



Punte per materiali plastici - il vostro vantaggio quotidiano.
Consulenza tecnica. Performance ottimali. Assistenza.





Hufschmied: la certezza di un maggiore successo!



Più di 25 anni di esperienza nelle lavorazioni sono la vostra sicurezza per una consulenza sicura, soluzioni e servizi di prima classe. I sistemi di lavorazione Hufschmied comprendono la fresatura su materiali plastici ed utensili ad alte prestazioni per la produzione di stampi.



Le frese per materiali plastici di Hufschmied sono all'avanguardia in Europa per qualità, durata e capacità di taglio.

Da anni produttori di componenti nell'industria automobilistica, aerospaziale, nell'industria degli accessori sportivi e medicali si rivolgono ad Hufschmied con successo per le definizioni del processo di lavorazione di nuovi prodotti di serie. La nostra capacità di coniugare la tecnica con la crescita quotidiana di conoscenze, ci consente di raggiungere insieme i vostri obiettivi. L'aumento della produttività, la riduzione dei costi di produzione e la crescita della redditività è il nostro obiettivo.

**Acquisite il vostro vantaggio quotidiano:
Benvenuti in Hufschmied!**

Il vostro vantaggio quotidiano:

- Sette linee di prodotto per risultati ottimali su materiali plastici e affini.
- Aumento della vostra produttività con la nostra consulenza.
- Riduzione dei costi di produzione con soluzioni all'avanguardia.
- Crescita della vostra redditività con l'applicazione della forza del servizio.
- Ampia gamma di prodotti direttamente a magazzino.
- Centro per l'innovazione e lo sviluppo tecnologico Hufschmied.



CONSULENZA TECNICA PERFORMANCE OTTIMALI

Linee di prodotti:



UNIVERSAL-LINE

Universal-Line

- Frese Z1, Z2 e Z3
- Diritte, eliche dx o sx
- Anche rastremate e lunghezze maggiorate
- Tipologie speciali, perni per incidere
- Utensili a disco e sagomati



FRÄSEN PER PLEX

Frese per Plex®

- Per PMMA e PC trasparente, Tagli senza lucidatura.



DEKO-LINE

Deko-Line

- Per materiali sandwich da costruzione



SHARP-LINE

Sharp-Line

- Per materiali PA/PE



FIBER-LINE

Fiber-Line

- DIP® – rivestimento in diamante
- Per materiali plastici con fibre di vetro e carbonio.
- Per materiali plastici rinforzati
- Per materiali in schiuma



POWER BLADE

Power-Blade

- Coltelli ad ultrasuoni in HSS, HW o ceramica
- Per tagliare pellicole, stoffe, pelle sintetica o naturale



CERA MILL

Cera-Mill®

- DIP® – rivestimento in diamante
- Utensile in ceramica per massime prestazioni, per lavorazioni di materiali sintetici e metalli non ferrosi.

Hufschmied.
Il vostro vantaggio quotidiano >>



Consulenza tecnica:
idee ottimizzate con
Hufschmied



Performance ottimali:
qualità - crescita con
Hufschmied



Assistenza:
Professionalità – Corsi
tecnici con Hufschmied

PUNTE PER MATERIALI PLASTICI

Indicazioni di utilizzo:

Materiale		UNIVERSAL-LINE		SHARP-LINE		FIBER-LINE		FRÄSEN PER PLEX		DEKO-LINE	
		LT	SF	LT	SF	LT	SF	LT	SF	LT	SF
Poliolfina	PE	••	••••	••••	••••			••	••		
	PP	••	••••								
	PVC	••	••••								
Stirene	PS	••	••	••••	••••						
	SAN	••	••								
	ABS	••	••								
	PMMA	••	••			•••	••	•••	•••		
	POM										
Fluoro	PTFE	••	••	••••	••••						
	FEP	••	••								
	PVDF	••	••								
Poliamide	PA	••	•	••••	••••						
Poliestere Termoplastici	PC	••	••			•	•••	•••	•••		
	PET	••	••								
	PPE	••	••								
	PEEK	••	••	••••	••••						
Polisulfone	PSU	••	••								
	PES	••	••								
	PPS	••	••								
	PI	••	••								
	PAI	••	••								
	PEI	••	••								
Polimeri Termoindurenti	PF	••	••								
	MF	••	••								
	MPF	••	••								
	UF	••	••								
	SI	••	••								
Ureol	Phenolharze										
	EP	••	••			•••	•••				
	PUJ	••	••			••	••				
	Schiuma dura	•••	•••								
	Schiuma tenera	••	••								
	Gomma	••	••							••	••
	Plastici con rinforzo in fibra di vetro, con truciolo polverizzato										
	Plastici con rinforzo in fibra di vetro, con truciolo corto										
	Plastici con rinforzo in fibra di vetro, con truciolo lungo					•••	•••				
	Plastici con rinforzo in fibra di carbonio										
	Fibra aramidica										
	Materiali ripieni	••	••			••	••				
	Grafite					•••	•••				
	Materiali ceramici pressati (prima della cottura)					••	••				
	Elementi Sandwich	••	••	••••	••••					•••	•••
	Alluminio tenero	••	••	••••	••••						

- sufficiente
- buono
- ottimo

LT = durata
SF = finitura

Approfittate del nostro potenziale tecnologico. Sia per lavorazioni di materiali plastici, sia per la fornitura di utensili ad alte prestazioni per la produzione di stampi – Hufschmied è il vostro partner ideale per soluzioni all'avanguardia.

Hufschmied. Il Vs. vantaggio quotidiano!



Distributore:

HoWEMA Italia srl

Via Papa Giovanni XXIII, 3B 47034 Forlimpopoli
Tel. 0543 782848 r.a. - Fax 0543 782849

howema@tin.it

HUFSCHMIED
CUTTING SYSTEMS