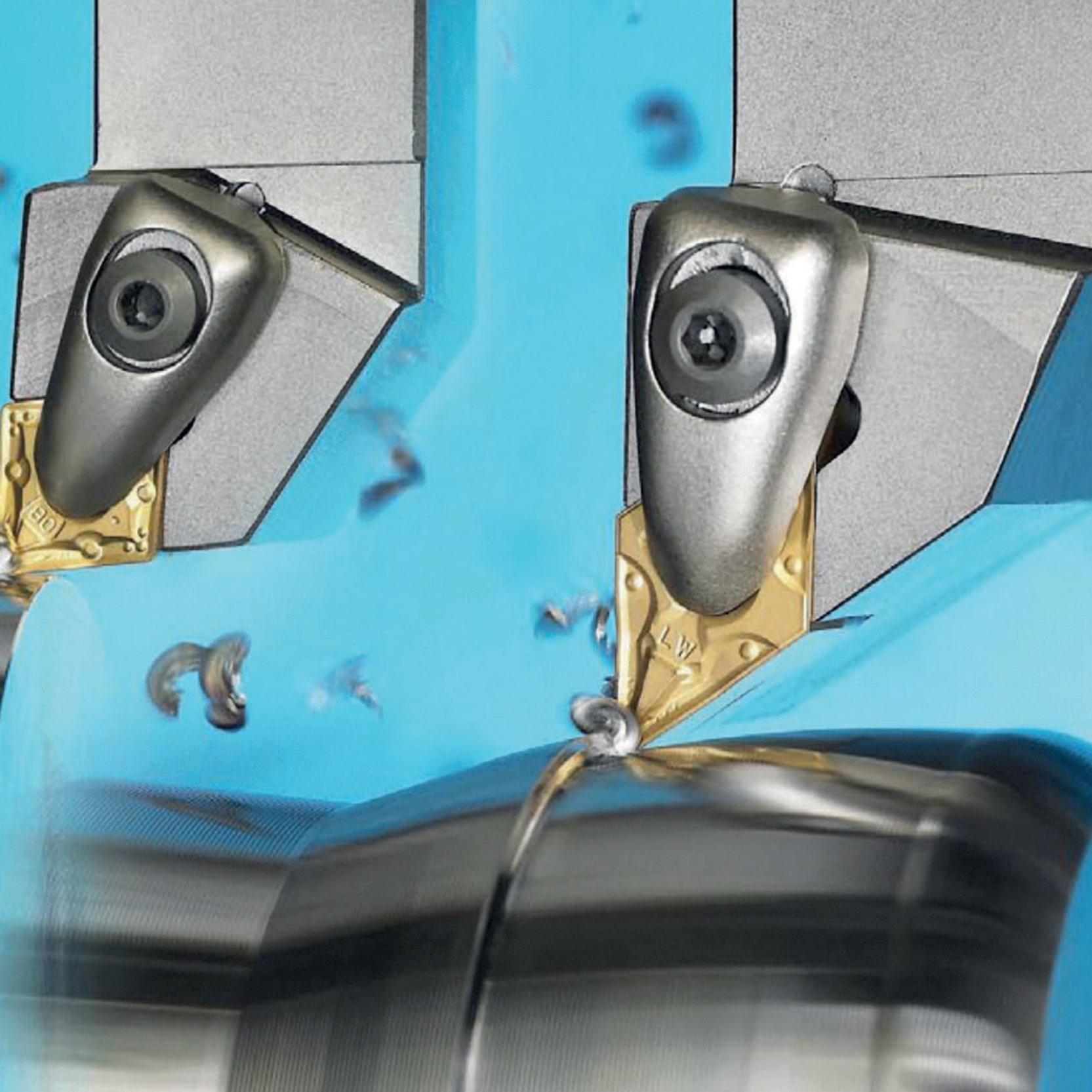


Ricerca e sviluppo - stabilimento produzione



KORLOY







Fondata nel 1966, la Korloy è un'azienda leader nel mercato coreano per la produzione e lo sviluppo di utensili per l'asportazione del truciolo.

Noi di Paleari abbiamo scelto l'eccellenza di Korloy poiché riteniamo rappresenti una delle migliori offerte per l'industria meccanica italiana.

Fieri di rappresentarli, possiamo affermare che scegliere un prodotto marchiato Korloy garantisce il top delle performance durante tutto il ciclo di vita dell'utensile, anche dopo un intenso utilizzo.



Inserti in metallo duro

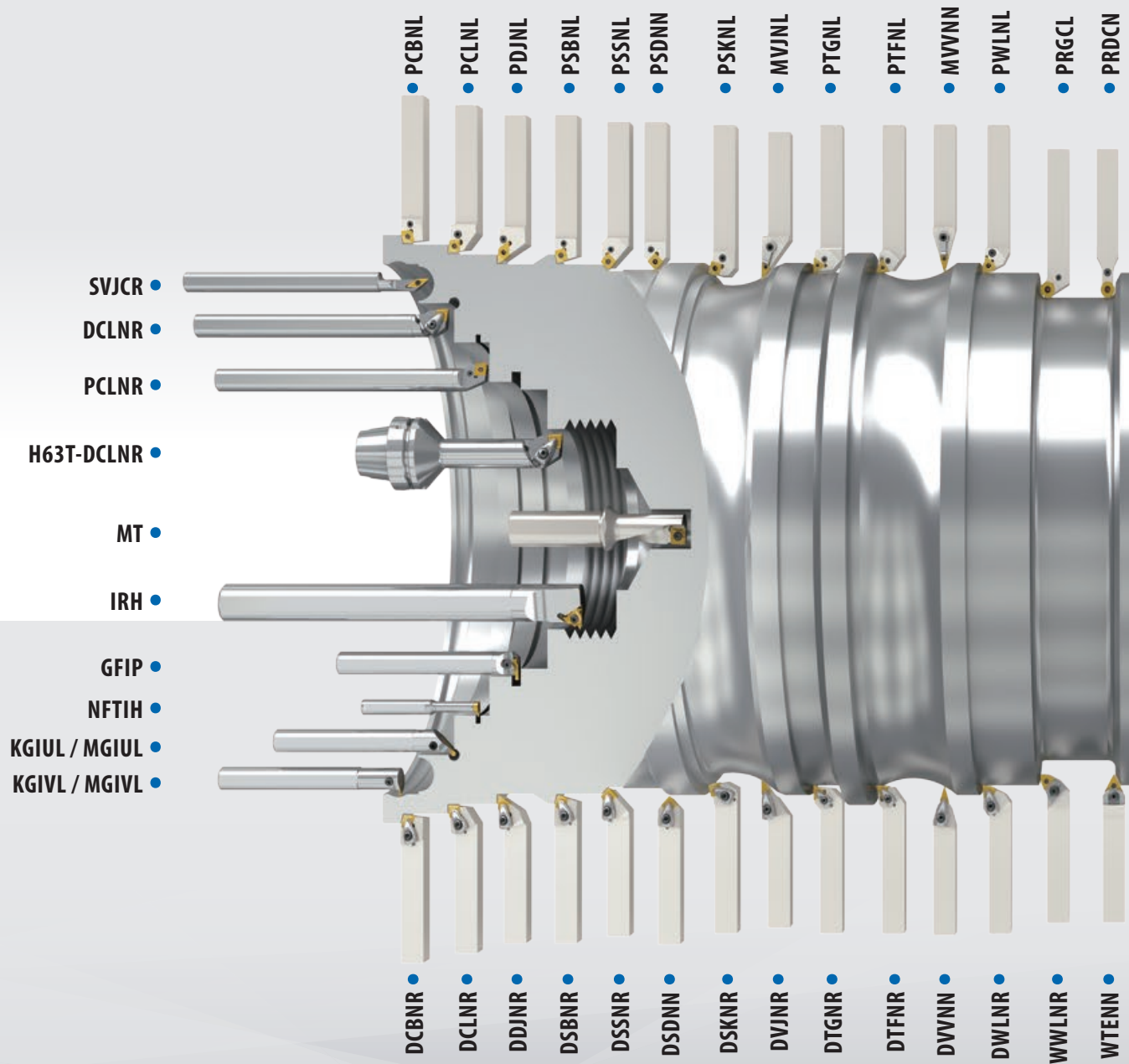
Inserti ceramici

Inserti di tornitura

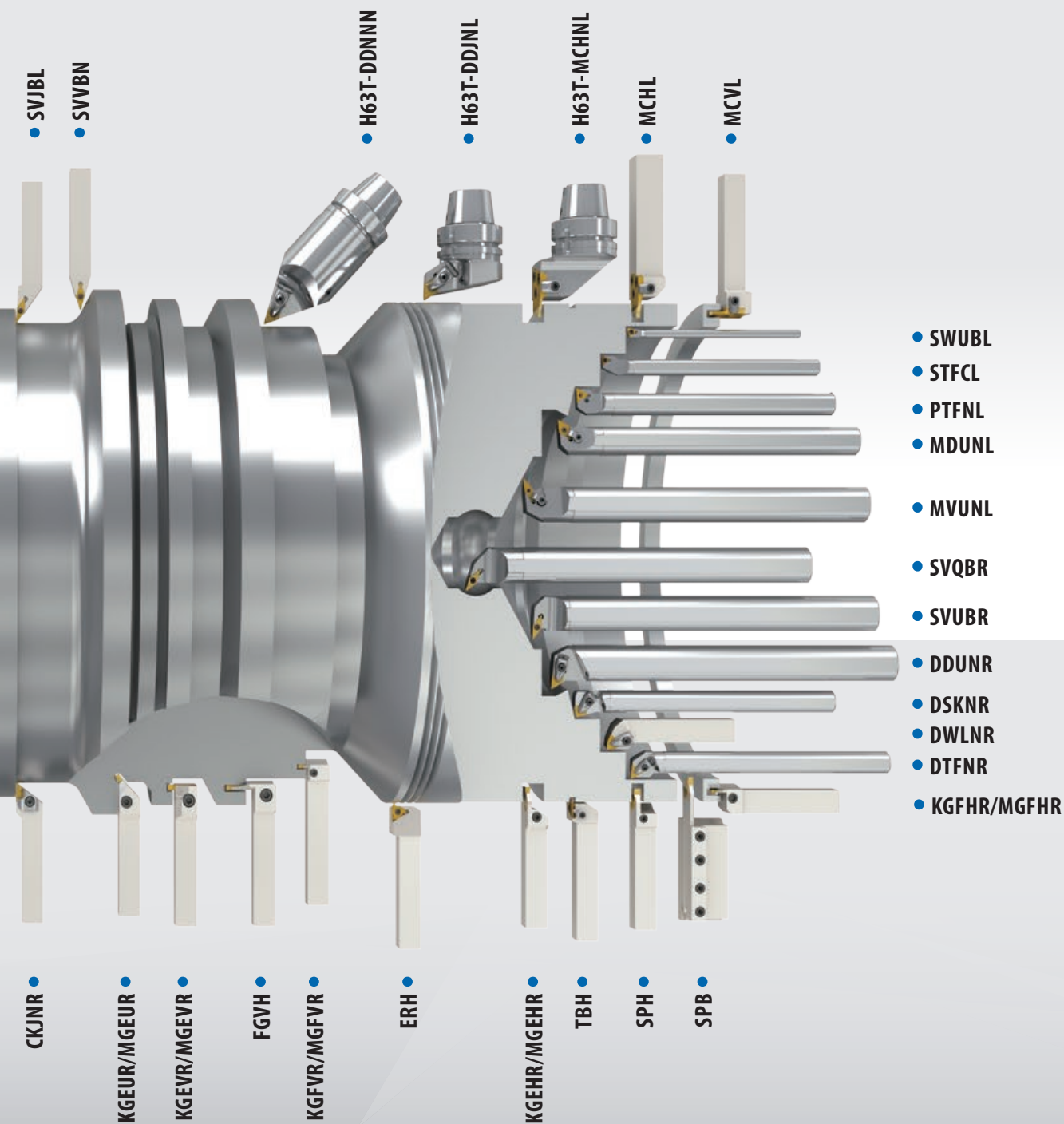
Sistemi di troncatura

Sistemi di filettatura

Ricoperture in MT-CVD



GAMMA TORNITURA







Forniamo una linea di fresatura performante per ogni tipo di materiale, un'ampia gamma di rompitruccioli, inserti CVD, PVD e Rutenio, aiutiamo ad ottimizzare i tempi di lavorazione e trovare soluzioni tecniche per ogni esigenza del cliente.



Sistemi di fresatura

Fresatura a penetrazione assiale

Frese tangenziali

Frese per stampisti

Frese per spianature

Frese ad alto avanzamento

1) CE

Svasatore

2) DAMPING PRO

Utensili antivibranti

3) HPI

Punte precisione Widin

4) HRM Double

Forte avanzamento

5) FRESE METALLO DURO

Metalli non ferrosi

6) AMS (Alpha Mill)

Spallamento retto

7) FRESE METALLO DURO

Per materiali duri

8) FRESE METALLO DURO

Lavorazione generale

9) FMR (Future Mill)

Spianatura copiatura

10) TM

Frese filettare

11) TPDB (Top Solid Drill)

Punte a cuspidi di precisione

12) GBE (Mach Mill)

Fresa inserti copiatura

13) BRE (Mach Mill)

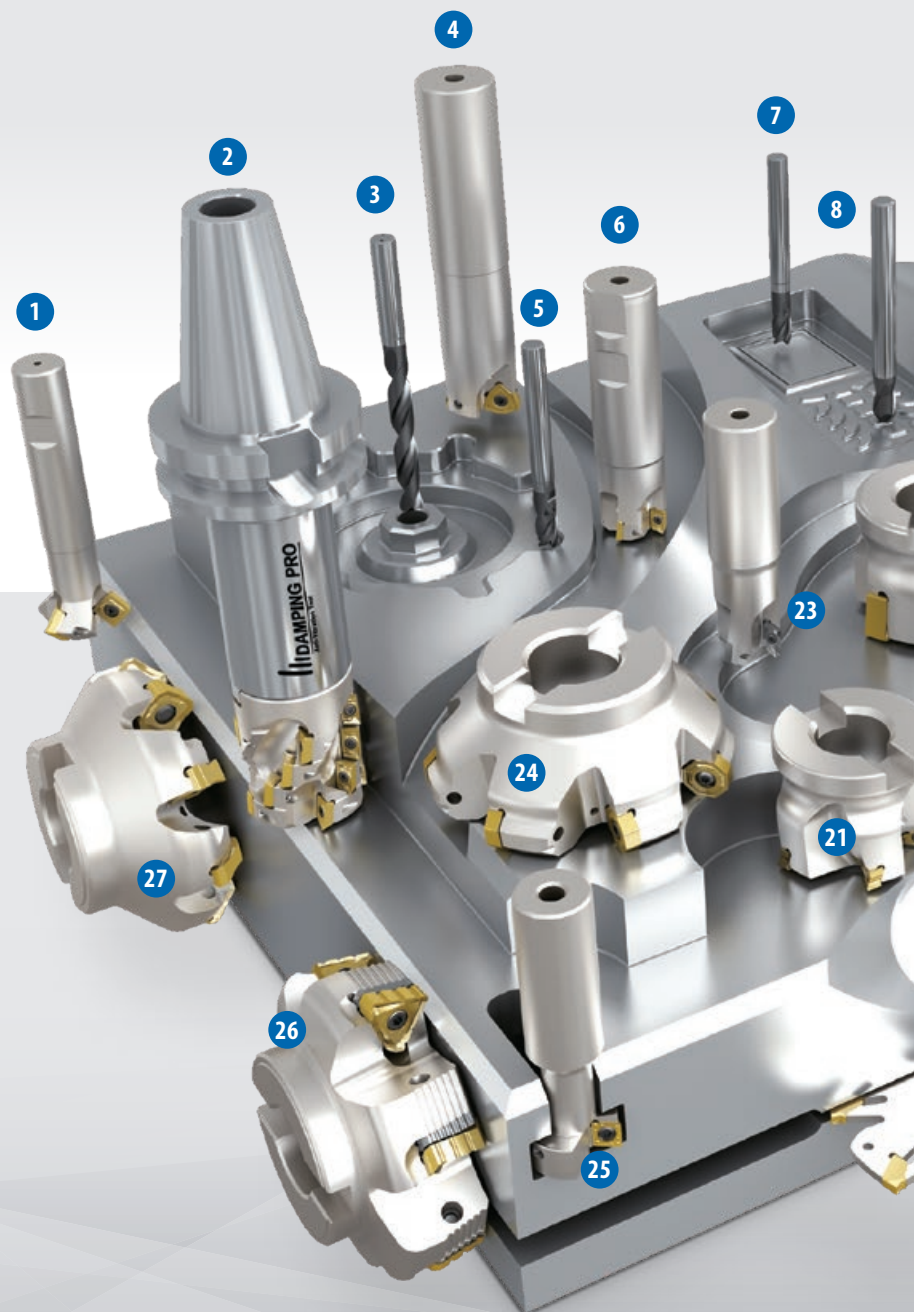
Fresa inserti copiatura

14) LBE-LBH/LBS (Laser Mill)

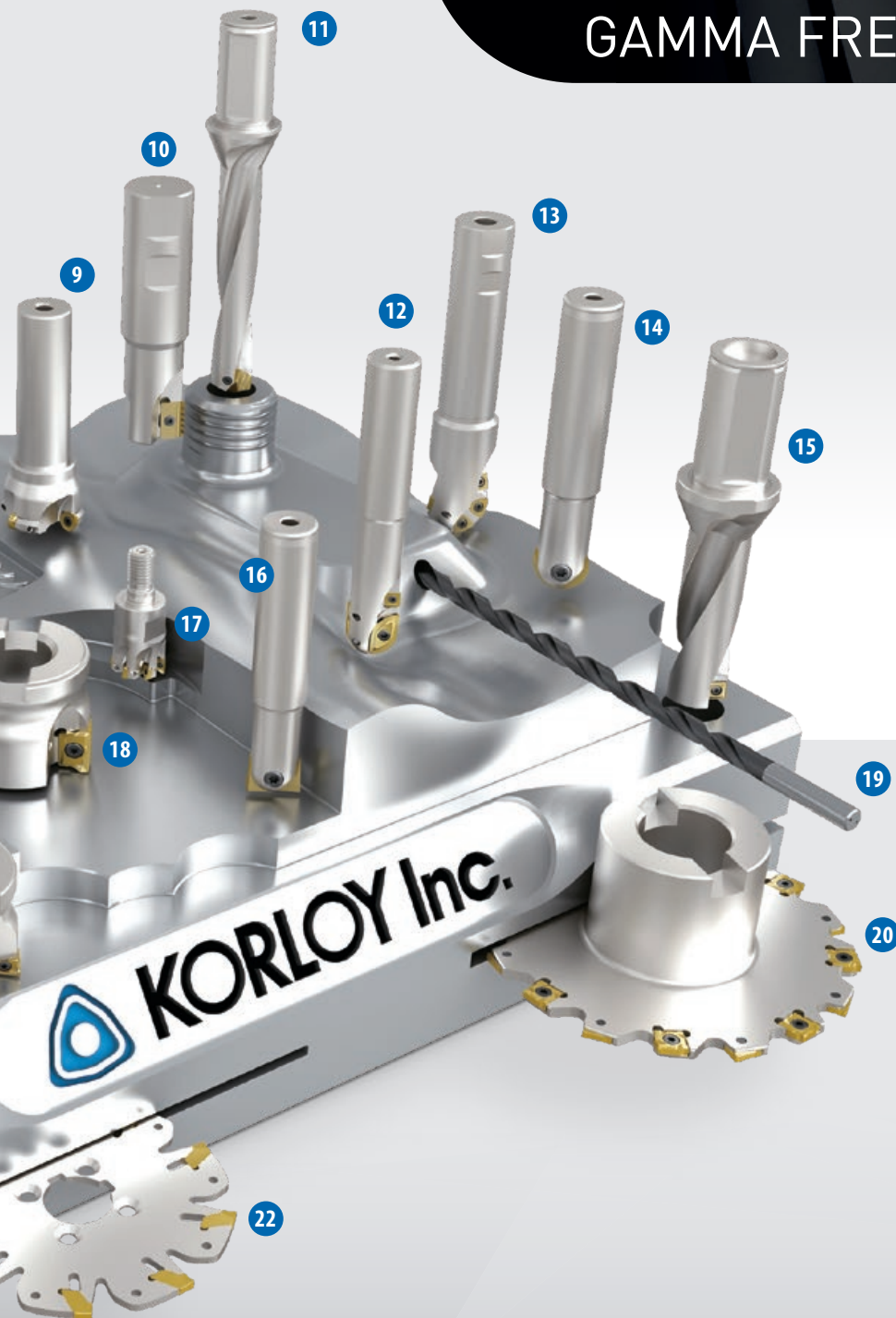
Semi finitura, finitura stampi

15) KING DRILL

Punte ad inserti



GAMMA FRESATURA E FORATURA



16) LBE-LRH/LR (Laser Mill)
Semi finitura, finitura stampi

17) AMM (Alpha Mill)
Spallamento attacco filettato

18) RM4P (Rich Mill)
Spallamento 4 taglienti

19) MLD
Punte foratura integrale profonda

20) SPB (Side Cutter)
Frese a disco

21) RM4Z (Rich Mill)
Plunging

22) SPS (Side Cutter)
Frese a disco

23) Pro-X MILL
Frese alluminio forte velocità

24) RM16 (Rich Mill)
Spianare 16 taglienti

25) TFE (T-Cutter)
Fresa a T

26) PBA (Power Buster)
Sgrossatura pesante

27) RM8A (Rich Mill)
Spianare 8 taglienti





Gamma di foratura ad alte prestazioni, per ogni tipo di esigenze e tipologia di lavorazione, aiutiamo il cliente a trovare il prodotto migliore per i suoi macchinari e il suo metodo di lavoro.

Sistemi di foratura

Punte a cuspidi

Punte con cartucce regolabili



Punte ad inserti
da Ø 10 a Ø 100 mm

Lunghezza da 2xD a 12xD



Azienda coreana leader nei mandrini,
nella microalesatura ed inserti cBN e PCD

G DINE







Fondata nel 1975 Dine è leader del mercato coreano nel settore della barenatura micrometrica, degli inserti cBN e PCD, dei mandrini forte serraggio e idraulici, a calettamento e porta pinza.

L'azienda, in continua crescita, è sempre pronta a sostenere il cliente con un'assistenza puntuale e a ricercare soluzioni migliorative che soddisfino il mercato nazionale e internazionale in un'ottica di costante innovazione.

Mandrini a forte serraggio

Mandrini idraulici

Micro-alesatura modulare da \varnothing 20
a \varnothing 172 mm e oltre

Bareni microregistrabili
per sgrossatura

Inserti cBN e PCD



1) SAH

Testa angolare foratura slim

2) GSK

Mandrini a pinza alta precisione

3) DHE

Mandrini idraulici

4) DBC

Bareno a sgrossare/finire

5) OFH

Spazzole per lucidatura/sbavatura

6) DST

Maschiatore

7) DSK

Mandrino a pinza bilanciato G6

8) SDC/P

Mandrino a pinza

9) SLIM DSC

Mandrino slim a calettare

10) KMB

Micro boring

11) MAH

Testa angolare

12) INSERTI

cBN - PCD - Ceramici

13) TBC-FBC

Bareno grandi dimensioni

14) NPM

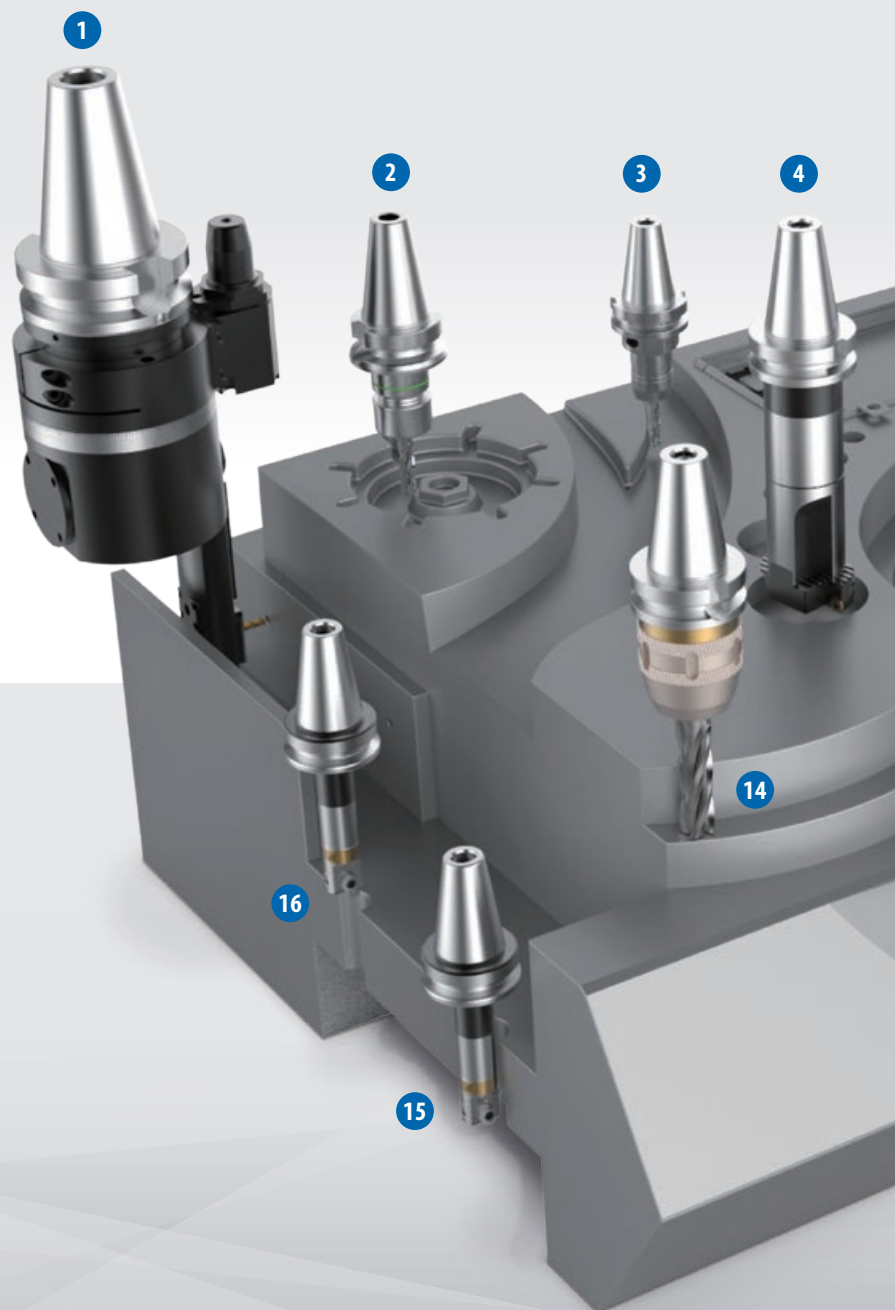
Mandrini forte serraggio

15) FBH/B

Testine Micro boring

16) FBH/B

Testine Micro boring



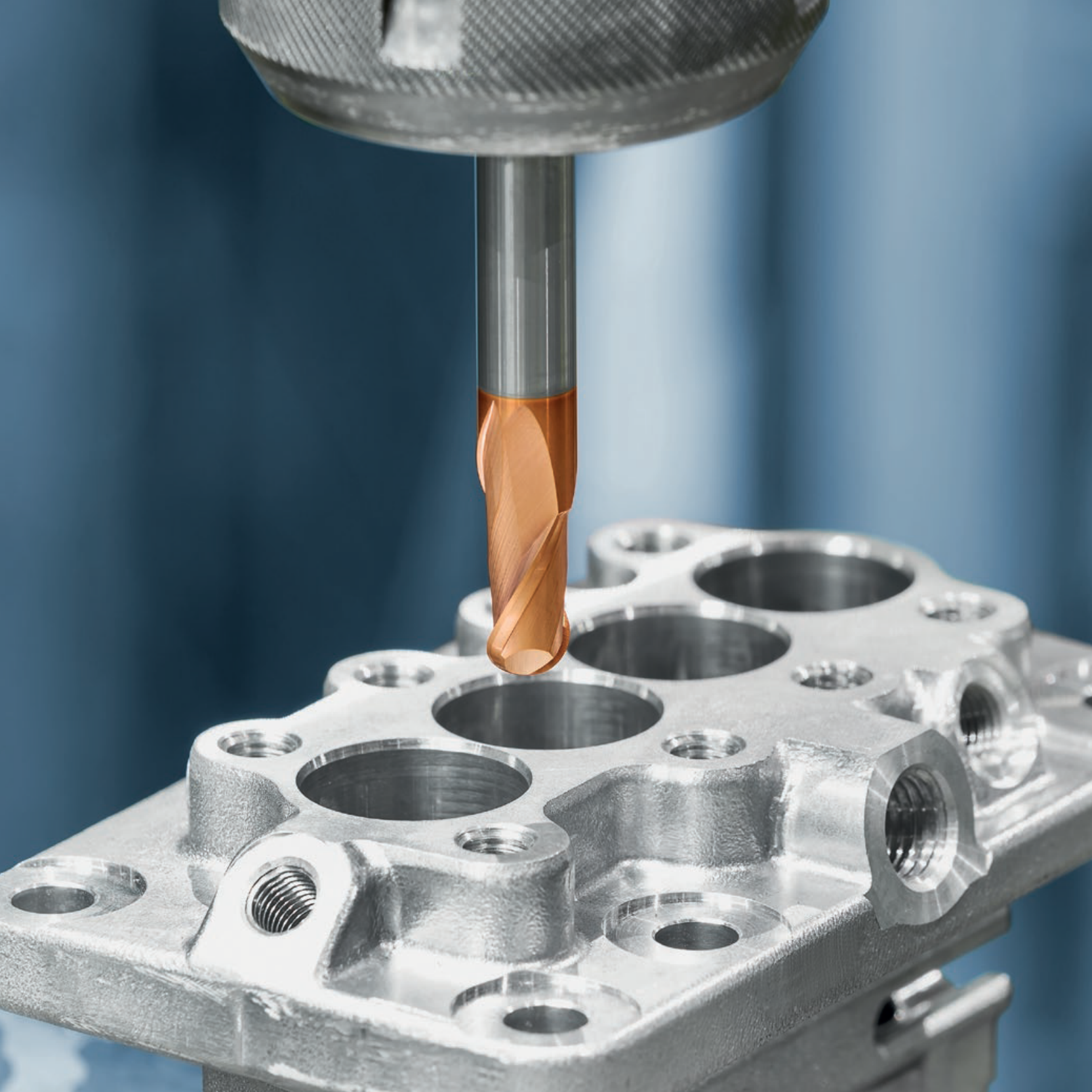
GAMMA FRESATURA E FORATURA





Specializzati nella produzione di frese
e punte in metallo duro, alesatori e maschi







Sin dalla fondazione nel 1988, la Widin offre ai suoi clienti una gamma completa di prodotti per il mercato degli utensili da taglio.

Con una gestione focalizzata sulla soddisfazione del cliente, l'azienda è in continua crescita, sia a livello nazionale che internazionale, rispondendo alle sfide di ogni giorno con idee innovative e tecnologicamente avanzate.

Un team di tecnici specializzati, un Centro di R&D dedicato e il supporto puntuale dell'area commerciale fanno di Widin un partner ideale.

Frese in metallo duro

Frese per nervature

Frese per lavorazioni
trocoidali

Frese per smussi raggiati

Punte da centro





SERIE 70HRC ZAMUS STAR



ZAMUS SUS-MATE materiali difficili Inox



SERIE WINNER per stampi 52HRC



ALU WAVE MATERIALI no ferrosi leghe alluminio

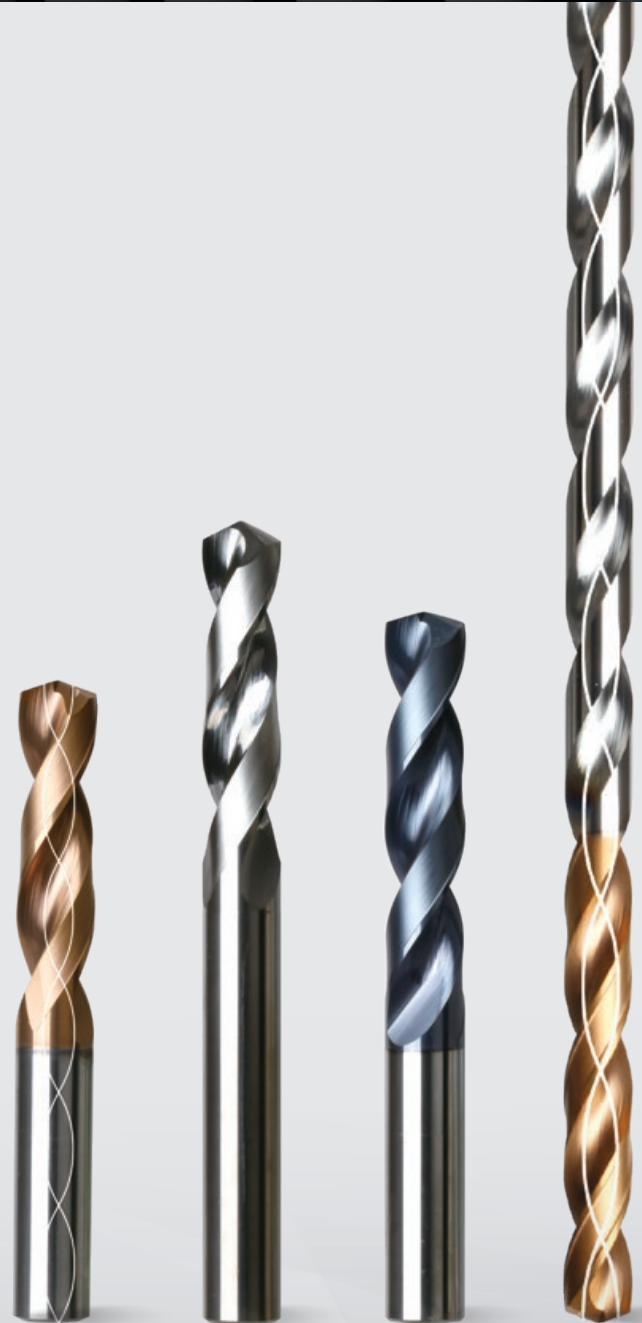
FRESATURA E FORATURA



ZAMUS GRA-MATE DIAMOND COATING GRAFITE



Maschi



Punte in metallo duro



We make the world
with technology and quality.





Produttore di mandrini e accessori per la mandrineria.
Parte integrante del gruppo DINE



Produttore di utensili per foratura e foratura profonda
utilizzando la tecnologia modulare e integrale

KoreaTechnics

HIGH SPEED CUTTING TOOLS





Materiale della lavorazione: INCONEL

KoreaTechnics

HIGH SPEED CUTTING TOOLS

Fondata nel 1988, la Korea Technics è un'azienda specializzata nella produzione di utensili da taglio destinati soprattutto alle lavorazioni di foratura.

Tecnologie più avanzate, design unici e rapide tempistiche di produzione, hanno permesso all'azienda di imporsi, in breve tempo, nel mercato internazionale. I macchinari all'avanguardia producono punte e una gamma completa di utensili di elevata qualità.

Il centro Ricerca & Sviluppo dedicato permette a Korea Technics di soddisfare qualsiasi richiesta specifica della clientela.

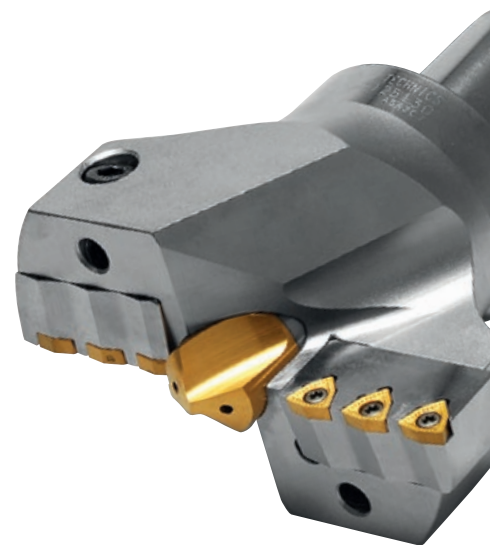
Foratura profonda
da Ø 16 a Ø 250 mm

Lunghezze utili di foratura
fino a 20 volte il Ø

Punte modulari

Punte speciali oltre Ø 250

Sistema di foratura
con punta pilota



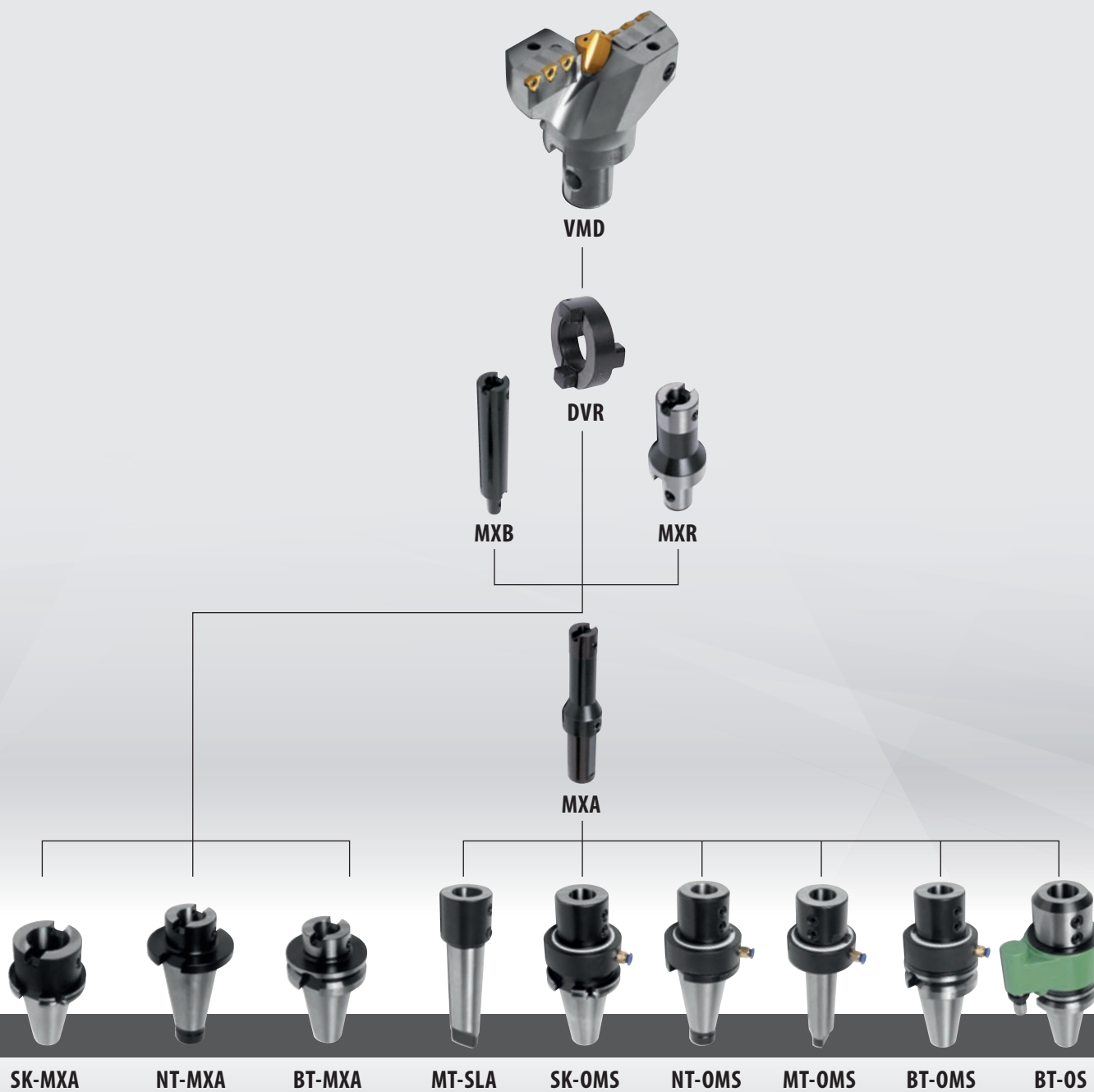


VTL

FXD

HSD

GAMMA FORATURA



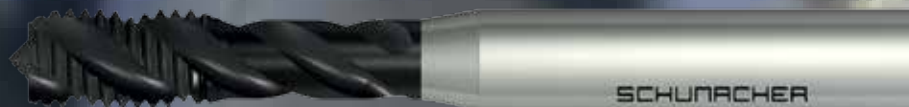
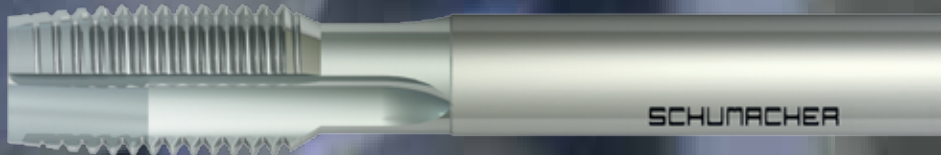
Produttore di sistemi per filettare di
rilevanza mondiale



SCHUMACHER

PRECISION TOOLS SINCE 1918



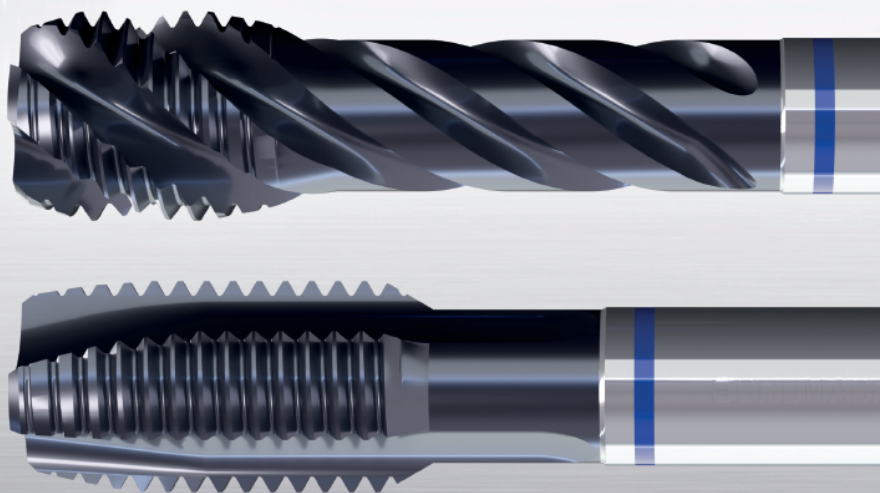


SCHUMACHER
PRECISION TOOLS SINCE 1918

Leader mondiale nella filettatura, la gamma Schumacher propone prodotti all'avanguardia in grado di soddisfare ogni esigenza del cliente.

Le nostre soluzioni si rivolgono principalmente ai settori automobilistico e aerospaziale, ma anche alla meccanica generale, alla stampistica e al settore dell'energia.

In un mercato in continua evoluzione, che richiede un costante aggiornamento tecnologico e commerciale, Schumacher Precision Tools si distingue per competenze specializzate, qualità eccellente e grande affidabilità.





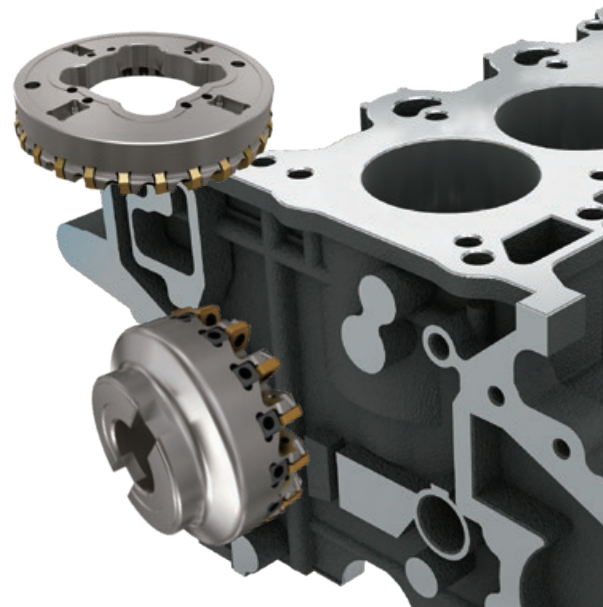
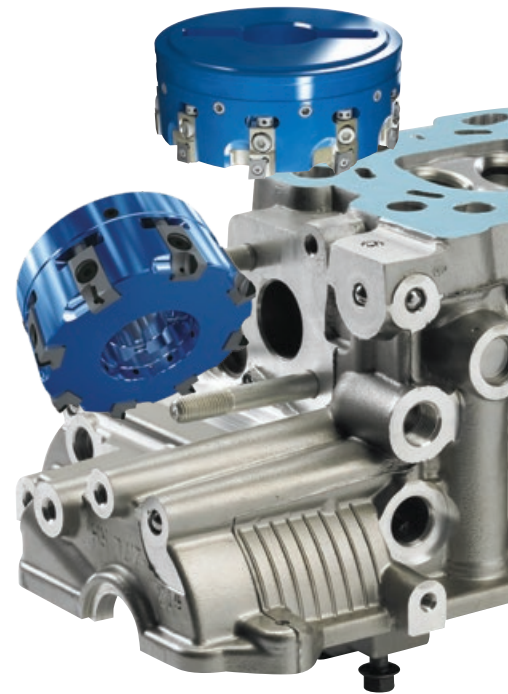
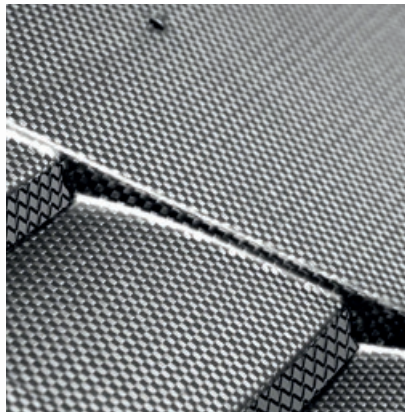
INDUSTRIA AUTOMOBILISTICA

Per le frese dedicate alle lavorazioni dei blocchi motore i tecnici Korloy hanno saputo applicare specifiche geometrie di taglio che garantiscono ottimi risultati in qualsiasi condizione di lavoro.

Nella lavorazione di fibre di carbonio, grafite e leghe leggere, spicca l'ottima qualità e affidabilità degli inserti in PCD.



Lavorazione carbonio





SETTORE PETROLIFERO E DEL GAS E LAVORAZIONE VALVOLE

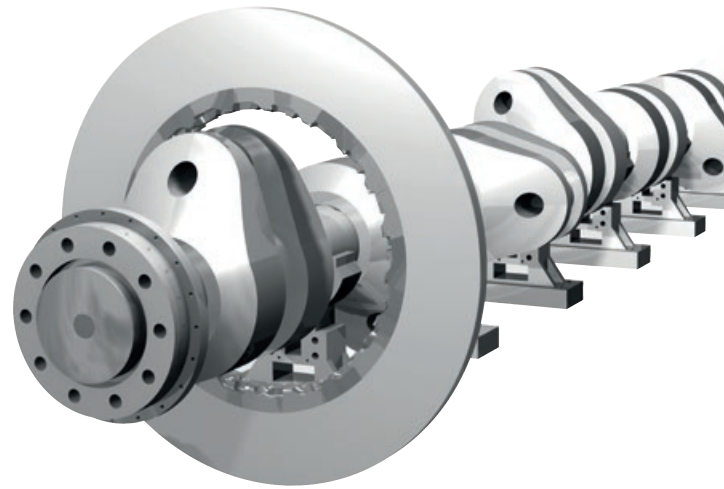
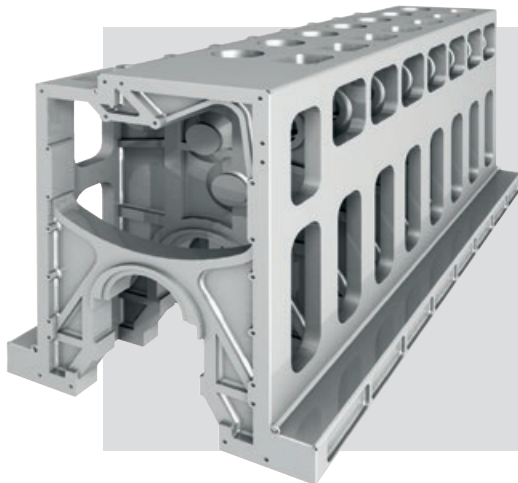
La sgrossatura e la finitura delle valvole viene eseguita con ottimi risultati anche su materiali speciali, sia nell'esecuzione di fori profondi che di grandi dimensioni grazie a punte con sistema modulare e con punte pilota.





INDUSTRIA NAVALE

Le frese sviluppate per i blocchi motore applicano specifiche geometrie di taglio al fine di garantire un risultato ottimale in ogni condizione di lavoro.





APPLICAZIONI MEDICALI

Grazie a innovativi sistemi per la lavorazione di materiali compositi, come titanio, Inconel, Hastelloy e simili, all'utilizzo di specifiche geometrie di taglio e a speciali ricoperture, è possibile garantire ottime performance anche nel settore medicale.





INDUSTRIA FERROVIARIA

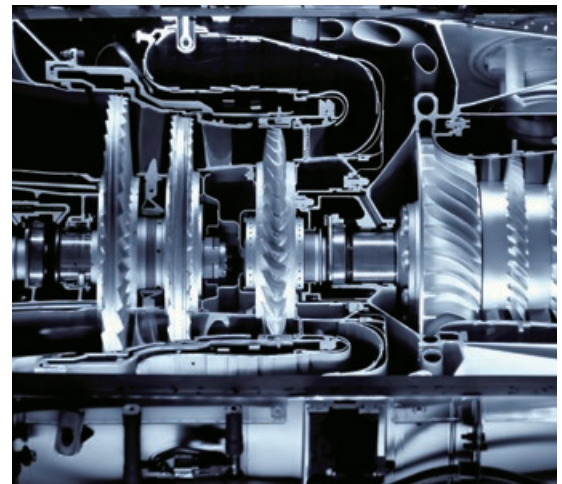
Grazie ad una approfondita ricerca, la nostra selezione di prodotti per l'ambito ferroviario spazia dalla produzione delle fiancate dei treni, alle parti meccaniche e alle rotaie, con una costante garanzia di qualità e sicurezza.





INDUSTRIA AEROSPAZIALE

Per il campo d'eccellenza della meccanica aerospaziale italiana abbiamo selezionato dei prodotti specifici ad elevato livello di performance e garanzie di sicurezza, qualificandoci come perfetto partner di lavoro per la fresatura, tornitura, barenatura, filettatura e alesatura.

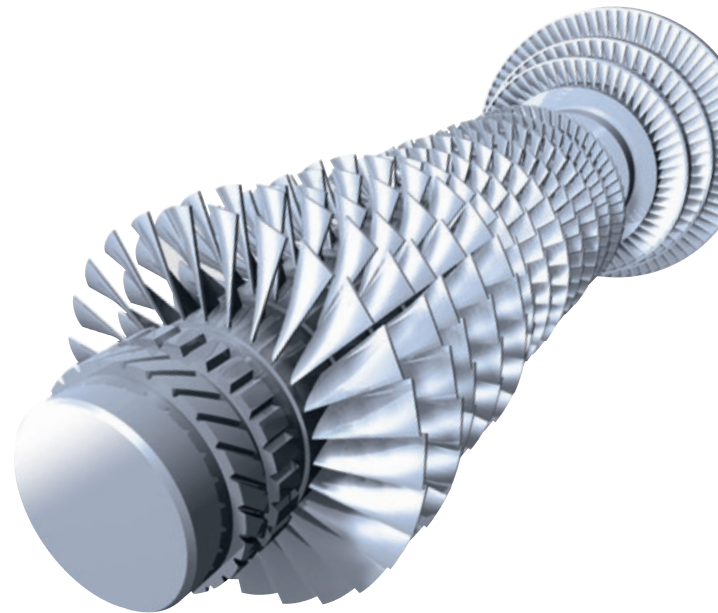
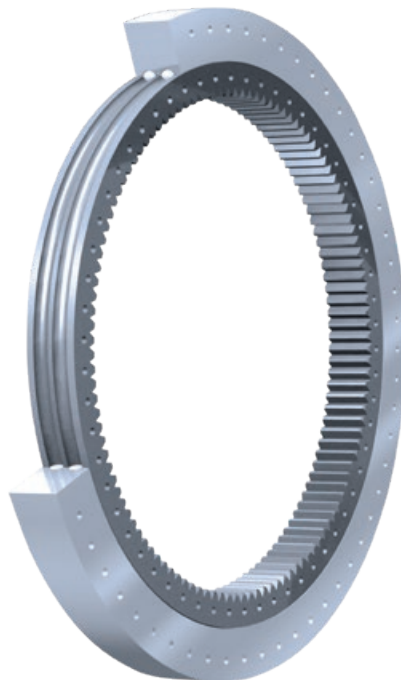




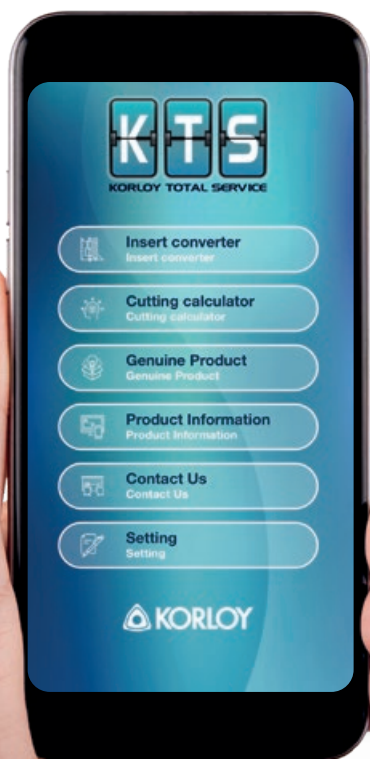
ENERGIA EOLICA

Parallelamente allo sviluppo del settore, abbiamo incrementato il numero di vendite di componenti meccaniche utilizzate nella produzione di centrali eoliche.

Partecipare alla costruzione di un mondo sempre più sostenibile non può che renderci orgogliosi.



KORLOY TOTAL SERVICE



L'app gratuita KTS di Korloy
è progettata per fornire informazioni utili sui
parametri di lavorazione
e l'utilizzo dei nostri gradi
e rompitrucioli per ogni materiale.

**Combatte la contraffazione dei prodotti.
Si può verificare l'originalità del prodotto.**

Per l'attivazione chiamare in sede.



KTS App



Android



iOS

shop ONLINE

Ordini ed assistenza





IST-PAL-05-2021



via Asmara, 7
21052 Busto Arsizio - Italia
T +39 0331 350 000
info@palearicarlo.com
palearicarlo.com