

**PUNTA
DRILLS
HSS-CO5**



4005 "HSS-CO5"



Bohrer 3XD "HSS-CO5"



DRILLS 3XD "HSS-CO5"



Techtools
High Performance Power Tools

HSS-CO5 DRILLS

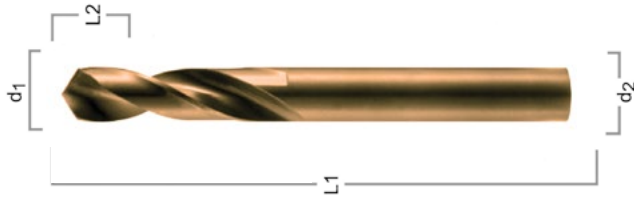
Inox

Titanio

>48Hrc

Acciai

Acciai



64 Hrc
Durezza

48 Hrc
Durezza

36 Hrc
Durezza

PUNTA HSSE-CO5

Foratura

D1	D2	L1	L2	Tempi di Consegna	Fz / avanzamento mm/z Sgros. - Finit.	4005 HSS-CO5 Codice
1,00	1,00	26	6	●	0,02-0,03	- 001
1,50	1,50	32	9	●	0,02-0,04	- 0150
2,00	2,00	38	12	●	0,02-0,04	- 0200
2,50	2,50	43	14	●	0,02-0,04	- 0250
3,00	3,00	46	16	●	0,03-0,04	- 0300
3,10	3,10	49	18	●	0,03-0,04	- 0310
3,20	3,20	49	18	●	0,03-0,04	- 0320
3,30	3,30	49	18	●	0,05-0,06	- 0330
3,50	3,50	52	20	●	0,05-0,06	- 0350
4,00	4,00	55	22	●	0,06-0,08	- 0400
4,10	4,10	55	22	●	0,06-0,08	- 0410
4,20	4,20	55	22	●	0,06-0,08	- 0420
4,50	4,50	58	24	●	0,06-0,08	- 0450
5,00	5,00	62	26	●	0,06-0,08	- 0500
5,20	5,20	62	26	●	0,06-0,08	- 0520
5,50	5,50	66	28	●	0,06-0,08	- 0550
6,00	6,00	66	28	●	0,11-0,12	- 0600
6,50	6,50	70	31	●	0,11-0,12	- 0650
6,80	6,80	74	34	●	0,11-0,12	- 0680
7,00	7,00	74	34	●	0,11-0,12	- 0700
7,50	7,50	74	34	●	0,13-0,16	- 0750
8,00	8,00	79	37	●	0,13-0,16	- 0800
8,50	8,50	79	37	●	0,13-0,16	- 0850
9,00	9,00	84	40	●	0,13-0,16	- 0900
9,50	9,50	84	40	●	0,13-0,16	- 0950
10,00	10,00	89	43	●	0,13-0,16	- 01000
10,20	10,20	89	43	●	0,13-0,16	- 01020
10,50	10,50	89	43	●	0,13-0,16	- 01050
11,00	11,00	95	47	●	0,13-0,16	- 01100
11,50	11,50	95	47	●	0,13-0,16	- 01150
12,00	12,00	102	51	●	0,13-0,16	- 01200
12,50	12,50	102	51	●	0,13-0,16	- 01250
13,00	13,00	102	51	●	0,13-0,16	- 01300

APPLICAZIONE

Le eccezionali qualità delle punte da lavoro HSCO sono l'elevata resistenza al calore. Per la foratura di acciai legati e non legati e getti con una resistenza alla trazione superiore a 800 N / mm². Particolarmente adatto per acciai laminati a caldo e a freddo, nonché per acciai da cementazione e termoretraibili.



APPLICATION

The outstanding qualities of HSCO jobber drills are the high heat resistance. For drilling of alloyed and unalloyed steels and castings with a tensile strengths over 800 N/mm². Especially suitable for hot and cold rolled steels as well as casehardening and heatreatable steels.



ANWENDUNG

Spiralbohrer mit ausgeprägter warmhartebeständigkeit. Zum bohren von legierten und unlegierten stählen und gussarten mit festigkeiten über 800 N/mm², insbesondere warm - und kaltarbeitsstähle. Wälzgerstahle hochlegierte stähle sowie vergütungs- und Einsatzstähle.



Vt (m/min)	Applicazione fresa							
Typ work	Acciaio <500	Acciaio <800	Acciaio automatico	Acciaio legato	Acciaio da utensili	Acciaio Inox	Leghe speciali, titanio	Ghisa
4005	45	30	9	12	7	10 - 20	12	25 - 45