



BROCA CONO MORSE HSS ángulo punta 118°

Diámetro mm	Toma CM
12,0	1
12,5	1
13,0	1
13,5	1
14,0	1
14,5	2
15,0	2
15,5	2
16,0	2
16,5	2
17,0	2
17,5	2
18,0	2
18,5	2
19,0	2
19,5	2
20,0	2
20,5	2
21,0	2
21,5	2
22,0	2
22,5	2
23,0	2
23,5	3
24,0	3
24,5	3
25,0	3
25,5	3

Diámetro mm	Toma CM
26,0	3
26,5	3
27,0	3
27,5	3
28,0	3
28,5	3
29,0	3
29,5	3
30,0	3
30,5	3
31,0	3
31,5	3
32,0	4
32,5	4
33,0	4
33,5	4
34,0	4
34,5	4
35,0	4
35,5	4
36,0	4
36,5	4
37,0	4
37,5	4
38,0	4
39,0	4
39,5	4
40,0	4

Diámetro mm	Toma CM
41,0	4
42,0	4
43,0	4
44,0	4
45,0	4
46,0	4
47,0	4
48,0	4
49,0	4
50,0	4
51,0	5
52,0	5
53,0	5
54,0	5
55,0	5
56,0	5
57,0	5
58,0	5
59,0	5
60,0	5
61,0	5
62,0	5
65,0	5
67,0	5
68,0	5
70,0	5
73,0	5
75,0	5

Diámetro pulgada	Toma CM	
3/16"	1	4,8
1/4"	1	6,4
5/16"	1	8,0
3/8"	1	9,5
7/16"	1	11,1
1/2"	1	12,7
9/16"	2	14,3
5/8"	2	15,9
11/16"	2	17,5

Diámetro pulgada	Toma CM	
3/4"	2	19,1
13/16"	2	20,6
7/8"	2	22,2
15/16"	3	23,8
1"	3	25,4
1-1/16"	3	27,0
1-1/8"	3	28,6
1-5/32"	3	29,4
1-3/16"	3	30,2

Diámetro mm	Toma CM	
1-1/4"	4	31,8
1-5/16"	4	33,3
1-3/8"	4	34,9
1-7/16"	4	36,5
1-1/2"	4	38,1
1-5/8"	4	41,3
1-3/4"	4	44,5
1-7/8"	4	47,6
2"	4	50,8

BROCA CILINDRICA 5% COBALTO



Diam mm	
0,5	
1,0	
1,5	
2,0+2,5	
2,8	

Diam mm	
3,0+3,1	
3,2+3,3	
3,4+3,5	
3,6-4,0	
4,2	
4,3+4,5	
4,8+5,0	
5,2+5,5	
6,0+6,5	
7,0+7,5	
8,0	
8,5	
9,0	
9,5	

Diam mm	
10,0	
10,5	
11,0	
11,5	
12,0	
12,5	
13,0	
13,5	
14,0	
14,5	
15,0	
16,0	
17,0	
18,0	



BROCA CILINDRICA ACERO RAPIDO

Diam mm	
1,0-2,0	
2,0-2,7	
2,8-3,5	
3,6-5,2	
5,3-5,9	
6,0-6,5	
6,6-7,0	

Diam mm	
7,1-8,0	
8,1-9,0	
9,1-9,5	
9,6-10,0	
10,5	
11,0	
11,5	
12,0	
12,5	
13,0	
13,5	
14,0	

Diam mm	
14,5	
15,0	
15,5	
16,0	
16,5	
17,0	
17,5	
18,0	
18,5	
19,0	
19,5	
20,0	



BROCA CILINDRICA ACERO RAPIDO pulgadas

Diam pulgada	
1/16"	1,6
5/64"	2,0
3/32"	2,4
7/64"	2,8
1/8"	3,2
9/64"	3,6
5/32"	4,0
11/64"	4,4
3/16"	4,8
13/64"	5,2
7/32"	5,6

Diam pulgada	
15/64"	6,0
1/4"	6,4
17/64"	6,8
9/32"	7,1
19/64"	7,5
5/16"	7,9
11/32"	8,7
3/8"	9,5
13/32"	10,3
7/16"	11,1

Diam pulgada	
15/32"	11,9
1/2"	12,7
17/32"	13,5
9/16"	14,3
19/32"	15,1
5/8"	15,9
21/32"	16,7
11/16"	17,5
23/32"	18,3
3/4"	19,1



BROCA PARA CONCRETO (envase de 5 unids)

Diam mm	
3,0	
4,0	
5,0	
6,0	
7,0	
8,0	

Diam mm	
9,0	
10,0	
11,0	
12,0	
13,0	
14,0	

BROCA PARA CONCRETO CROMADA

Diam mm	
3,0	
4,0	
5,0	
6,0	

Diam mm	
8,0	
10,0	
12,0	
14,0	

BROCA DE ACERO RAPIDO CON TITANIO

(idealmente usar refrigeración en su uso)

Diam mm	
1,0	
1,5	
2,0	
2,5	
3,0	
3,5-3,8	
4,0	
4,5	

Diam mm	
5,0	
5,5	
6,0	
6,5	
7,0	
7,5	
8,0	
8,5	

Diam mm	
9,0	
9,5	
10,0	
10,5	
11,0	
11,5	
12,0	
12,5	
13,0	

BROCA CONCRETO toma SDS PLUS

Largo 50/110

Diam mm	
4,0	
5,0	
6,0	
6,5	
7,0	
8,0	
10,0	

Largo 100/160

Diam mm	
5,0	
6,0	
6,5	
8,0	
10,0	
12,0	
13,0	
14,0	
15,0	

Largo 150/210

Diam mm	
6,0	
8,0	
10,0	
12,0	
14,0	
16,0	
18,0	
19,0	
20,0	

Largo 240/300

Diam mm	
8,0	
10,0	
12,0	
13,0	
14,0	
16,0	
18,0	
19,0	
20,0	

Largo 210/260

Diam mm	
13,0	
14,0	
22,0	

Largo 400/460

Diam mm	
10,0	
12,0	
19,0	
20,0	
22,0	
26,0	