

# TRANCIATURA



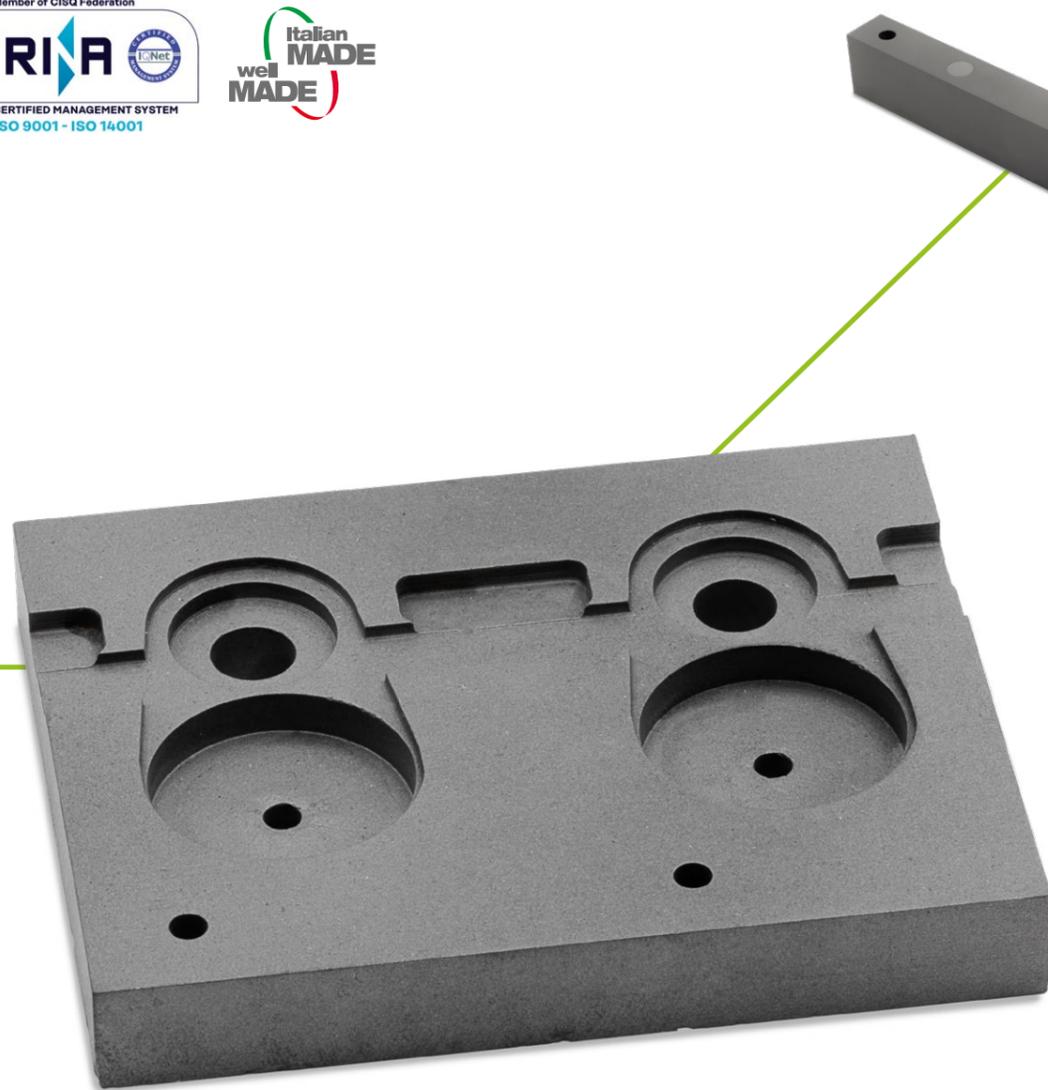
**FILMS**

high tech for hard metal

**OMCD GROUP**

## FILMS è l'azienda del gruppo OMCD specializzata nella progettazione e produzione di **utensili speciali antiusura in Metallo Duro**.

Con quasi **70 anni d'esperienza** nel settore, FILMS dispone di specifiche **competenze tecnico-commerciali** in continua evoluzione, che le permettono di esportare in tutto il mondo prodotti completamente **Made in Italy** nel pieno rispetto dei più **elevati standard qualitativi**.



## Modello di Business incentrato sul cliente

FILMS è strutturata per avere un **approccio attivo e diretto** con il cliente. Grazie a un rapporto collaborativo basato sul co-design e il co-engineering, FILMS si distingue per la **proposta di soluzioni innovative mirate**, che si traducono nella realizzazione di prodotti a elevati standard qualitativi nel pieno rispetto delle economie di settore.



## Ricerca e sviluppo

In un mondo in continua evoluzione, FILMS è costantemente impegnata nella ricerca e nello sviluppo di gradi di Metallo Duro che possano fornire **prestazioni in esercizio sempre più performanti**. Questa è la mission su cui si basa il lavoro quotidiano dello staff di HI. Lab, il laboratorio Fisico-Metallurgico del Gruppo OMCD, situato all'interno di FILMS.



## Staff dedicato al settore tranciatura

Per far fronte alle severe condizioni imposte dal mercato della tranciatura, FILMS ha voluto creare all'interno della propria organizzazione un team di esperti dedicato, in cui le competenze di settore vengono messe a disposizione del cliente per guidarlo in ogni fase della commessa, **dalla progettazione all'assistenza post-vendita**.

FILMS Blanking Team

## Shaping your success.

Da quasi 20 anni, FILMS opera nel settore della tranciatura fornendo **blocchi e semilavorati destinati alla realizzazione di stampi progressivi in Metallo Duro.**

La completa conoscenza delle esigenze del settore ha portato FILMS a realizzare prodotti innovativi e di alta qualità, che hanno **incrementato l'efficienza degli stampi.**

I nostri gradi si basano sulla ricerca del miglior compromesso tra **resistenza ad usura meccanica/ chimica e tenacità**, grazie a una mirata combinazione della granulometria dei carburi e alla composizione delle leghe costituenti i leganti metallici. FILMS fornisce un servizio di supporto e consulenza personalizzato per aiutare i clienti a selezionare la tipologia di grado più idonea alle loro specifiche necessità.

Grado	% Legante Metallico	Granulometria del Carburo	Anticorrosione	Durezza Vickers	Durezza Rockwell	Carico di rottura trasversale
				(HV10)	(HRA)	(TRS)
K05C	15,5	m-c	NO	1050	87,1	> 3000
K18F	17	m-c	NO	1180	88,7	> 3000
K28F	12,5	m	NO	1280	89,7	> 3000
K28C	13	m	NO	1280	89,7	> 3000
L97C	19,5	m-c	NO	970	86,00	> 2800
S28E	12	m	SI	1280	89,7	> 3000
S38E	11	f-m	SI	1380	90,5	> 3000

Il costante lavoro di controllo qualità consente a FILMS di presentarsi sul mercato con prodotti di assoluta **affidabilità sia dal punto di vista geometrico che metallurgico.**

Per garantire un servizio migliore e **rapidi tempi di consegna**, FILMS mantiene sempre a disposizione nel proprio magazzino un'ampia gamma di blocchi standard in pronta consegna.

Il Group OMCD guidato dalla famiglia Tedeschi da due generazioni, è una multinazionale composta da **10 marchi attivi nel campo del Metallo Duro, dei sinterizzati in rame/tungsteno e dei metalli preziosi.**

Grazie alla sua struttura centralizzata e alla **sinergia tra ogni marchio**, che garantiscono il controllo dell'intero processo produttivo (dalla raffinazione dei minerali alle operazioni di microfinitura), OMCD Group è in grado di offrire ai propri clienti le migliori e più complesse soluzioni a prezzi competitivi.

L'attenzione alla soddisfazione dei loro bisogni, la **competenza tecnica**, l'**innovazione continua** e la **grande affidabilità** sono solo alcuni dei motivi per cui ogni giorno sempre più aziende si affidano al Gruppo OMCD come partner commerciale per il proprio business.



 **FILMS**  
high tech for hard metal  
**OMCD GROUP**

**F.I.L.M.S. SpA**  
Tel. (+39) 0323 836405 | [info.films@omcd.it](mailto:info.films@omcd.it)  
[www.filmsm.it](http://www.filmsm.it)

**Sede Operativa**  
Via Megolo, 6 | 28877 Anzola d'Ossola (VB) Italia

**Sede Legale**  
Via Megolo, 43 | 28877 Anzola d'Ossola (VB) Italia

SCARICA  
la versione digitale

