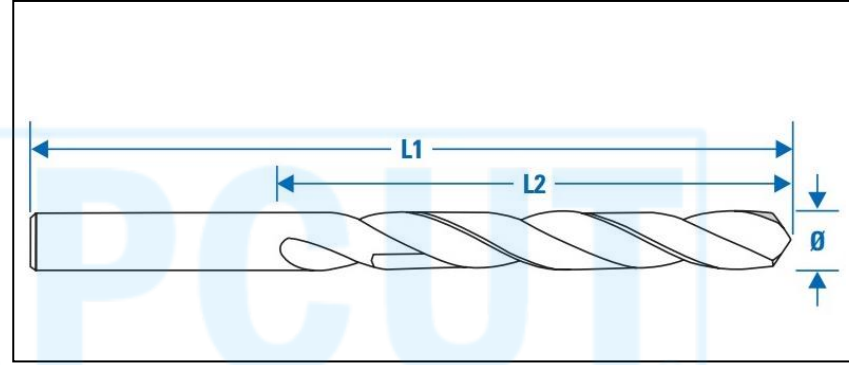


# BROCA AÇO RÁPIDO (HSS) TWILL

DIN 338

**LENOX**  
Twill



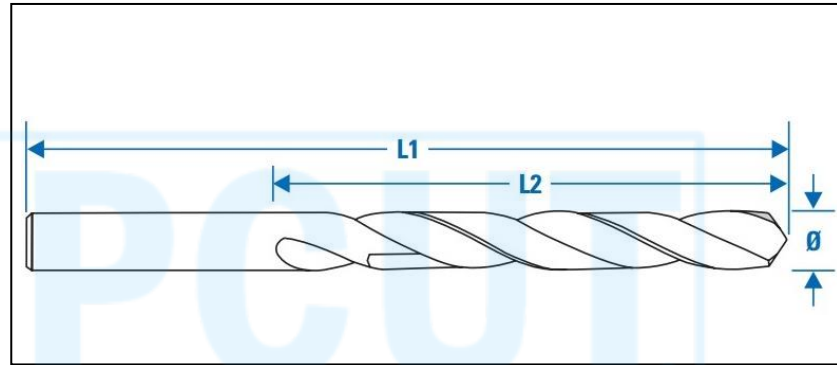
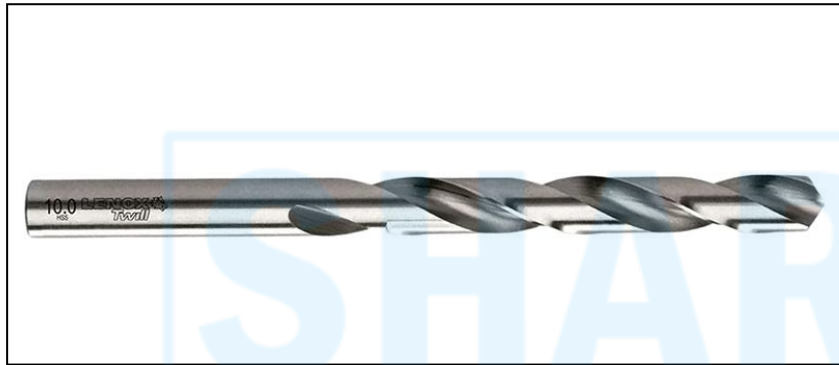
Código	Ø (pol.)	Ø (mm)	L2 (mm)
19133	0,5	6	22
19134	0,6	7	24
19135	0,7	9	28
19136	0,75	9	28
19137	0,8	10	30
19138	0,85	10	30
19140	0,9	11	32
19142	0,95	11	32
19146	1	12	34
19148	1,05	12	34
19149	1,1	14	36
19152	1,15	14	36
19153	1,2	16	38
19155	1,25	16	38
19157	1,3	16	38
19158	1,35	18	40
19159	1,4	18	40
19160	1,45	18	40
19161	1,5	18	40
19162	1,55	20	43
19163	1,6	20	43
19164	1,65	20	43
19165	1,7	20	43
19166	1,75	22	46
19167	1,8	22	46
19169	1,85	22	46
19170	1,9	22	46
19172	1,95	24	49
19173	2	24	49
19174	2,05	24	49
19175	2,1	24	49
19176	2,15	27	53
19184	2,2	27	53
19185	2,25	27	53
19186	2,3	27	53
19188	2,35	27	53
19189	2,4	30	57
19190	2,45	30	57
19192	2,5	30	57
19193	2,55	30	57
19195	2,6	30	57
19196	2,65	30	57

Código	Ø (pol.)	Ø (mm)	L2 (mm)
19198	2,7	33	61
19199	2,75	33	61
19202	2,8	33	61
19203	2,85	33	61
19204	2,9	33	61
19206	2,95	33	61
19207	3	33	61
19208	3,1	36	65
19209	3,2	36	65
19210	3,25	36	65
19211	3,3	36	65
19212	3,4	39	70
19213	3,5	39	70
19214	3,6	39	70
19215	3,7	39	70
19216	3,75	39	70
19141	3,8	43	75
19143	3,9	43	75
19144	4	43	75
19147	4,1	43	75
19150	4,2	43	75
19151	4,25	43	75
19154	4,3	47	80
19156	4,4	47	80
19168	4,5	47	80
19171	4,6	47	80
19177	4,7	47	80
19178	4,75	47	80
19179	4,8	52	86
19180	4,9	52	86
19181	5	52	86
19182	5,1	52	86
19183	5,2	52	86
19187	5,25	52	86
19191	5,3	52	86
19194	5,4	57	93
19197	5,5	57	93
19200	5,6	57	93
19201	5,7	57	93
19205	5,75	57	93
19217	5,8	57	93
19218	5,9	57	93

# BROCA AÇO RÁPIDO (HSS) TWILL

DIN 338

**LENOX**  
**Twill**



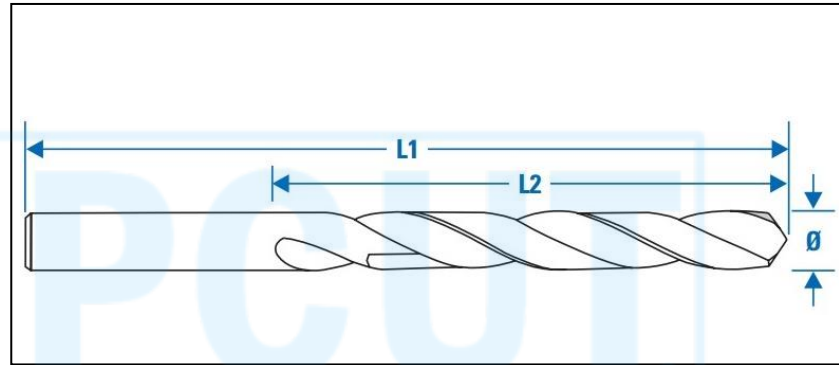
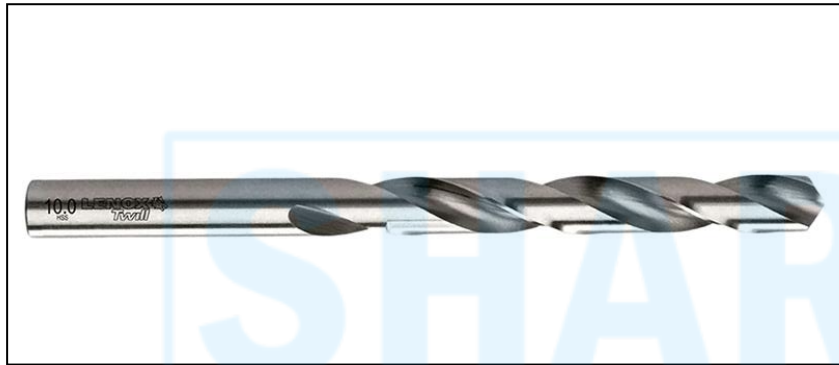
Código	Ø (pol.)	Ø (mm)	L2 (mm)
19219	6	57	93
19220	6,1	63	101
19221	6,2	63	101
19222	6,25	63	101
19223	6,3	63	101
19224	6,4	63	101
19225	6,5	63	101
19226	6,6	63	101
19227	6,7	63	101
19228	6,75	69	109
19229	6,8	69	109
19230	6,9	69	109
19232	7	69	109
19233	7,1	69	109
19234	7,2	69	109
19235	7,25	69	109
19236	7,3	69	109
19237	7,4	69	109
19238	7,5	69	109
19242	7,6	75	117
19245	7,7	75	117
20233	7,75	75	117
19249	7,8	75	117
19254	7,9	75	117
19258	8	75	117
19260	8,1	75	117
19265	8,2	75	117
19270	8,25	75	117
19271	8,3	75	117
19272	8,4	75	117
19239	8,5	75	117
19240	8,6	81	125
19241	8,7	81	125
19243	8,75	81	125
19244	8,8	81	125
19246	8,9	81	125
19247	9	81	125
19248	9,1	81	125
19250	9,2	81	125
19251	9,25	81	125
19252	9,3	81	125
19253	9,4	81	125

Código	Ø (pol.)	Ø (mm)	L2 (mm)
19255	9,5	81	125
19256	9,6	87	133
19257	9,7	87	133
19259	9,75	87	133
19261	9,8	87	133
19262	9,9	87	133
19263	10	87	133
19264	10,1	87	133
19266	10,2	87	133
19267	10,25	87	133
19268	10,3	87	133
19269	10,4	87	133
19282	10,5	87	133
19283	10,6	87	133
19284	10,7	94	142
19285	10,75	94	142
19286	10,8	94	142
19287	10,9	94	142
19289	11	94	142
19290	11,1	94	142
19292	11,2	94	142
19293	11,25	94	142
19294	1,3	94	142
19295	11,4	94	142
19296	11,5	94	142
19297	11,6	94	142
19298	11,7	94	142
19299	11,75	94	142
19300	11,8	94	142
19301	11,9	101	151
19302	12	101	151
19303	12,1	101	151
19304	12,2	101	151
19305	12,25	101	151
19306	12,3	101	151
19307	12,4	101	151
19308	12,5	101	151
19309	12,6	101	151
19310	12,7	101	151
19311	12,75	101	151
19312	12,8	101	151
19313	12,9	101	151

# BROCA AÇO RÁPIDO (HSS) TWILL

DIN 338

**LENOX**  
Twill



Código	Ø (pol.)	Ø (mm)	L2 (mm)
19314	13	101	151
19315	13,1	101	151
19273	13,2	101	151
19274	13,25	108	160
19275	13,3	108	160
19276	13,4	108	160
19277	13,5	108	160
19278	13,6	108	160
19279	13,7	108	160
19280	13,75	108	160
19281	13,8	108	160
19288	13,9	108	160
19291	14	108	160
19316	14,25	114	169
19317	14,5	114	169
19319	14,75	114	169
19321	15	114	169
20234	5,25	120	178
19322	15,5	120	178
19323	15,75	120	178
19325	16	120	178
19327	16,25	125	184
19329	16,5	125	184
19330	16,75	125	184
19334	17	125	184
19336	17,25	130	191
19339	17,5	130	191
19342	17,75	130	191
19347	18	130	191
19348	18,25	135	198
19350	18,5	135	198
19354	18,75	135	198
19356	19	135	198
19357	19,25	140	205
19358	19,5	140	205
19359	19,75	140	205
19360	20	140	205
19361	20,5	140	210
19376	21	140	210
19380	21,5	140	215
19383	22	140	215
19387	22,5	145	220

Código	Ø (pol.)	Ø (mm)	L2 (mm)
19391	23	145	220
19394	23,5	145	220
19395	24	150	225
19396	24,5	150	225
19398	25	150	225
19404	25,5	155	230
19407	26	155	230
19411	27	160	235
19412	28	160	235
19415	29	165	240
19417	30	165	240
19420	32	175	250
19391	23	145	220
19394	23,5	145	220
19395	24	150	225
19396	24,5	150	225
19398	25	150	225
19404	25,5	155	230
19407	26	155	230
19411	27	160	235
19412	28	160	235
19415	29	165	240
19417	30	165	240
19420	32	175	250