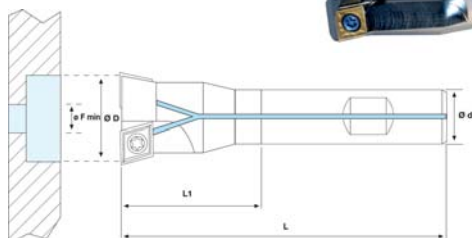




Frese in metallo duro • Frese per stampi • Fresatura modulare • Seghe circolari • Seghe a tazza • Lame • Barrette • **Frese ad inserti** • Punte ad inserti • Inserti e ricambi • Portainseri per filettare, troncatura e scanalatura • Godronatura • Brocciatura/Stozzatura • Utensili saldobrasati • Lubrorefrigeranti e sistemi

**Tkn** Fresa ad inserti per lamatura a 180° 2 taglienti

Fresa ad inserti per lamatura a 180° 2 taglienti, attacco cilindrico e piano di trascinamento DIN 1835B, con passaggio interno del lubrorefrigerante.



1  
FRESE AD INSERTI

Codice	€	Dimensioni					
		Ø D (mm)	Ø F min (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Ø d (h6) (mm)	Z
A581200150	◆	15	5	92	30	12	2
A581200160	◆	16	5	92	30	12	2
A581200170	◆	17	6	94	32	16	2
A581200175	◆	17,5	6,5	96	40	16	2
A581200180	◆	18	7	97	41	16	2
A581200190	◆	19	8	100	41	16	2
A581200200	◆	20	9	102	41	16	2
A581200210	◆	21	10	105	41	16	2
A581200220	◆	22	11	110	41	16	2
A581200230	◆	23	12	112	41	16	2
A581200240	◆	24	13	115	41	16	2
A581200250	◆	25	8	120	40	16	2
A581200260	◆	26	9	125	55	20	2
A581200270	◆	27	10	128	55	20	2
A581200280	◆	28	11	130	55	20	2
A581200290	◆	29	12	132	55	20	2
A581200300	◆	30	13	134	55	20	2
A581200310	◆	31	14	136	55	20	2
A581200320	◆	32	15	138	55	20	2
A581200330	◆	33	16	140	55	20	2
A581200340	◆	34	16	140	60	25	2
A581200350	◆	35	17	140	60	25	2
A581200360	◆	36	18	140	60	25	2
A581200370	◆	37	19	140	60	25	2
A581200380	◆	38	20	140	60	25	2
A581200390	◆	39	21	140	60	25	2
A581200400	◆	40	22	140	60	25	2
A581200410	◆	41	23	140	60	25	2
A581200420	◆	42	24	140	60	25	2
A581200430	◆	43	24	150	70	25	2
A581200440	◆	44	24	150	70	25	2
A581200450	◆	45	24	150	70	25	2
A581200460	◆	46	24	150	70	25	2
A581200470	◆	47	24	150	70	25	2
A581200480	◆	48	24	150	70	25	2



Ricambi		
Inserto	Vite	Giravite
CCMT 060204	A910350020	A559250070
CCMT 09T304	A910350035	A559250090
CCMT 120404	A910350055	A559250100

Ricambi: vedi pag. 529/530/531/532.

Codice	€	Pz.	Foto	Denominazione	Figura	Dimensioni (mm)					Classi metallo duro												
						l	d	s	d1	r	Non rivestiti		Rivestiti						Cermet CX 55				
											NK 15	NP 25	RP 200	RP 300	RK 300	RK 400	KTP 230	TiN		TiAlN			
A930251055	◆	10		CCMT 060204		6,4	6,35	2,38	2,8	0,4													
A930251555	◆	10		CCMT 09T304		9,7	9,52	3,97	4,4	0,4													
A930252555	◆	10		CCMT 120404		12,9	12,7	4,76	5,5	0,4													

Tabella materiali e parametri di utilizzo consigliati vedi pag. 337/338/339/340/341/342/343/344/345.