

FILIERE REGISTRABILI AD INSERTI IN METALLO DURO

ADJUSTABLE THREADING DIE WITH REPLACEABLE TUNGSTEN CARBIDE (HM) INSERTS



VANTAGGI:

MINORI COSTI DI LAVORAZIONE: sostituzione ultrarapida degli inserti profilati

ADATTABILITÀ: una sola filiera per più dimensioni di filettatura

TOLLERANZE: eccellente messa a punto e regolazione ($\pm 0,2$)

RISPARMIO: alta qualità e maggiore durata dell'utensile di filettatura

VERSATILITÀ: lavora su macchine CNC e macchine transfer

KEY FEATURES:

LOWER RUNNING COSTS: ultra-fast replacement hard-metal inserts

ADAPTABILITY: one die head piece for multiple thread sizes

TOLERANCES: excellent fine tuning and adjusting (± 0.2)

SAVING: top quality and extended tool lifetime

VERSATILITY: works on CNC and mechanical transfer machines

UBR è orgogliosa di presentare uno dei suoi migliori prodotti nel campo della produzione di componenti filettati. La filettatura di leghe tenaci, in particolare quelle senza piombo, è estremamente impegnativa quando si utilizzano filiere HSS standard. La sostituzione della filiera causa tempi di fermo macchina prolungati, richiede impegnative operazioni di gestione e lo stoccaggio di tutte le diverse dimensioni di prodotto. Grazie alla collaborazione con i più innovativi players nella lavorazione dei metalli, **UBR** ha sviluppato la Filiera Regolabile con Inserti Intercambiabili in metallo duro, con la quale, grazie ad un semplice movimento di regolazione, è possibile variare il diametro fino a $\pm 0,2$ mm.



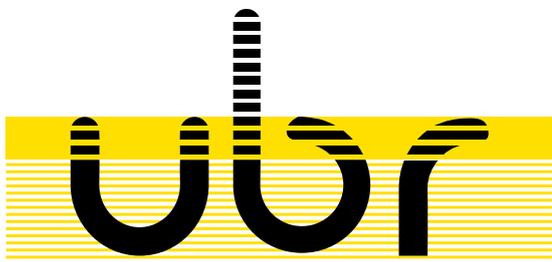
UBR is proud to present one of its best achievements in the field of threaded component manufacturing. Threading of tenacious alloys, especially those which are lead-free, is extremely challenging when standard HSS threading dies are employed. Replacement of the die head due to resharpening operations or to modify the thread size causes prolonged machine downtime and also storage of all the different sizes of the die heads require intensive tool management. As a result of collaboration with the most innovative players in metalworking, **UBR** has developed the Adjustable Threading Die Head with Replaceable HM Inserts.

Per ulteriori informazioni, contattaci!

For further information please do not hesitate to contact us!

UBR s.r.l. - 25064 Gussago (Brescia) - ITALY
Tel. 0302520842 - e-mail: ubr@ubr.it - www.ubr.it



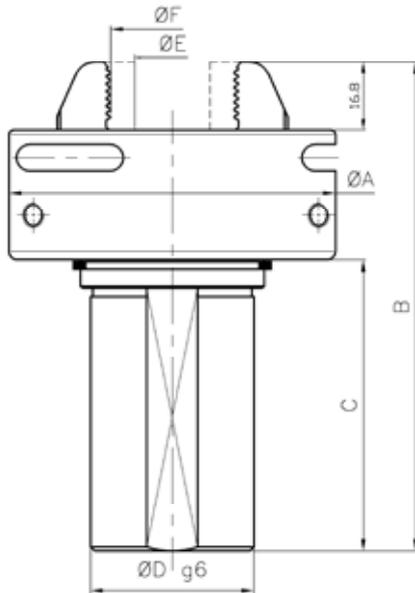


dal 1977

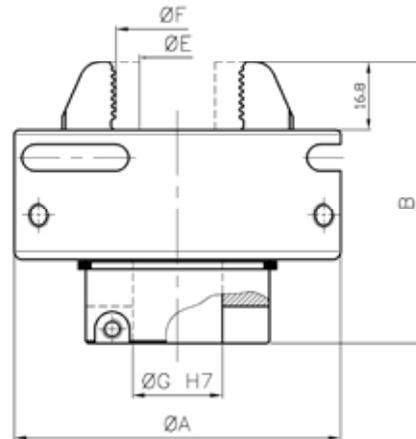
www.ubr.it

FILIERE REGISTRABILI AD INSERTI IN M.D. ADJUSTABLE THREADING HEADS WITH H.M. INSERTS

SERIE "FIN" / "FIN" SERIES
con GAMBO / with SHANK



SERIE "FIMAN" / "FIMAN" SERIES
con MANICOTTO / SLEEVE CONNECTION



NOME FILIERA TYPE	PER FILETTI GAS / METRICI (maggiorati e/o minorati) THREAD GAS / METRICS (increased e/o decreased)			ØA	B	C	ØD (g6)	ØG (H7)	
	dal Ø.NOCCIOLO from CORE Ø (ØE)	al Ø.ESTERNO to CORE Ø (ØF)							
FIN12	Ø4.2	Ø14	da 1/16"G a 1/4"G	Ø34.5	68	28	Ø12	--	■
FIN16 FIMAN16	Ø5.5	Ø19	da 1/8"G a 3/8"G	Ø58	103	52	Ø25	--	■
				Ø58	65	--	--	Ø16	■
FIN24 FIMAN24	Ø13.5	Ø27	da 3/8"G a 3/4"G	Ø70	105	55	Ø32	--	■
				Ø70	65	--	--	Ø22	■
FIN32 FIMAN32	Ø21.5	Ø35	da 3/4"G a 1"G	Ø80	121	65	Ø40	--	■
				Ø80	69	--	--	Ø22	■
FIN40 FIMAN40	Ø29.5	Ø43	da 1"G a 1-1/4"G	Ø90	121	65	Ø40	--	■
				Ø90	69	--	--	Ø27	■
FIN48 FIMAN48	Ø37.5	Ø51	da 1-1/4"G a 1-1/2"G	Ø98	121	65	Ø40	--	■
				Ø98	69	--	--	Ø27	■
FIMAN56	Ø45.5	Ø59	da 1-3/4"G a 2"G	Ø105	79	--	--	Ø40	□
FIMAN64	Ø53.5	Ø67	da 2"G a 2-1/4"G	Ø115	79	--	--	Ø40	□
FIMAN78	Ø66.5	Ø80	da 2-3/8"G a 2-1/2"G	Ø130	79	--	--	Ø40	□
FIMAN90	Ø77.5	Ø91	da 2-3/4"G a 3"G	Ø143	79	--	--	Ø40	□
FIMAN115	Ø101.5	Ø115	da 3-3/4"G a 4"G	Ø172	89	--	--	Ø40	□

□ su ordinazione / on order ■ disponibile / available

UBR s.r.l. - 25064 Gussago (Brescia) - ITALY
Tel. 0302520842 - e-mail: ubr@ubr.it - www.ubr.it



dal 1977