Micropunte autocentranti

Self-centering micro drills

Applicazioni / Application — Acciai, ghise e leghe speciali Ni/Co, Titanio e Alluminio. La geometria speciale della punta garantisce una veloce evacuazione del truciolo e un centraggio ottimale.

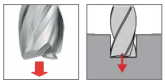
Materiale / Material — Metallo duro micrograna ISO K20-K40

Norma / Norm — Standard **Utensili Services**

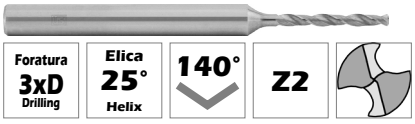
Rivestimento / Coating — HYPERCUT

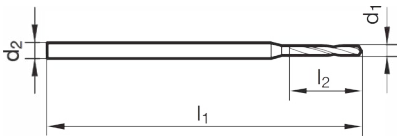
Acciai	Acciai INOX	Ghise	Grafite	L.Leggere	Non ferrosi	Titanio	HRSA	HRC < 54	HRC > 54
●	○	●	○	○	○	●	●	●	○
ISO-P	ISO-M	ISO-K	Graphite	L.Alloys	Non-ferrous	Titanium	ISO-S	HRC < 54	ISO-H

Solid	DIN 6535	DIN 6535	Profilo	Corta
M.D. Carbide	HA	HB	N Profile	Short



Cod. 603





603	d1h6	d2h6	l1	l2
603.0050	0,50	3	38	3,3
603.0055	0,55	3	38	3,6
603.0060	0,60	3	38	3,9
603.0065	0,65	3	43	4,2
603.0070	0,70	3	43	4,6
603.0072	0,72	3	43	4,8
603.0075	0,75	3	43	4,9
603.0080	0,80	3	43	5,2
603.0085	0,85	3	43	5,5
603.0090	0,90	3	43	5,9
603.0095	0,95	3	43	6,2
603.0100	1,00	3	43	6,5
603.0110	1,10	3	43	7,2
603.0120	1,20	3	50	7,8
603.0130	1,30	3	50	8,5
603.0140	1,40	3	50	9,1
603.0150	1,50	3	50	9,8
603.0160	1,60	3	50	10,4
603.0170	1,70	3	50	11,1
603.0180	1,80	3	50	11,7
603.0190	1,90	3	50	12,4
603.0200	2,00	4	62	13,0
603.0210	2,10	4	62	13,7
603.0220	2,20	4	62	14,3
603.0230	2,30	4	62	15,0
603.0240	2,40	4	62	15,6
603.0250	2,50	4	62	16,3
603.0260	2,60	4	62	16,9
603.0270	2,70	4	62	17,6
603.0280	2,80	4	62	18,2
603.0290	2,90	4	62	18,9
603.0300	3,00	4	62	19,5
603.0310	3,10	6	79	20,2

603	d1h6	d2h6	l1	l2
603.0320	3,20	6	79	20,8
603.0330	3,30	6	79	21,5
603.0340	3,40	6	79	22,1
603.0350	3,50	6	79	22,8
603.0360	3,60	6	79	23,4
603.0375	3,75	6	79	24,4
603.0380	3,80	6	79	24,7
603.0390	3,90	6	79	25,4
603.0400	4,00	6	79	26,0
603.0410	4,10	6	79	26,7
603.0420	4,20	6	79	28,0
603.0430	4,30	6	79	28,0
603.0440	4,40	6	79	28,6
603.0450	4,50	6	79	29,3
603.0460	4,60	6	79	29,9
603.0470	4,70	6	79	30,6
603.0480	4,80	6	79	31,2
603.0490	4,90	6	79	31,9
603.0500	5,00	6	89	32,5
603.0510	5,10	6	89	33,2
603.0520	5,20	6	89	33,8
603.0530	5,30	6	89	33,5
603.0540	5,40	6	89	35,1
603.0550	5,50	6	89	35,8
603.0560	5,60	6	89	36,4
603.0570	5,70	6	89	37,1
603.0580	5,80	6	89	37,7
603.0590	5,90	6	89	38,4
603.0600	6,00	6	89	39,0

Micropunte autocentranti serie lunga

Self-centering micro drills long series

Applicazioni / Application — Acciai, ghise e leghe speciali Ni/Co, Titanio e Alluminio. La geometria speciale della punta garantisce una veloce evacuazione del truciolo e un centraggio ottimale.

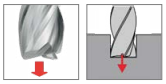
Materiale / Material — Metallo duro micrograna ISO K20-K40

Norma / Norm — Standard **Utensili Services**

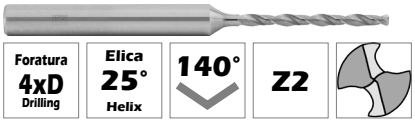
Rivestimento / Coating — HYPERCUT

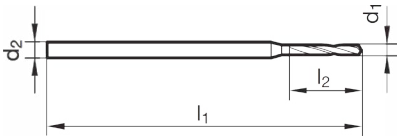
Acciai	Acciai INOX	Ghise	Grafite	L.Leggere	Non ferrosi	Titanio	HRSA	HRC < 54	HRC > 54
●	○	●	◎	●	●	●	●	●	◎
ISO-P	ISO-M	ISO-K	Graphite	L.Alloys	Non-ferrous	Titanium	ISO-S	HRC < 54	ISO-H

Solid	DIN 6535	DIN 6535	Profilo	Lunga
M.D. Carbide	HA	HB	N Profile	Long



Cod. 603L





603L	d1h6	d2h6	l1	l2
603.0050L	0,50	3	45	10,5
603.0055L	0,55	3	45	10,5
603.0060L	0,60	3	45	10,5
603.0065L	0,65	3	45	10,5
603.0070L	0,70	3	45	10,5
603.0075L	0,75	3	45	10,5
603.0080L	0,80	3	45	10,5
603.0085L	0,85	3	45	10,5
603.0090L	0,90	3	45	10,5
603.0095L	0,95	3	45	10,5
603.0100L	1,00	3	50	15
603.0110L	1,10	3	50	15
603.0120L	1,20	3	50	15
603.0130L	1,30	3	50	15
603.0140L	1,40	3	50	15
603.0150L	1,50	3	55	20
603.0160L	1,60	3	55	20
603.0170L	1,70	3	55	20
603.0180L	1,80	3	55	20
603.0190L	1,90	3	65	24
603.0200L	2,00	4	65	24
603.0210L	2,10	4	65	24
603.0220L	2,20	4	65	24
603.0230L	2,30	4	65	29
603.0240L	2,40	4	65	29
603.0250L	2,50	4	65	29
603.0260L	2,60	4	65	29
603.0270L	2,70	4	65	34
603.0280L	2,80	4	65	34
603.0290L	2,90	4	65	34
603.0300L	3,00	4	85	40
603.0310L	3,10	6	85	40
603.0320L	3,20	6	85	40

603L	d1h6	d2h6	l1	l2
603.0330L	3,30	6	85	40
603.0340L	3,40	6	85	40
603.0350L	3,50	6	85	40
603.0360L	3,60	6	85	40
603.0375L	3,75	6	85	40
603.0380L	3,80	6	85	48
603.0390L	3,90	6	85	48
603.0400L	4,00	6	85	48
603.0410L	4,10	6	85	48
603.0420L	4,20	6	85	48
603.0430L	4,30	6	85	48
603.0440L	4,40	6	85	48
603.0450L	4,50	6	85	48
603.0460L	4,60	6	85	48
603.0470L	4,70	6	85	48
603.0480L	4,80	6	100	62
603.0490L	4,90	6	100	62
603.0500L	5,00	6	100	62
603.0510L	5,10	6	100	62
603.0520L	5,20	6	100	62
603.0530L	5,30	6	100	62
603.0540L	5,40	6	100	62
603.0550L	5,50	6	100	62
603.0560L	5,60	6	110	70
603.0570L	5,70	6	110	70
603.0580L	5,80	6	110	70
603.0590L	5,90	6	110	70
603.0600L	6,00	6	110	70