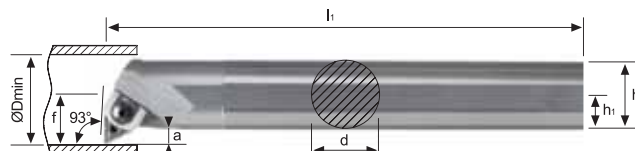
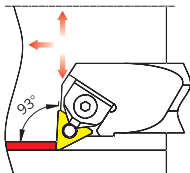




Frese in metallo duro • Fresatura modulare • Seghe circolari • Seghe a tazza • Lame • Barrette • Frese ad inserti • Punte ad inserti •
Portainseri per filettare, troncare e scanalare • Inserti e ricambi • Godronatura • Brocciatura/Stozzatura • Utensili saldobrasati


Portainseri per tornitura interna 93°

Portainseri per tornitura interna con fissaggio a leva per inserto negativo norma ISO, **con passaggio interno del lubrorefrigerante**, per torniture interne di fori passanti.



Codice	€	ISO	Dimensioni					
			d (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	l1 (mm)	f (mm)	a (mm)
A622200132	---	A32S MTFNR 16	32	15	30	250	22	5,9
A622200140	---	A40T MTFNR 16	40	18	36	300	27	6,9
A622200232	---	A32S MTFNL 16	32	15	30	250	22	5,9
A622200240	---	A40T MTFNL 16	40	18	36	300	27	6,9

Ricambi				
Inserto	Staffa con Vite	Sottopiacchetta	Spina	Grano
TNMG 1604	A915600005	A915200001	A915320005	A915300001

Ricambi: vedi pag. 492/493/494.

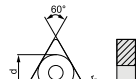
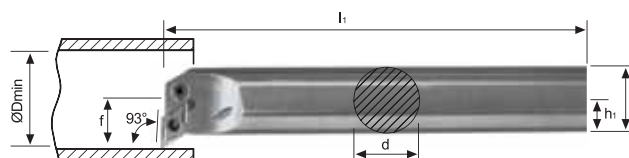
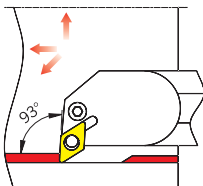
Codice € 			Foto	Denominazione	Figura	Dimensioni (mm)					Classi metallo duro										
						l	d	s	d1	r	Non rivestiti		Rivestiti						Cerm		
											NK 15	NP 25	RP 200	RP 300	RK 300	RK 400	KTP 230	TiN		TiAlN	CX 55
A935500555	 10		TNMG 160408 NN		16,5	9,52	4,76	3,81	0,8												

Tabella materiali e parametri di utilizzo consigliati vedi pag. 388/389/390/391.


Portainseri per tornitura interna 93°

Portainseri per tornitura interna con fissaggio a leva per inserto negativo norma ISO, **con passaggio interno del lubrorefrigerante**, per torniture interne di fori passanti.



Codice	€	ISO	Dimensioni					
			d (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	l1 (mm)	f (mm)	Ø D min (mm)
A622250132	---	A32S PDUNR 15	32	16	31	250	22	40
A622250140	---	A40T PDUNR 15	40	20	38,5	300	27	49
A622250232	---	A32S PDUNL 15	32	16	31	250	22	40
A622250240	---	A40T PDUNL 15	40	20	38,5	300	27	49

Ricambi					
Inserto	Sottopiacchetta	Leva	Vite	Spina	Punzone
DNMG 1506	A915100010	A915400030	A915000005	A915300005	A915350005

Ricambi: vedi pag. 492/493/494.

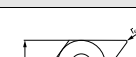
Codice € 			Foto	Denominazione	Figura	Dimensioni (mm)					Classi metallo duro										
						l	d	s	d1	r	Non rivestiti		Rivestiti						Cerm		
											NK 15	NP 25	RP 200	RP 300	RK 300	RK 400	KTP 230	TIN		TIALN	CX 55
A935200555		10		DNMG 150608 NN		15,5	12,7	4,76	5,16	0,8											

Tabella materiali e parametri di utilizzo consigliati vedi pag. 388/389/390/391.