

BROCA HELICOIDAL COM HASTE CILÍNDRICA EM AÇO RÁPIDO - HSS (M2)

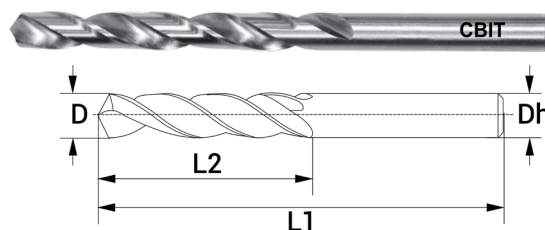
Broca helicoidal autocentrante com haste cilíndrica corte à direita.

Acabamento: Brilhante

Aplicação: Uso industrial para usinagem de aço com dureza até 45 HRC

HSS

DIN 338



CBIT

D/Dh	L1	L2
pol	mm	mm
1/32"	30	10
3/64"	38	16
1/16"	43	20
5/64"	43	20
3/32"	57	30
7/64"	61	33
1/8"	65	36
9/64"	70	39
5/32"	75	43

D/Dh	L1	L2
pol	mm	mm
11/64"	80	47
3/16"	86	52
13/64"	86	52
7/32"	93	57
15/64"	93	57
1/4"	101	63
17/64"	109	69
9/32"	109	69
19/64"	117	75

D/Dh	L1	L2
pol	mm	mm
5/16"	117	75
21/64"	117	75
11/32"	125	81
23/64"	125	81
3/8"	133	87
13/32"	133	87
7/16"	142	94
15/32"	151	101
1/2"	151	101

D/Dh	L1	L2
pol	mm	mm
17/32"	160	108
9/16"	169	108
5/8"	186	137
11/16"	200	148
3/4"	205	140
13/16"	210	140
7/8"	215	140
1"	230	155

BROCA HELICOIDAL COM HASTE CILÍNDRICA EM AÇO RÁPIDO - HSS-CO COM 8% DE COBALTO

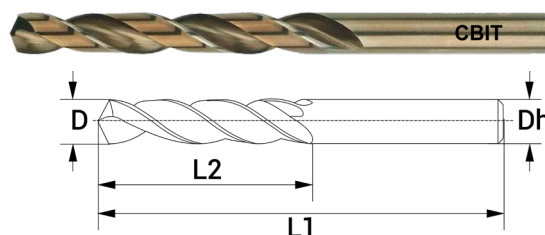
Broca helicoidal autocentrante com haste cilíndrica corte à direita.

Revestimento: Âmbar

Aplicação: Uso industrial para usinagem de aço com dureza até 50 HRC

HSS Co

DIN 338



D/Dh	L1	L2
mm	mm	mm
1,00	34	12
1,50	40	18
2,00	49	24
2,50	57	30
3,00	61	33
3,50	70	39
4,00	75	43

D/Dh	L1	L2
mm	mm	mm
4,50	80	47
5,00	86	52
5,50	93	57
6,00	93	57
6,50	101	63
7,00	109	69
7,50	109	69

D/Dh	L1	L2
mm	mm	mm
8,00	117	75
8,50	117	75
9,00	125	81
9,50	125	81
10,00	133	87
10,50	133	87
11,00	142	94

D/Dh	L1	L2
mm	mm	mm
11,50	142	94
12,00	151	101
12,50	151	101
13,00	151	101

BROCA HELICOIDAL COM HASTE CILÍNDRICA EM METALDURO

Broca helicoidal com haste cilíndrica corte à direita.

Revestimento: TiALN

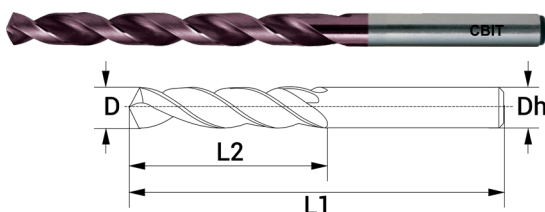
Aplicação: Uso industrial para usinagem de aço com dureza até 60 HRC

MD

DIN 338



TiALN



D/Dh	L1	L2
mm	mm	mm
2,00	49	24
3,00	61	33
4,00	75	43

D/Dh	L1	L2
mm	mm	mm
5,00	86	52
6,00	93	57
7,00	109	69

D/Dh	L1	L2
mm	mm	mm
8,00	117	75
9,00	125	81
10,00	133	87

D/Dh	L1	L2
mm	mm	mm
11,00	142	94
12,00	151	101