



 PALEARICARLO



CHI È PALEARI

Busto Arsizio (VA)
sede principale





Costante
innovazione
strabiliante
evoluzione.

Dal 1988, la Paleari Carlo sas 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.

Fondazione Paleari Carlo

Ampliamento sede di Busto Arsizio
e nuovo assetto societario



Prima Fiera: BIMU

1988

1998

2001

2013

2016

Nuova filiale di Torino

Ampliamento
della gamma
e acquisizione
nuovi brand





Widin viene acquisita
dal Gruppo Dine

Installazione
Paleari Locker

2018

2019

2021

verso
il futuro

Installazione
4 magazzini
automatici

Ampliamento rete vendita:
MECSPE



30 dipendenti



Importatore esclusivo per l'Italia di

 **KORLOY**  **DINE** 

 **LMT-TOOLS**
FETTE

KoreaTechnics
HIGH SPEED CUTTING TOOLS

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

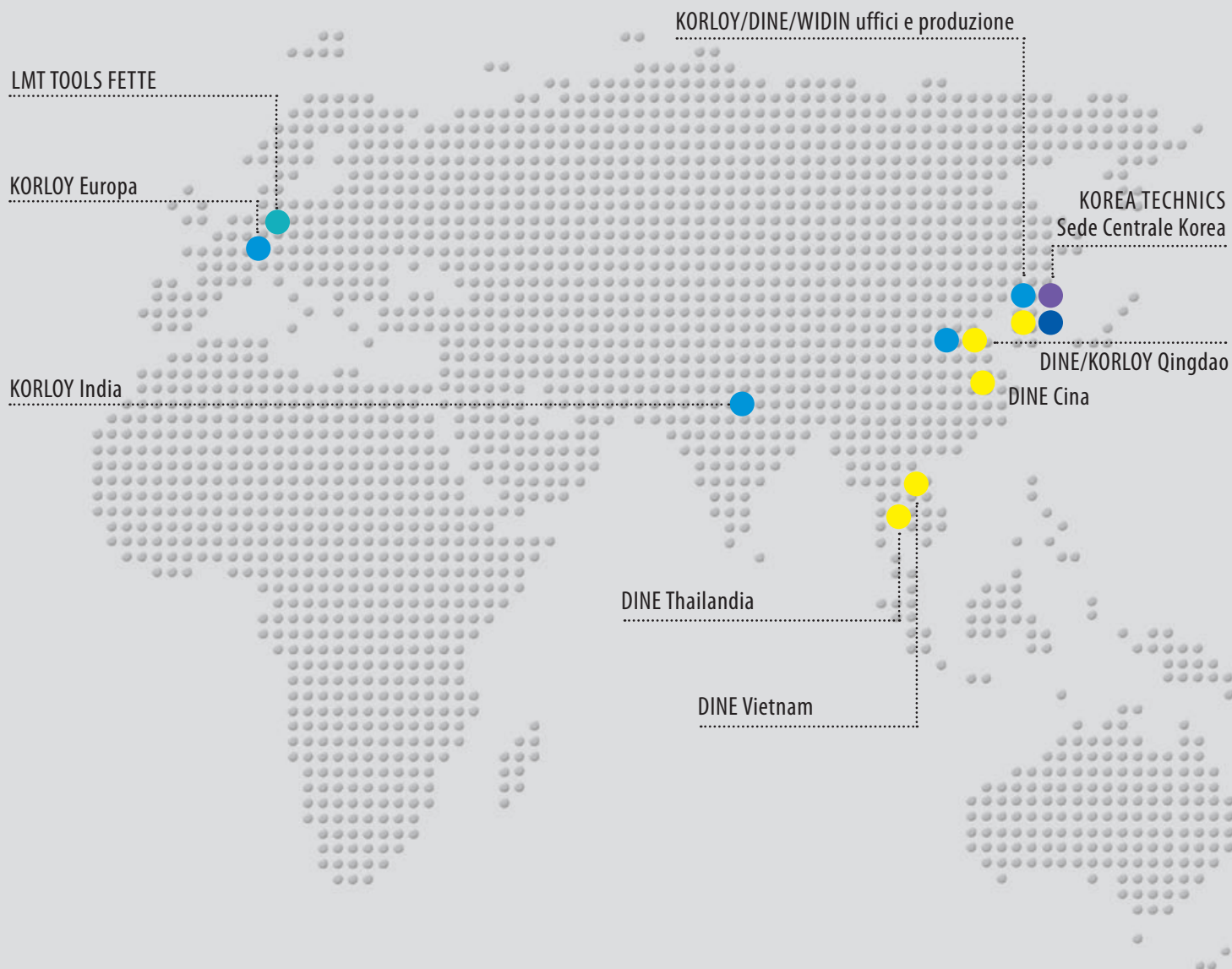
Corsi tecnici di approfondimento

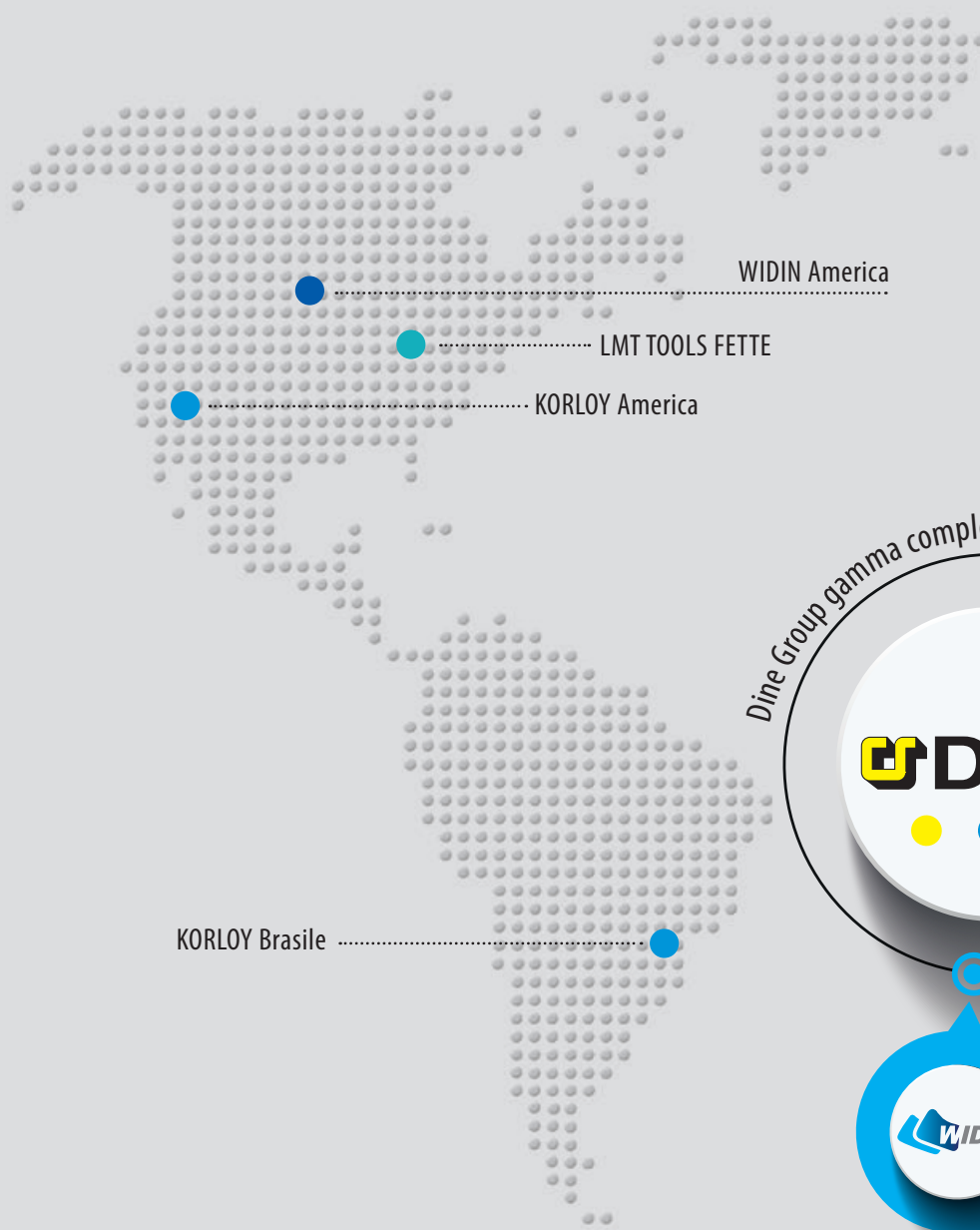


Distribuzione

Vasta rete di distribuzione
su tutto il territorio italiano.

Spedizioni in 24 ore





WIDIN America

LMT TOOLS FETTE

KORLOY America

KORLOY Brasile

Dine Group gamma completa utensili

DINE



- Microlesatura
- Barenatura
- Mandrineria



- Tornitura
- Fresatura
- Foratura



- Frese metallo duro
- Punta in metallo duro
- Maschi

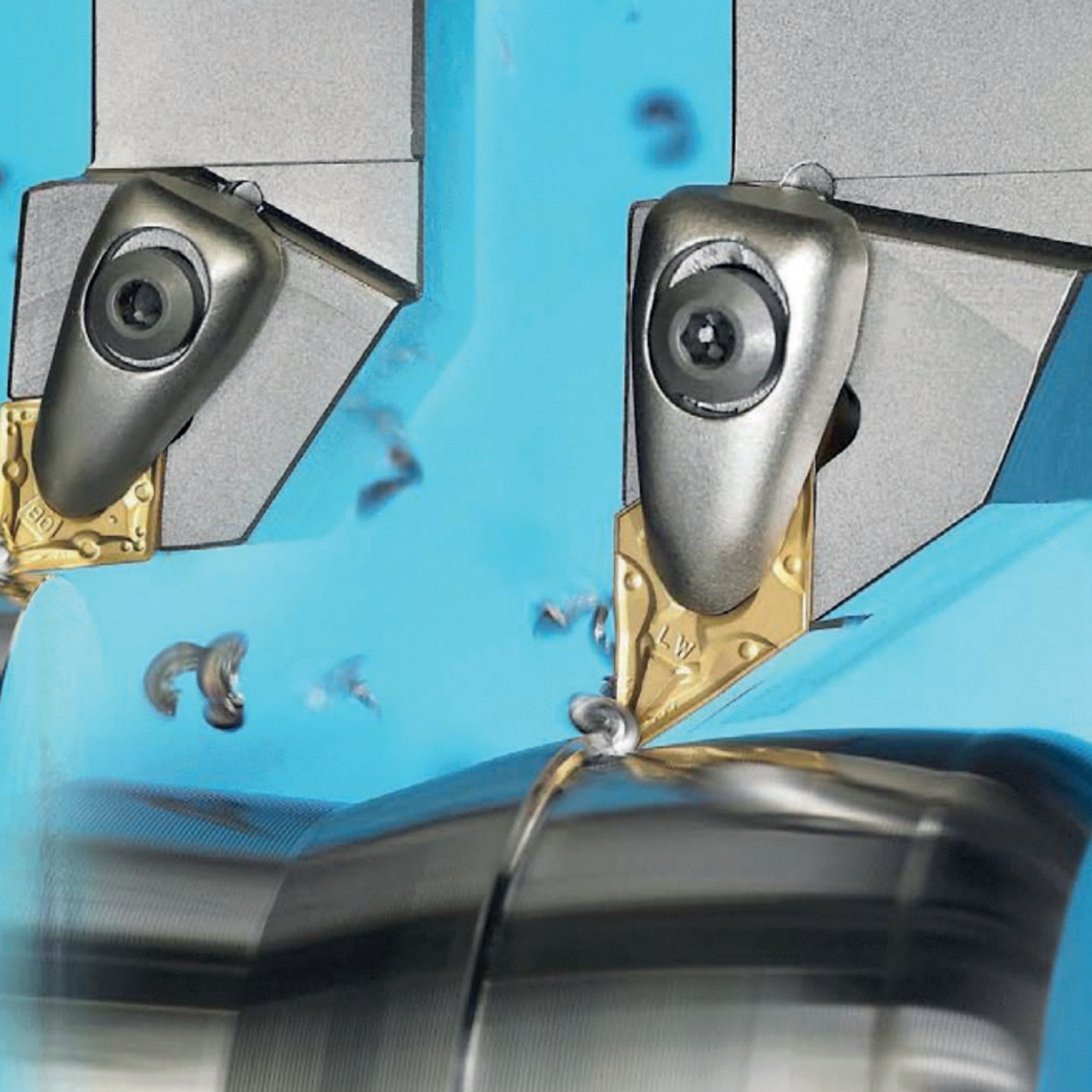


Ricerca e sviluppo - stabilimento produzione



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

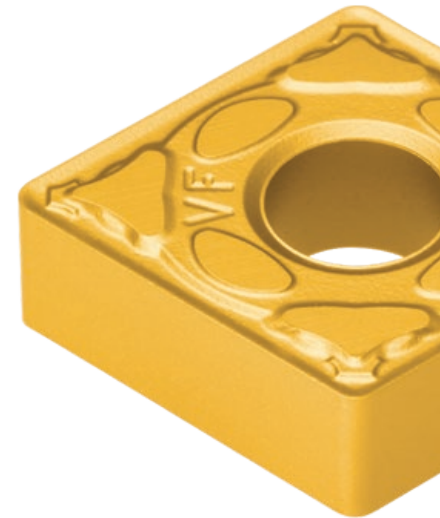
Inserti ceramici

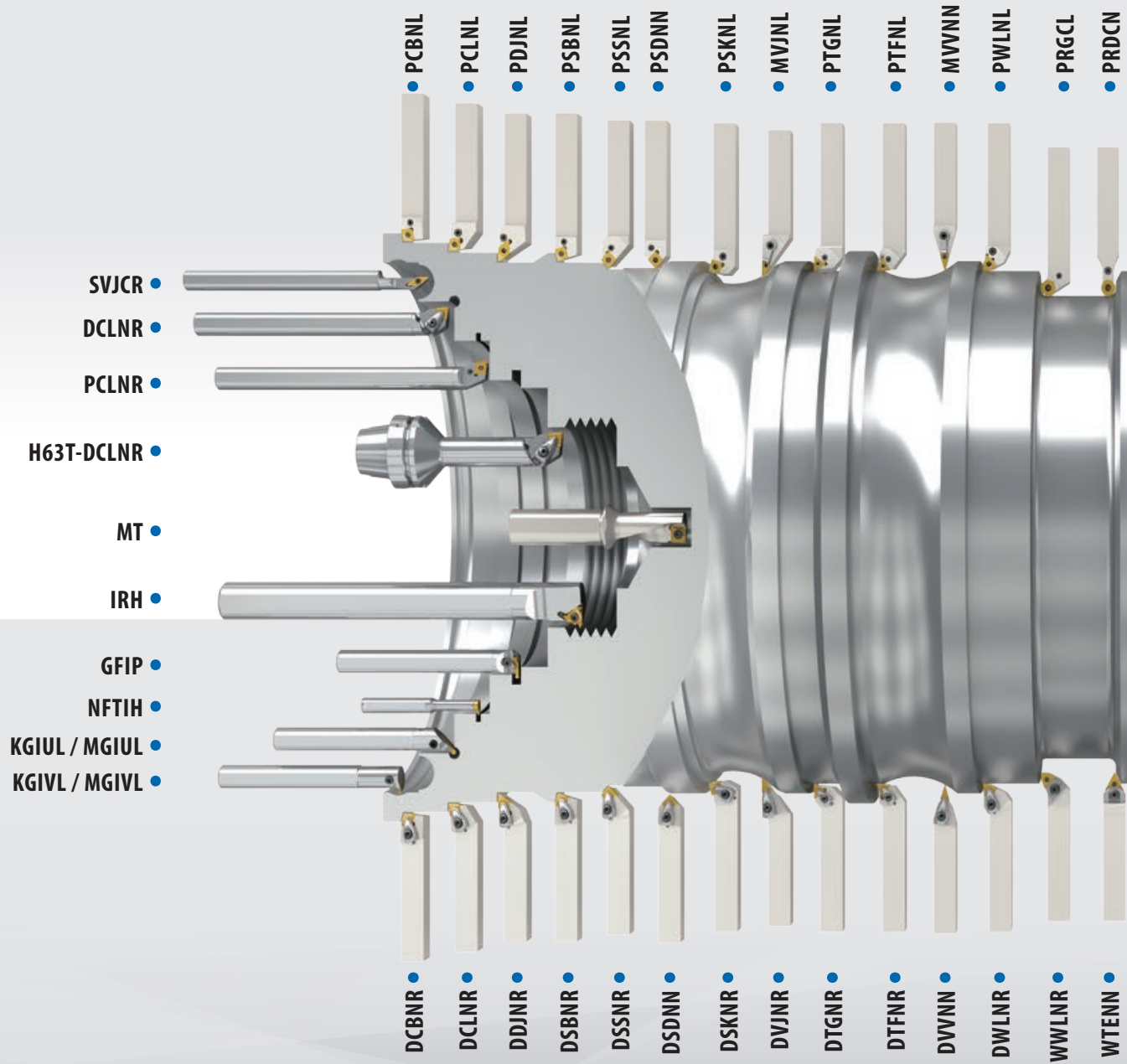
Inserti di tornitura

Sistemi di troncatura

Sistemi di filettatura

Ricoperture in MT-CVD





● **PCBNL**
 ● **PCLNL**
 ● **PDJNL**
 ● **PSBNL**
 ● **PSSNL**
 ● **PSDNN**
 ● **PSKNL**
 ● **MVJNL**
 ● **PTGNL**
 ● **PTFNL**
 ● **MVVNN**
 ● **PWLNL**
 ● **PRGCL**
 ● **PRDCN**

● **SVJCR**
 ● **DCLNR**
 ● **PCLNR**

● **H63T-DCLNR**

● **MT**

● **IRH**

● **GFIP**

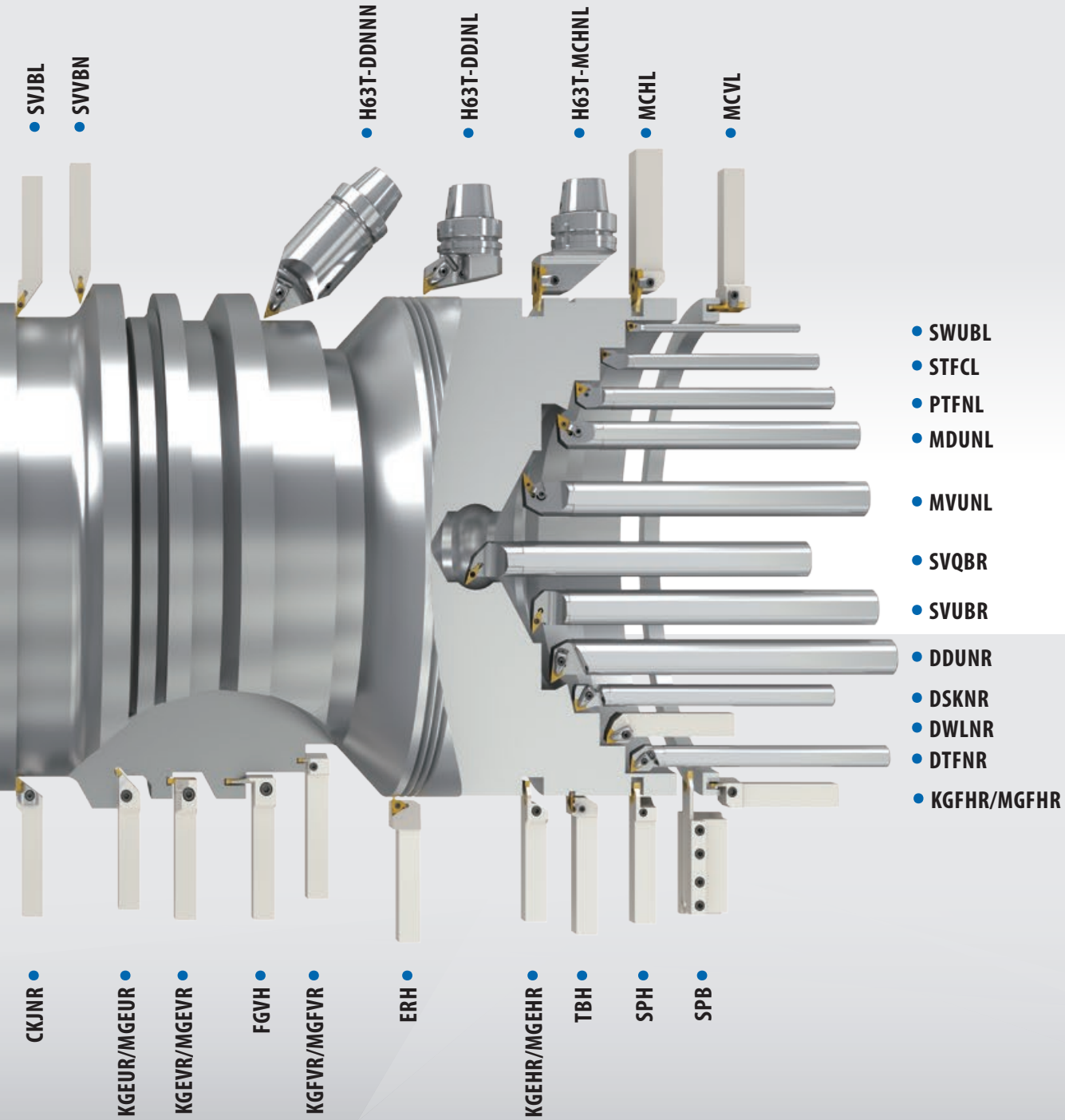
● **NFTIH**

● **KGIUL / MGIUL**

● **KGIVL / MGIVL**

● **DCBNR**
 ● **DCLNR**
 ● **DDJNR**
 ● **DSBNR**
 ● **DSSNR**
 ● **DSDNN**
 ● **DSKNR**
 ● **DVJNR**
 ● **DTGNR**
 ● **DTFNR**
 ● **DWVNN**
 ● **DWLNR**
 ● **WWLNR**
 ● **WTENN**

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

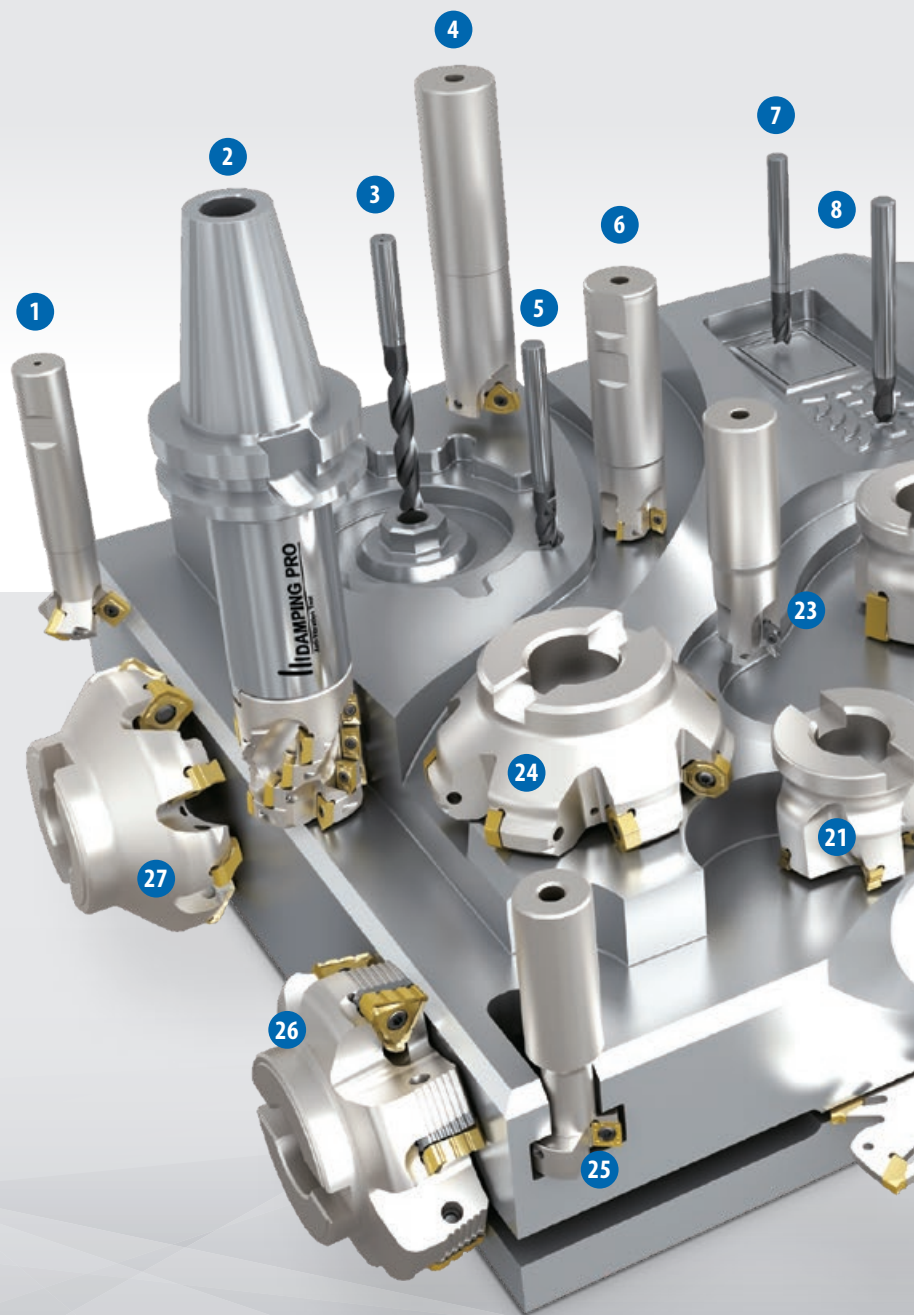
Frese tangenziali

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 filettate
- 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

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

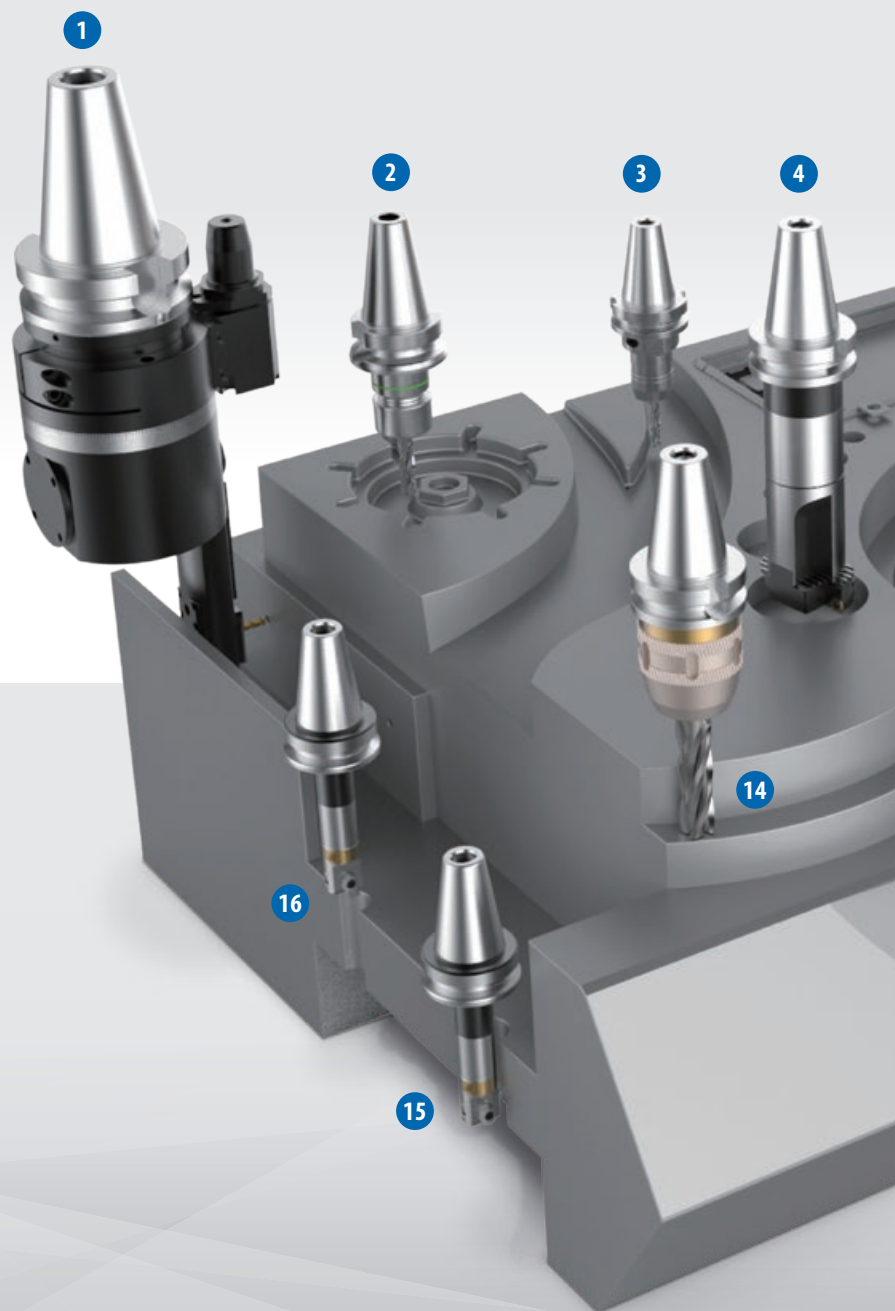
Micro-alesatura modulare da \varnothing 20
a \varnothing 172 mm e oltre

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





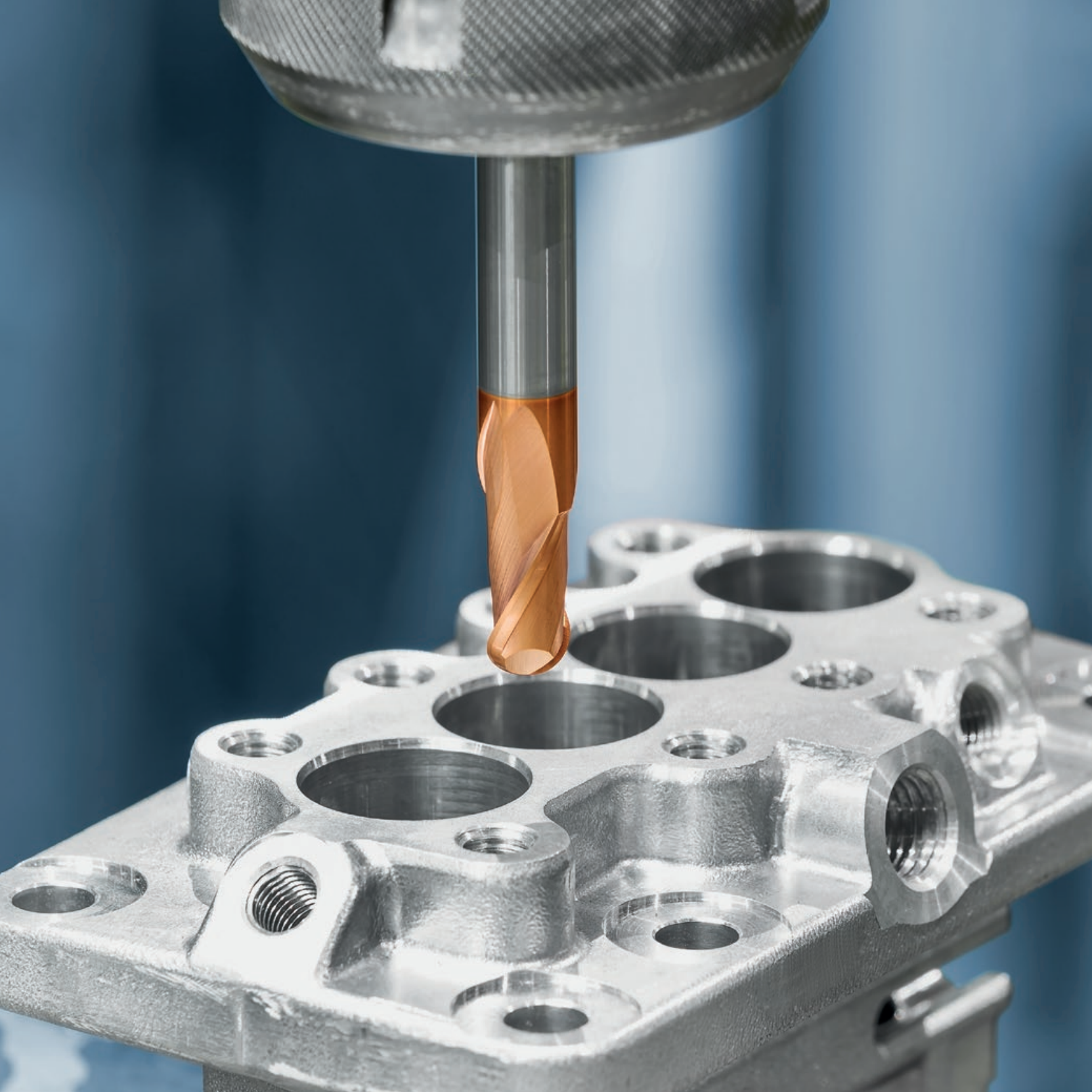
Specializzati nella produzione di frese
e punte in metallo duro, alesatori e maschi



 **WIDIN (주)워던**

 **WIDIN (주)워던**

 **WIDIN**
(주)워던





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





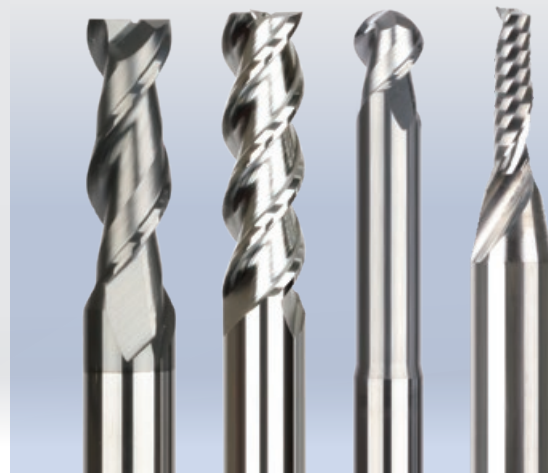
SERIE 70HRC ZAMUS STAR



ZAMUS SUS-MATE materiali difficili Inox

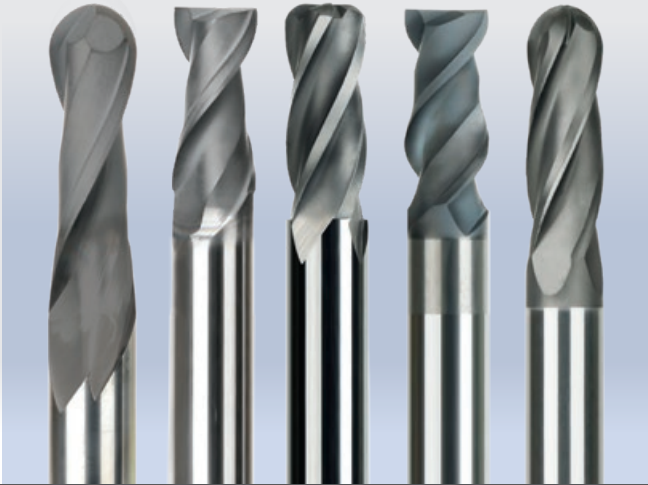


SERIE WINNER per stampi 52HRC



ALU WAVE MATERIALI no ferrosi leghe alluminio

FRESATURA E FORATURA



ZAMUS GRA-MATE DIAMOND COATING GRAFITE



Maschi



Punte in metallo duro



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.

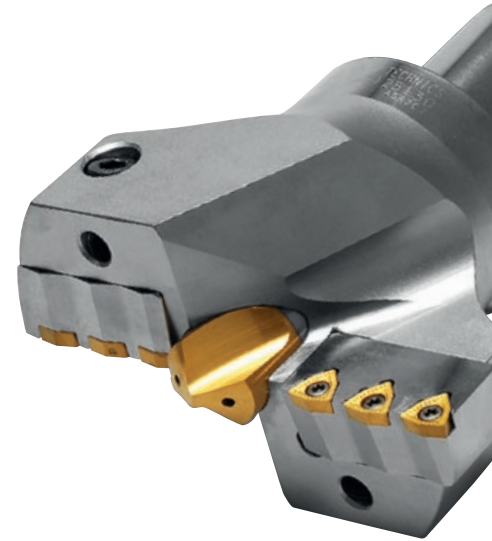
Foratura profonda
da \varnothing 16 a \varnothing 250 mm

Lunghezze utili di foratura
fino a 20 volte il \varnothing

Punte modulari

Punte speciali oltre \varnothing 250

Sistema di foratura
con punta pilota



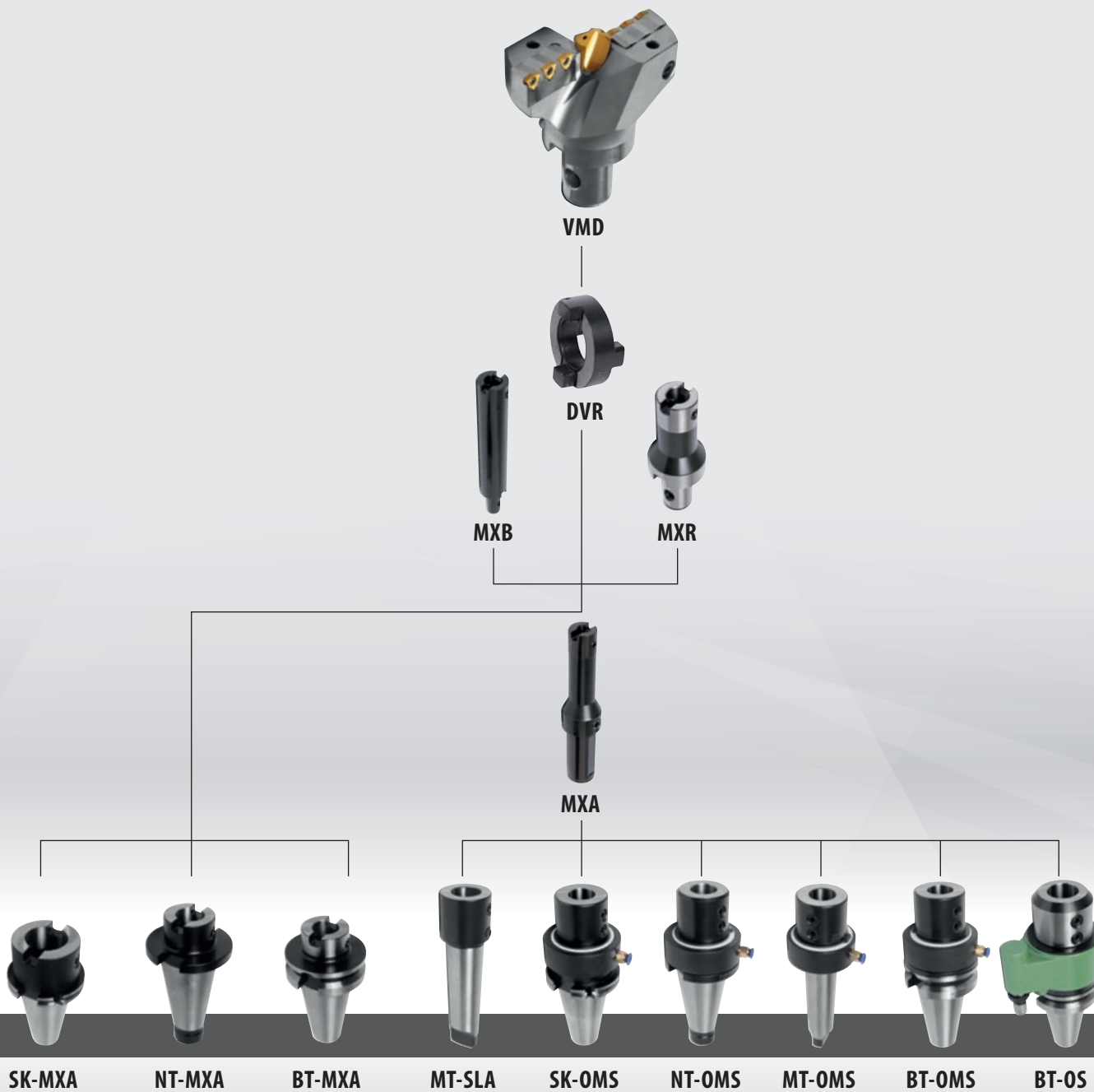


VTL

FXD

HSD

GAMMA FORATURA



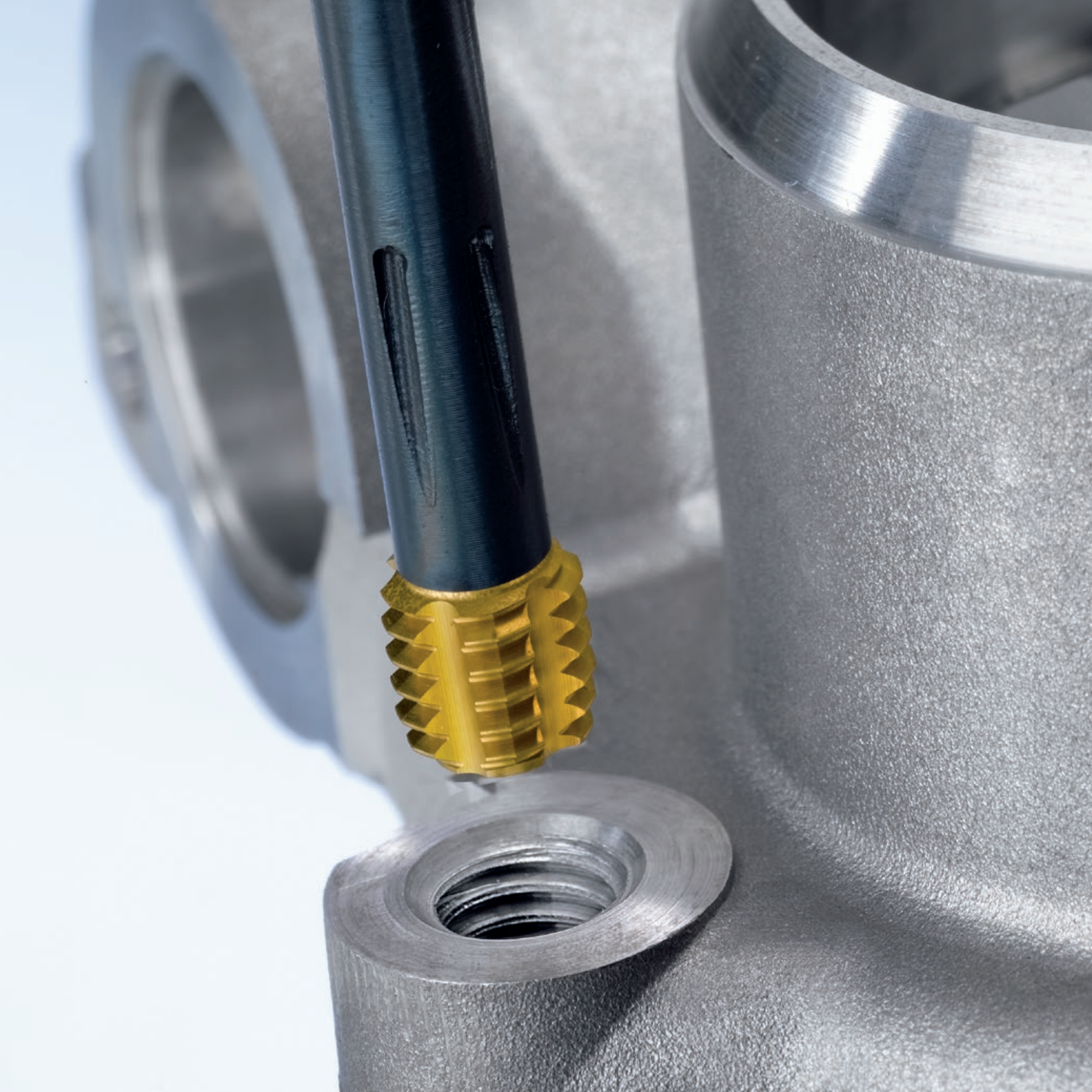


Produttore da sempre di sistemi per filettare
di rilevanza mondiale

LMT • TOOLS

FETTE



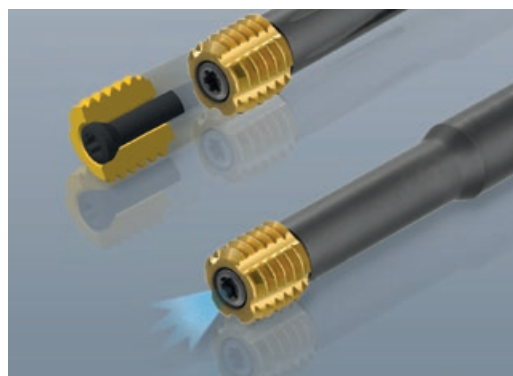




Leader mondiale nella filettatura, la gamma LMT Tools Fette offre una serie di prodotti all'avanguardia in grado di soddisfare il cliente in ogni sua richiesta.

La nostra gamma offre principalmente soluzioni per l'industria automobilistica e aerospaziale, ma anche lavorazioni generiche, stampistica e settore energia.

In un mercato sempre in cambiamento che richiede un rinnovamento costante sia di tecnologie che di conoscenza a livello commerciale, la LMT Tools Fette offre competenze specializzate, qualità eccellenti e grande affidabilità.



Maschi con testina
intercambiabile

Maschi a rullare

XCHANGE



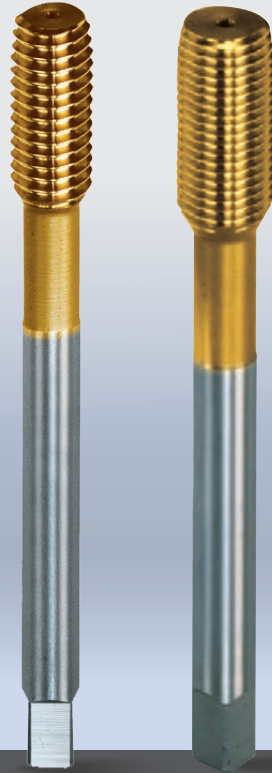
HPF RULLARE



VMAGIC



A RULLARE



GAMMA MASCHIATURA

RASANT STEEL USO GENERICO



ACCIAIO INOX



MATERIALI NON FERROSI





VIEWQWEST

YOKOHAMA

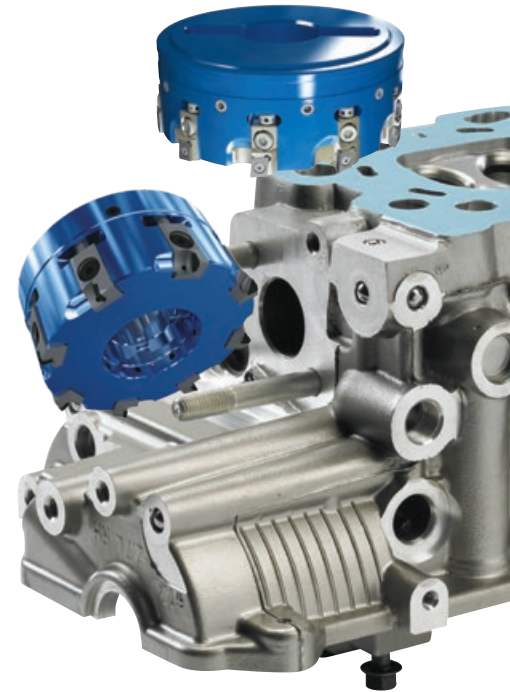
Malaysia Truly Asia

Malaysia Truly Asia

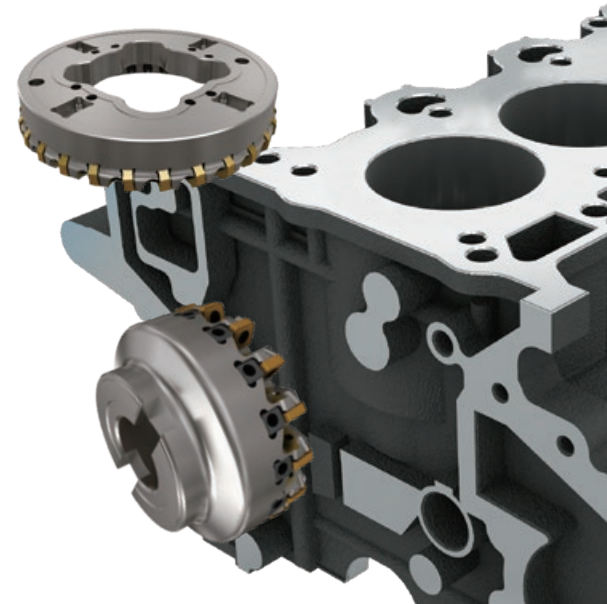
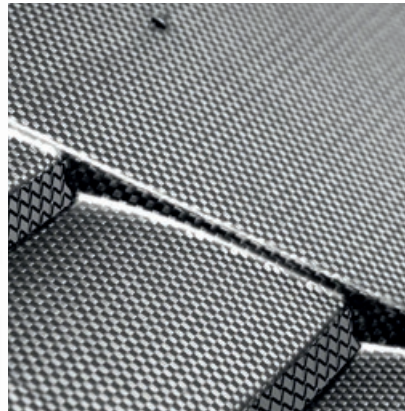
INDUSTRIA AUTOMOBILISTICA

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

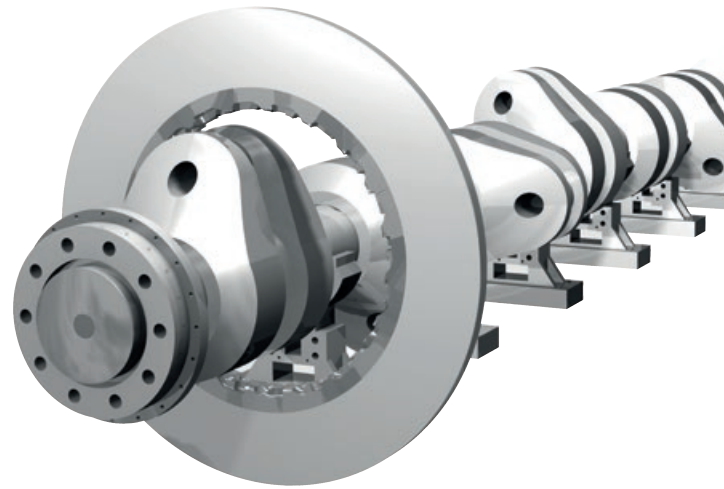
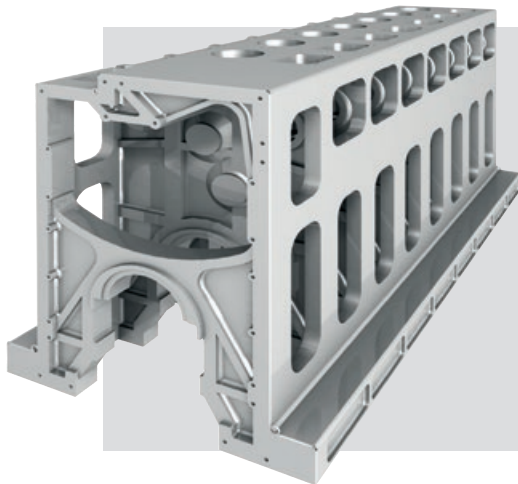
La sgrossatura e la finitura delle valvole viene eseguita con ottimi risultati anche su materiali speciali, sia nell'esecuzione di fori profondi che di grandi dimensioni grazie a punte con sistema modulare e con punte pilota.





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

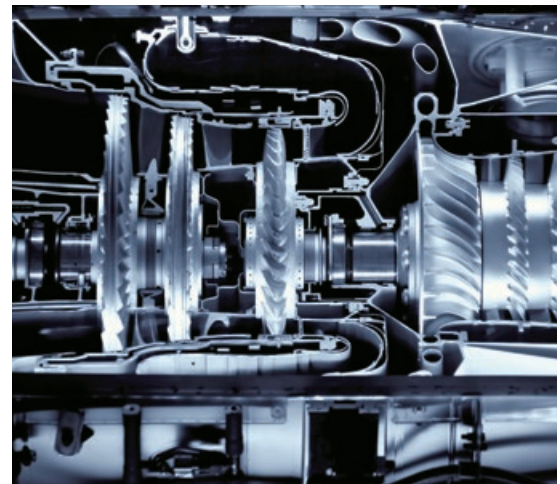
Grazie ad una approfondita ricerca, la nostra selezione di prodotti per l'ambito ferroviario spazia dalla produzione delle fiancate dei treni, alle parti meccaniche e alle rotaie, con una costante garanzia di qualità e sicurezza.





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.

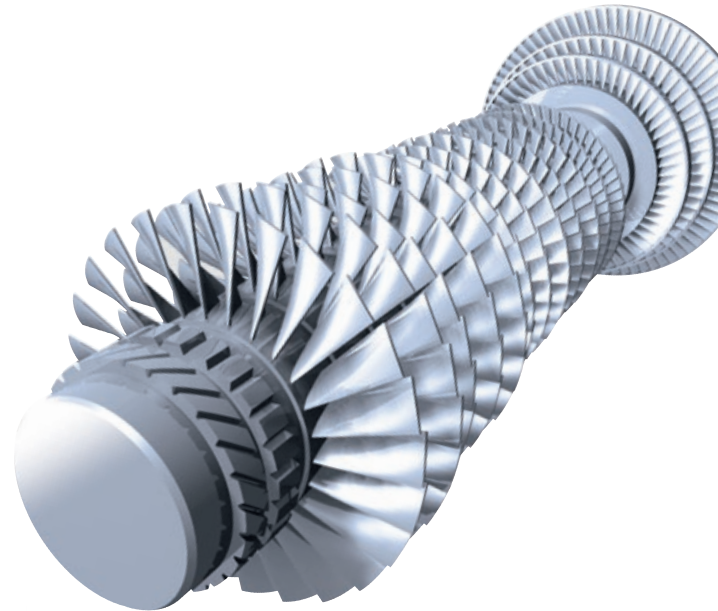
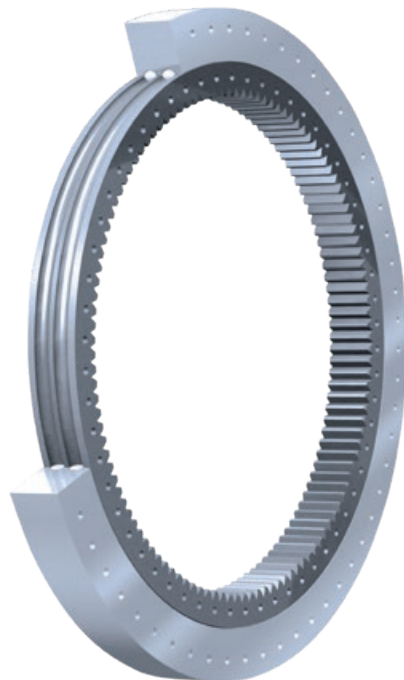




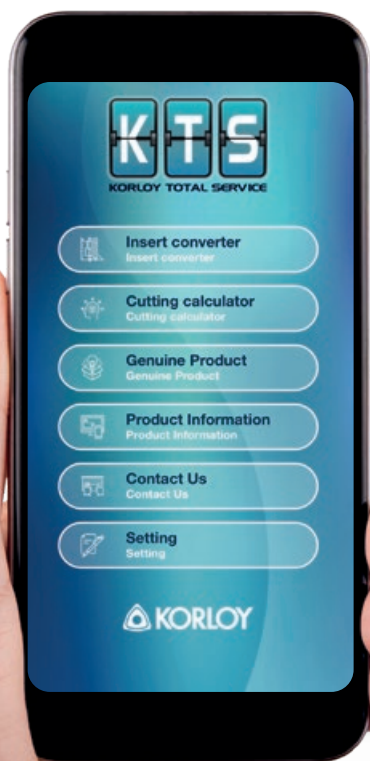
ENERGIA EOLICA

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 rompitruccioli 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