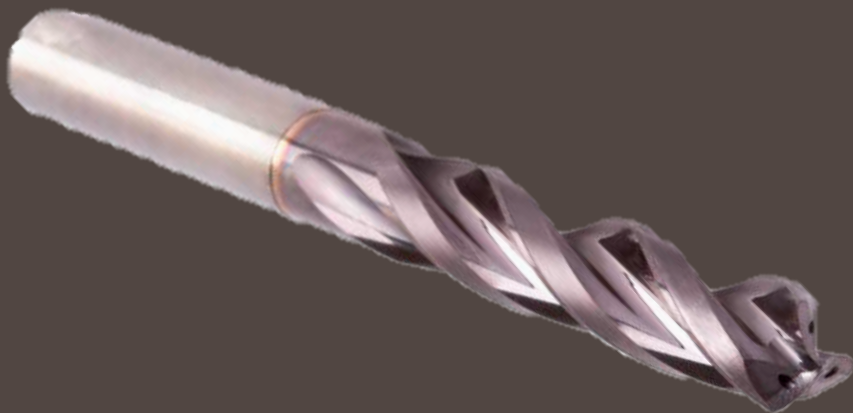


EVO[®]

ED.T512



| XN Series HPC 5xD Drill Z3
| Punta HPC 5xD Z3 XN Series

... THE WAY TO THE FUTURE!



ED T512

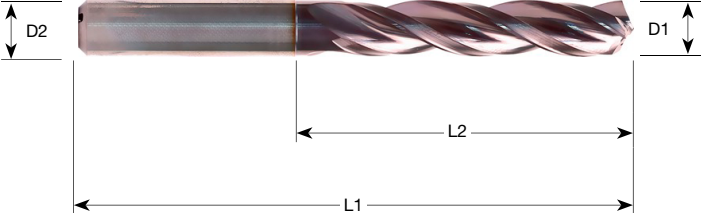


mat.	ø mm	Vt m/min	f mm	n rpm	Vf mm/min		
N 1.1 Aluminium wrought alloys Leghe malleabili di Alluminio	4,0	220	0,080	17516	1401		
	4,5	220	0,090	15570	1401		
	5,0	220	0,100	14013	1401		
	6,0	220	0,120	11677	1401		
	8,0	220	0,160	8758	1401		
	10,0	220	0,200	7006	1401		
	12,0	220	0,240	5839	1401		
	14,0	220	0,280	5005	1401		
	16,0	220	0,320	4379	1401		
N1.3 Aluminium cast alloys Leghe fuse di Alluminio	4,0	280	0,160	22293	3567		
	4,5	280	0,180	19816	3567		
	5,0	280	0,200	17834	3567		
	6,0	280	0,240	14862	3567		
	8,0	280	0,320	11146	3567		
	10,0	280	0,400	8917	3567		
	12,0	280	0,480	7431	3567		
	14,0	280	0,560	6369	3567		
	16,0	280	0,640	5573	3567		
N 1.4 Aluminium cast alloys Leghe fuse di Alluminio	4,0	180	0,160	14331	2293		
	4,5	180	0,180	12739	2293		
	5,0	180	0,200	11465	2293		
	6,0	180	0,240	9554	2293		
	8,0	180	0,320	7166	2293		
	10,0	180	0,400	5732	2293		
	12,0	180	0,480	4777	2293		
	14,0	180	0,560	4095	2293		
	16,0	180	0,640	3583	2293		
N 1.5 Aluminium cast alloys Leghe fuse di Alluminio	4,0	150	0,160	11943	1911		
	4,5	150	0,180	10616	1911		
	5,0	150	0,200	9554	1911		
	6,0	150	0,240	7962	1911		
	8,0	150	0,320	5971	1911		
	10,0	150	0,400	4777	1911		
	12,0	150	0,480	3981	1911		
	14,0	150	0,560	3412	1911		
	16,0	150	0,640	2986	1911		
N 2.1 Copper Rame	4,0	150	0,080	11943	955		
	4,5	150	0,090	10616	955		
	5,0	150	0,100	9554	955		
	6,0	150	0,120	7962	955		
	8,0	150	0,160	5971	955		
	10,0	150	0,200	4777	955		
	12,0	150	0,240	3981	955		
	14,0	150	0,280	3412	955		
	16,0	150	0,320	2986	955		
N 2.2 Brass Ottone	4,0	180	0,200	14331	2866		
	4,5	180	0,225	12739	2866		
	5,0	180	0,250	11465	2866		
	6,0	180	0,300	9554	2866		
	8,0	180	0,400	7166	2866		
	10,0	180	0,500	5732	2866		
	12,0	180	0,600	4777	2866		
	14,0	180	0,700	4095	2866		
	16,0	180	0,800	3583	2866		
N 2.3 Bronze Bronzo	4,0	120	0,160	9554	1529		
	4,5	120	0,180	8493	1529		
	5,0	120	0,200	7643	1529		
	6,0	120	0,240	6369	1529		
	8,0	120	0,320	4777	1529		
	10,0	120	0,400	3822	1529		
	12,0	120	0,480	3185	1529		
	14,0	120	0,560	2730	1529		
	16,0	120	0,640	2389	1529		

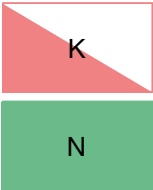
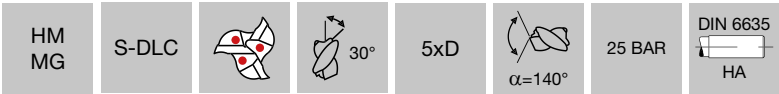


5xD

HPC ED T512



Ø 4 - 16



art.	D1 m7 mm	D2 h6 mm	L1 mm	L2 mm	Lmax			
ED . T512 . IK3759 . 040	4,0	6	74	36	30,0			
ED . T512 . IK3759 . 041	4,1	6	74	36	29,9			
ED . T512 . IK3759 . 042	4,2	6	74	36	29,7			
ED . T512 . IK3759 . 043	4,3	6	74	36	29,6			
ED . T512 . IK3759 . 045	4,5	6	74	36	29,3			
ED . T512 . IK3759 . 046	4,6	6	74	36	29,1			
ED . T512 . IK3759 . 046 . 050	4,65	6	74	36	29,0			
ED . T512 . IK3759 . 048	4,8	6	82	44	36,8			
ED . T512 . IK3759 . 049	4,9	6	82	44	36,7			
ED . T512 . IK3759 . 050	5,0	6	82	44	36,5			
ED . T512 . IK3759 . 051	5,1	6	82	44	36,4			
ED . T512 . IK3759 . 052	5,2	6	82	44	36,2			
ED . T512 . IK3759 . 053	5,3	6	82	44	36,1			
ED . T512 . IK3759 . 055	5,4	6	82	44	35,8			
ED . T512 . IK3759 . 055 . 050	5,55	6	82	44	35,7			
ED . T512 . IK3759 . 056	5,6	6	82	44	35,6			
ED . T512 . IK3759 . 058	5,8	6	82	44	35,3			
ED . T512 . IK3759 . 059	5,9	6	82	44	35,2			
ED . T512 . IK3759 . 060	6,0	6	82	44	35,0			
ED . T512 . IK3759 . 061	6,1	8	91	53	43,9			
ED . T512 . IK3759 . 062	6,2	8	91	53	43,7			
ED . T512 . IK3759 . 063	6,3	8	91	53	43,6			
ED . T512 . IK3759 . 064	6,4	8	91	53	43,4			
ED . T512 . IK3759 . 065	6,5	8	91	53	43,3			
ED . T512 . IK3759 . 066	6,6	8	91	53	43,1			
ED . T512 . IK3759 . 068	6,8	8	91	53	42,8			
ED . T512 . IK3759 . 069	6,9	8	91	53	42,7			
ED . T512 . IK3759 . 070	7,0	8	91	53	42,5			
ED . T512 . IK3759 . 074	7,4	8	91	53	41,9			
ED . T512 . IK3759 . 074 . 050	7,45	8	91	53	41,8			
ED . T512 . IK3759 . 075	7,5	8	91	53	41,8			
ED . T512 . IK3759 . 078	7,8	8	91	53	41,3			
ED . T512 . IK3759 . 080	8,0	8	91	53	41,0			
ED . T512 . IK3759 . 081	8,1	10	103	61	48,9			
ED . T512 . IK3759 . 084	8,4	10	103	61	48,4			
ED . T512 . IK3759 . 085	8,5	10	103	61	48,3			
ED . T512 . IK3759 . 088	8,8	10	103	61	47,8			
ED . T512 . IK3759 . 090	9,0	10	103	61	47,5			
ED . T512 . IK3759 . 091	9,1	10	103	61	47,4			
ED . T512 . IK3759 . 098	9,8	10	103	61	46,3			
ED . T512 . IK3759 . 100	10,0	10	103	61	46,0			
ED . T512 . IK3759 . 102	10,2	12	118	71	55,7			
ED . T512 . IK3759 . 105	10,5	12	118	71	55,3			
ED . T512 . IK3759 . 110	11,0	12	118	71	54,5			
ED . T512 . IK3759 . 115	11,5	12	118	71	53,8			
ED . T512 . IK3759 . 118	11,8	12	118	71	53,3			
ED . T512 . IK3759 . 120	12,0	12	118	71	53,0			
ED . T512 . IK3759 . 125	12,5	14	124	77	58,3			
ED . T512 . IK3759 . 130	13,0	14	124	77	57,5			
ED . T512 . IK3759 . 140	14,0	14	124	77	56,0			
ED . T512 . IK3759 . 150	15,0	16	133	83	60,5			
ED . T512 . IK3759 . 160	16,0	16	133	83	59,0			

