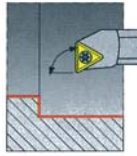


## Portainsero per tornitura interna 90° stelo in acciaio

Portainsero per tornitura interna stelo in acciaio, sede per inserto positivo a norma ISO con fissaggio a vite, **passaggio interno del lubrorefrigerante**, da utilizzare nelle lavorazioni di alesatura e tornitura.



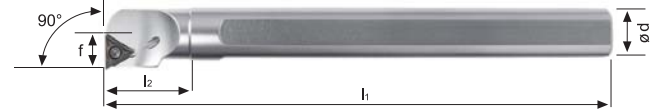
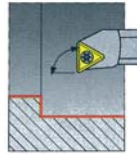
Codice	€	ISO	Dimensioni				
			ø d (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	f (mm)	D min (mm)
A621450110	---	◆ A-10K STFCL 11	10	125	16	7	13
A621450112	---	◆ A-12L STFCL 11	12	140	20	9	16
A621450116	---	◆ A-16Q STFCL 11	16	180	25	11	20
A621450120	---	◆ A-20R STFCL 16	20	200	32	13	25
A621450125	---	◆ A-25R STFCL 16	25	200	40	17	32
A621450132	---	◆ A-32S STFCL 16	32	250	21	22	40
A621450140	---	◆ A-40T STFCL 16	40	300	21	27	49
A621450210	---	◆ A-10K STFCL 11	10	125	16	7	13
A621450212	---	◆ A-12L STFCL 11	12	140	20	9	16
A621450216	---	◆ A-16Q STFCL 11	16	180	25	11	20
A621450220	---	◆ A-20R STFCL 16	20	200	32	13	25
A621450225	---	◆ A-25R STFCL 16	25	200	40	17	32
A621450232	---	◆ A-32S STFCL 16	32	250	21	22	40
A621450240	---	◆ A-40T STFCL 16	40	300	21	27	49

Ricambi				
Inserto	Sottopiacchetta	Vite sottopiacchetta	Vite inserto	Giravite
TCMT-TCGT 1102	-	-	A910350020	A559250070
TCMT-TCGT 16T3	A910600005	A910100005	A910350040	A559250090
			A910250005	N202350150
TCMT-TCGT 1102	-	-	A910350020	A559250070
TCMT-TCGT 16T3	A910600005	A910100005	A910350040	A559250090
			A910250005	N202350150

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

## Portainsero per tornitura interna 90° stelo in acciaio HSS

Portainsero per tornitura interna stelo in **acciaio HSS**, sede per inserto positivo a norma ISO con fissaggio a vite, **passaggio interno del lubrorefrigerante**, da utilizzare nelle lavorazioni di alesatura e tornitura con profondità fino a 5 volte il diametro con ottima rigidità.



Codice	€	ISO	Dimensioni				
			ø d (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	f (mm)	D min (mm)
A621500110	---	◆ AH-10K STFCL 11	10	125	16	7	12
A621500112	---	◆ AH-12M STFCL 11	12	150	20	9	14
A621500116	---	◆ AH-16Q STFCL 11	16	180	25	11	18
A621500120	---	◆ AH-20R STFCL 11	20	200	32	13	23
A621500125	---	◆ AH-25R STFCL 16	25	200	40	17	28
A621500210	---	◆ AH-10K STFCL 11	10	125	16	7	12
A621500212	---	◆ AH-12M STFCL 11	12	150	20	9	14
A621500216	---	◆ AH-16Q STFCL 11	16	180	25	11	18
A621500220	---	◆ AH-20R STFCL 11	20	200	32	13	23
A621500225	---	◆ AH-25R STFCL 16	25	200	40	17	28

Ricambi		
Inserto	Vite	Giravite
TCMT-TCGT 1102	A910350020	A559250070
TCMT-TCGT 16T3	A910350040	A559250090
TCMT-TCGT 1102	A910350020	A559250070
TCMT-TCGT 16T3	A910350040	A559250090

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