

Broca espiral HPC con refrigeración interna, 25 x D

Continuación

Ø h7 mm	Longitud de la espiral mm	Longitud total mm	Ø de vástago mm	format		Ref.
				ACERO < 1400 N/mm ² f mm/rev	1214 SUPRA €	
5,5	160,5	210	6	0,1	561,64	...0550
5,8	160,5	210	6	0,1	561,64	...0580
6	170,5	220	6	0,1	561,64	...0600
6,5	191	230	8	0,1	628,40	...0650
6,8	191	230	8	0,1	628,40	...0680
7	201	240	8	0,1	628,40	...0700
7,5	214	250	8	0,1	628,40	...0750
7,8	224	260	8	0,1	663,71	...0780
8	224	260	8	0,1	663,71	...0800
8,5	237	280	10	0,1	833,49	...0850

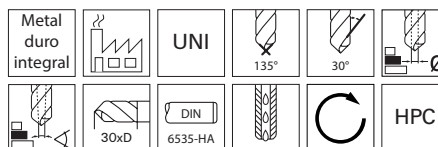
(W113)

Ø h7 mm	Longitud de la espiral mm	Longitud total mm	Ø de vástago mm	format		Ref.
				ACERO < 1400 N/mm ² f mm/rev	1214 SUPRA €	
8,8	247	290	10	0,1	837,93	...0880
9	247	290	10	0,1	837,93	...0900
9,5	267	310	10	0,18	870,96	...0950
9,8	267	310	10	0,18	870,96	...0980
10	267	310	10	0,18	870,96	...1000
10,2	292	340	12	0,18	1.323,04	...1020
10,8	302	350	12	0,18	1.323,04	...1080
11,8	327	375	12	0,18	1.323,04	...1180
12	327	375	12	0,18	1.323,04	...1200

(W113)

Broca espiral HPC con refrigeración interna, 30 x D

Características: broca espiral estable, multigeometría especial, con cámaras de virutas pulidas.



format
professional quality



SUPRA

Aplicación	ACERO			INOX			FUNDICIÓN		ALEACIONES ESPECIALES	METALES NO FÉRRICOS				ACERO TEMPLADO			Ref.
	< 700 N/mm²	< 1000 N/mm²	< 1400 N/mm²	Ferrit/ martens.	Austeniti- co	Duplex	GG/GTS	GGG		Titanio > 850 N/mm²	Alumi- nio < 8% Si	Alumi- nio > 8% Si	Aleaciones de cobre y cinc	Grafito GFRP/CFRP/ Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	
Vc [m/min]	50	45	40	–	30	–	40	40	–	–	–	–	–	–	–	–	1216

Ø h7 mm	Longitud de la espiral mm	Longitud total mm	Ø de vástago mm	format		Ref.
				ACERO < 1400 N/mm ² f mm/rev	1216 SUPRA €	
2	65,5	105	4	0,05	303,20	...0200
2,2	75,5	115	4	0,05	303,20	...0220
2,3	75,5	115	4	0,05	303,20	...0230
2,4	85,5	130	4	0,05	303,20	...0240
2,5	85,5	130	4	0,05	303,20	...0250
2,7	95,5	140	4	0,05	303,20	...0270
2,8	95,5	140	4	0,05	303,20	...0280
2,9	95,5	140	4	0,05	303,20	...0290
3	105,5	150	6	0,05	564,56	...0300
3,2	105,5	150	6	0,1	564,56	...0320
3,3	115,5	160	6	0,1	590,96	...0330
3,5	115,5	160	6	0,1	590,96	...0350
3,8	125,5	175	6	0,1	590,96	...0380
4	135,5	185	6	0,1	604,18	...0400
4,2	135,5	185	6	0,1	604,18	...0420
4,5	145,5	195	6	0,1	604,18	...0450
4,6	155,5	205	6	0,1	604,18	...0460
4,8	165,5	210	6	0,1	630,67	...0480
5	165,5	210	6	0,1	630,67	...0500

(W113)

Ø h7 mm	Longitud de la espiral mm	Longitud total mm	Ø de vástago mm	format		Ref.
				ACERO < 1400 N/mm ² f mm/rev	1216 SUPRA €	
5,5	180,5	240	6	0,1	650,51	...0550
5,8	190,5	240	6	0,1	650,51	...0580
6	190,5	240	6	0,1	650,51	...0600
6,5	222	260	8	0,1	712,24	...0650
6,8	222	260	8	0,1	712,24	...0680
7	232	270	8	0,1	760,76	...0700
7,5	252	290	8	0,1	760,76	...0750
7,8	262	300	8	0,1	769,60	...0780
8	267	305	8	0,1	769,60	...0800
8,5	278	320	10	0,1	1.065,02	...0850
8,8	298	340	10	0,1	1.065,02	...0880
9	298	340	10	0,1	1.065,02	...0900
9,5	316	360	10	0,18	1.065,02	...0950
9,8	338	380	10	0,18	1.065,02	...0980
10	338	380	10	0,18	1.065,02	...1000

(W113)