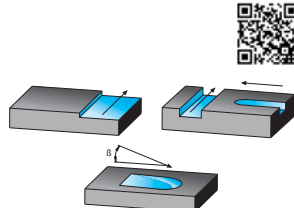
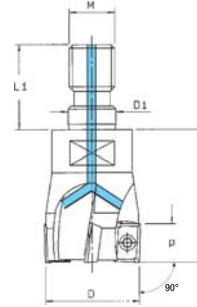


TKN Fresa ad inserti per spallamenti a 90° con codolo filettato

Fresa ad inserti per spallamenti a 90° con codolo filettato, **con passaggio interno del lubrorefrigerante**, il passo a incremento asimmetrico permette rotazioni più regolari con buone prestazioni di taglio.

Consigliato l'utilizzo su macchine stabili nelle fresature dal pieno.

Versione modulare da montare su mandrini con sede filettata o adattatori in metallo duro cod. A58235, in acciaio cod. C66635.



Codice	€	Dimensioni								
		D (mm)	D1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	M	p (mm)	β (°)	Z	
A582050032	◆	32	17	46	24	16	17	2	3	
A582050040	◆	40	17	46	24	16	17	1,5	4	

Ricambi		
Inserto	Vite	Giravite
APHT APHX APKT 1604	A910350035	N202350150

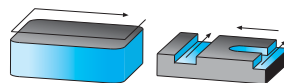
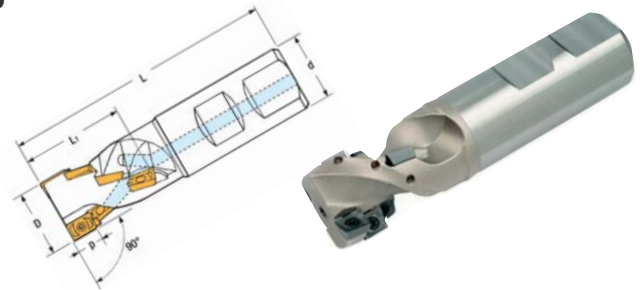
Inserti: vedi pag. 400/401/402/403/404/405.

TKN Fresa a riccio ad inserti per spallamenti a 90°

Fresa a riccio ad inserti per spallamenti a 90° con codolo cilindrico e piano di trascinamento DIN 1835B, **con passaggio interno del lubrorefrigerante**, per sgrossatura in contornatura con notevole capacità di asportazione grazie all'impiego di più inserti.

Non utilizzabile in ramping e interpolazione elicoidale.

Consigliato l'utilizzo su macchine stabili nelle fresature dal pieno con grandi profondità.



Codice	€	Dimensioni							
		D (mm)	d (h6) (mm)	L (mm)	L1 (mm)	p (mm)	N° eliche	Z	
A580500200	◆	20	20	87	28	10	1	4	
A580500250	◆	25	25	105	37	10	2	8	
A580500320	◆	32	32	115	46	10	2	10	
A580500321	◆	32	32	115	46	10	3	15	
A580500400	◆	40	32	130	55	10	3	18	

Ricambi		
Inserto	Vite	Giravite
APHT APHX APKT 1003	A910350015	A559250070

Inserti: vedi pag. 400/401/402/403/404/405.