

Cod. 600S

**ESPULSORI TESTA CILINDRICA NITRURATI
CON OSSIDAZIONE AL PLASMA PER STAMPI**

Materiale: acciaio UNI X40CrMoV511 n. 1.2343 n. 1.2344.

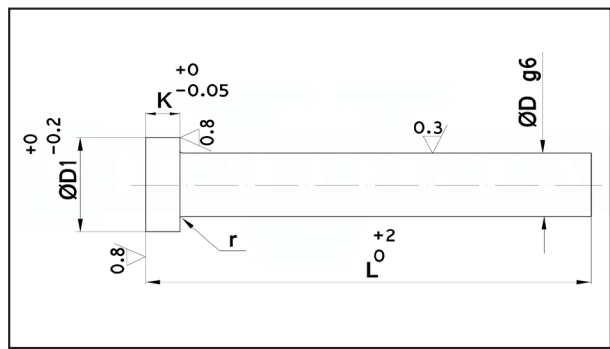
Trattamento termico: interno bonificato superficie nitruata.

Durezza: gambo 950 ÷ 1100 VICKERS, 68 ÷ 70 HRC.

Durezza: testa 40 50 HRC.

Esecuzione: rettifica e lappatura.

Esempio di ordinazione: D * L



5

D	D1	L	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000
1	2.5	1.2	°7,80	°10,26	°13,80								
1.1	2.5	1.2	°8,28	°8,74	°9,64								
1.2	2.5	1.2	°8,28	°8,74	°9,64	°11,24							
1.3	3	1.5	°8,28	°8,74	°9,64	°11,24							
1.4	3	1.5	°8,28	°8,74	°9,64	°11,24							
1.5	3	1.5	°2,94	°3,18	°3,34	°3,68							
1.6	3	1.5	°3,02	°3,26	°3,46	°3,78							
1.7	3	1.5	°3,02	°3,26	°3,46	°3,78							
1.8	3	1.5	°3,02	°3,26	°3,46	°3,78							
1.9	3	1.5	°3,02	°3,26	°3,46	°3,78							
2	4	2	°2,40	°2,54	°2,68	°2,92	°3,14	°3,60					
2.2	4	2	°2,68	°2,80	°2,98	°3,24	°3,26	°3,72					
2.5	5	2	°2,72	°2,92	°3,00	°3,32	°3,42	°3,92					
2.6	5	2	°2,80	°3,00	°3,08	°3,48							
2.7	5	2	°2,80	°3,00	°3,08	°3,48	°3,54	°4,02					
3	6	3	°2,14	°2,16	°2,30	°2,70	°3,00	°3,30	°4,16	°4,72			
3.1	6	3	°2,76	°3,02	°3,10								
3.2	6	3	°2,76	°3,02	°3,10	°3,46	°3,78	°4,24	°4,54				
3.3	6	3	°2,86	°3,06	°3,26								
3.4	6	3	°2,86	°3,06	°3,26								
3.5	7	3	°2,78	°2,98	°3,16	°3,48	°3,78	°4,26	°4,60				
3.6	7	3	°3,08	°3,38	°3,48	°3,94							
3.7	7	3	°3,08	°3,38	°3,48	°3,94	°4,22	°5,18	°6,30				
3.8	7	3	°3,08	°3,38	°3,48	°3,94							
4	8	3	°2,16	°2,40	°2,52	°2,78	°2,98	°3,40	°4,26	°4,96	°6,10		
4.1	8	3	°3,22	°3,46	°3,52	°3,94							
4.2	8	3	°3,02	°3,26	°3,40	°3,84	°4,16	°4,86	°5,92	°7,96			
4.3	8	3	°3,22	°3,46	°3,52	°3,94							
4.4	8	3	°3,22	°3,46	°3,52								
4.5	8	3	°3,14	°3,34	°3,42	°3,84	°4,16	°4,92	°6,12	°8,24			
4.7	8	3	°3,22	°3,46	°3,52								
5	10	3	°2,54	°2,56	°2,72	°3,10	°3,42	°3,80	°4,86	°5,34	°6,18	°7,16	
5.2	10	3	°3,26	°3,48	°3,62	°4,16	°4,62	°5,22	°6,88	°9,26			
5.5	10	3	°3,38	°3,56	°3,70	°4,16	°4,80	°5,38	°7,02	°9,40			
6	12	5	°2,60	°2,86	°3,00	°3,34	°3,84	°4,38	°5,64	°7,54	°9,90	°12,06	°17,04
6.2	12	5	°3,56	°3,84	°4,14	°4,94	°5,78	°6,42	°8,56	°10,56			
6.5	12	5	°3,78	°4,16	°4,32	°5,10	°6,08	°6,86	°9,28	°11,26			
7	12	5	°3,96	°4,34	°4,60	°5,38	°6,32	°7,08	°9,64	°11,80	°14,74	°18,12	
7.5	12	5	°3,96	°4,34	°4,60	°5,38	°6,32	°7,08	°9,64	°11,80			
8	14	5	°2,92	°3,32	°3,62	°4,14	°4,86	°5,24	°7,32	°9,02	°10,90	°13,36	°18,88
8.2	14	5	°5,10	°5,40	°5,72	°6,64	°7,56	°8,82	°11,50	°14,48	°18,14		
8.5	14	5	°5,10	°5,46	°5,80	°6,78	°7,78	°9,02	°11,80	°14,82	°18,26		
8.7	14	5	°5,58	°5,86	°6,34	°7,18							
9	14	5	°5,42	°5,70	°6,18	°7,00	°8,00	°9,34	°12,26	°15,42	°19,18		
10	16	5	°3,84	°3,72	°4,68	°5,26	°6,12	°7,34	°9,50	°13,48	°16,38	°20,08	°21,06
10.2	16	5	°6,70	°7,04	°7,56	°8,96	°10,16	°11,94	°15,36	°18,80	°23,22		
10.5	16	5	°7,08	°7,38	°7,96	°9,46	°10,78	°12,10	°16,26	°19,90	°24,58		
11	16	5	°7,46	°7,84	°8,42	°10,04	°11,26	°12,82	°17,12	°20,96	°25,84		
12	18	7	°5,14	°5,94	°6,40	°8,28	°10,18	°11,20	°12,10	°16,96	°21,92	°26,62	°29,78
12.2	18	7	°6,42	°7,88	°8,94	°9,94	°11,12	°13,04	°17,52	°22,60	°27,02		
12.5	18	7	°6,24	°7,66	°8,70	°9,66	°10,82	°12,70	°17,04	°21,98	°26,30	°31,02	
14	22	7	°7,10	°9,34	°9,58	°11,12	°12,42	°13,68	°18,58	°22,86	°28,76	°33,88	°41,56
16	22	7	°8,64	°10,66	°11,10	°13,40	°15,30	°17,18	°21,96	°28,44	°37,34	°50,08	°60,58
18	24	7	°11,86	°12,58	°13,06	°17,98	°21,00	°25,22	°35,82	°45,90	°56,56	°69,56	°115,54
20	26	8		°12,74	°13,24	°18,20	°21,16	°25,38	°36,00	°46,08	°56,78	°71,42	°118,88
25	32	10			°25,40	°30,40	°36,56	°42,74	°51,82	°66,34	°82,38	°104,58	°172,16
32	40	10				°51,70	°57,96	°65,58	°86,58	°108,28	°133,16	°172,16	°274,34