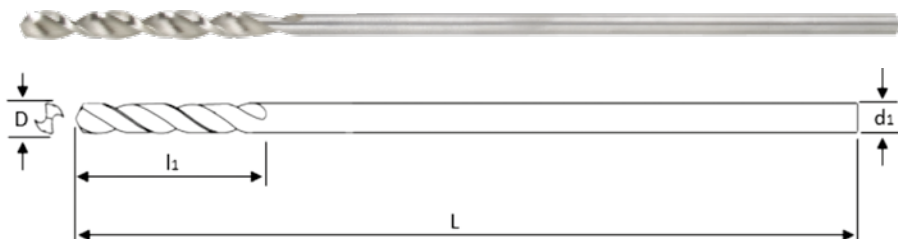


BROCA P/ FIBROCIMENTO E MOURÃO



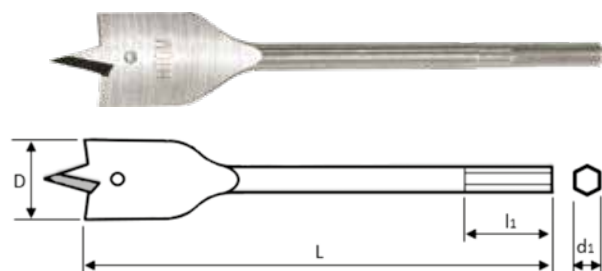
- Utilizada para furação de telhados de fibrocimento, mourões, postes e caibros de madeira
- Composição: Aço Cromo
- Origem: China
- Prazo de validade: Indeterminado
- Embalagem: Envelope plástico para autosserviço
- Utilize EPI

D (pol)	d ₁ (mm)	C. Total L (mm)	C. Canal h (mm)	Código	Quant. por emb.	Emb. Master	Peso Kg Unit.
1/4	6,40	300	120	39159	1	200	0,067
1/4	6,40	450	120	39160	1	100	0,107
9/32	7,00	300	120	39161	1	200	0,082
5/16	8,00	300	120	39162	1	200	0,103
5/16	8,00	450	120	39163	1	100	0,163
3/8	10,60	300	120	39164	1	100	0,140
3/8	10,60	450	120	39165	1	100	0,226

D (pol)	d ₁ (mm)	C. Total L (mm)	C. Canal h (mm)	Código	Quant. por emb.	Emb. Master	Peso Kg Unit.
7/16	11,00	300	120	40546	1	100	0,196
7/16	11,00	450	120	40547	1	50	0,308
1/2	12,70	300	120	39166	1	50	0,250
1/2	12,70	450	120	39167	1	50	0,399
9/16	12,70	450	120	39168	1	40	0,497
5/8	12,70	450	120	39169	1	30	0,599

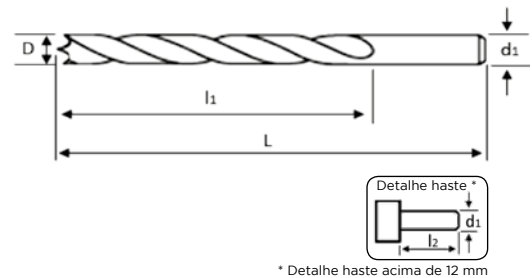
BROCA CHATA

- Utilizada para furação de madeiras em geral
- Ponta de entrada oxidada
- Composição: Aço Carbono
- Origem: China
- Prazo de validade: Indeterminado
- Embalagem: Envelope plástico para autosserviço
- Utilize EPI



D (pol)	C. Total L (mm)	d ₁ (mm)	h (mm)	Nº de cortes	Código	Quant. por emb.	Emb. Master	Peso Kg Unit.
1/4	152	4,7	32	2	35636	1	400	0,025
5/16	152	5,7	30	2	35637	1	400	0,033
3/8	152	5,7	28	2	35638	1	400	0,035
7/16	152	6,3	25	2	35639	1	400	0,041
1/2	152	5,7	30	2	35640	1	400	0,042
9/16	152	6,3	25	2	35641	1	400	0,042
5/8	152	6,3	25	2	35642	1	400	0,043
11/16	152	6,3	25	2	35643	1	400	0,041
3/4	152	6,3	25	2	35644	1	400	0,040
7/8	152	6,3	25	2	35645	1	400	0,046
1	152	6,3	25	2	35646	1	200	0,049
1.1/8	152	5,7	32	2	35647	1	200	0,052
1.1/4	152	6,3	25	2	35648	1	200	0,055
1.3/8	152	6,3	25	2	35649	1	200	0,063
1.1/2	152	6,3	25	2	35650	1	200	0,061

- Indicada para furação de madeiras em geral e plásticos
- Acabamento: Oxidado
- Haste Paralela/Cilíndrica
- Canal Helicoidal
- Composição: Aço Cromo
- Origem: China
- Prazo de validade: Indeterminado
- Utilize EPI



BROCA DE TRÊS PONTAS

- Embalagem: Saco plástico e as unitárias envelope plástico para autosserviço



D (mm)	L (mm)	l ₁ (mm)	d ₁ (mm)	l ₂ (mm)	Código	Quant. por emb.	Emb. Master	Peso Kg Unit.
3,00	61	33	3,00	-	35624	10	1.000	0,002
4,00	75	43	4,00	-	35625	10	1.000	0,005
5,00	86	52	5,00	-	35626	10	1.000	0,008
6,00	93	57	6,00	-	35627	10	1.000	0,012
7,00	109	69	7,00	-	35628	10	500	0,020
8,00	117	75	8,00	-	35629	5	500	0,023
9,00	125	81	9,00	-	35630	5	500	0,036
10,00	133	87	10,00	-	35631	5	300	0,040
11,00	142	94	11,00	-	35632	5	300	0,056
12,00	151	90	10,00	31	35633	5	300	0,065
13,00	151	101	10,00	31	35634	5	200	0,075
14,00	151	108	10,00	31	35635	5	200	0,099
16,00	160	90	10,00	31	39863	1	100	0,115
19,00	180	120	10,00	31	39874	1	100	0,188

BROCA DE TRÊS PONTAS LONGA

- Embalagem: Envelope plástico para autosserviço



D (mm)	L (mm)	l ₁ (mm)	d ₁ (mm)	l ₂ (mm)	Código	Quant. por emb.	Emb. Master	Peso Kg Unit.
6,00	250	190	6,00	-	39864	1	300	0,040
8,00	250	190	8,00	-	39865	1	300	0,068
10,00	250	190	10,00	-	39866	1	100	0,112
12,00	250	190	10,00	40	39868	1	100	0,125
14,00	250	190	10,00	40	39870	1	100	0,136
16,00	250	190	10,00	40	39872	1	100	0,182
19,00	250	190	10,00	40	39875	1	50	0,241
20,00	250	190	10,00	40	39877	1	50	0,255

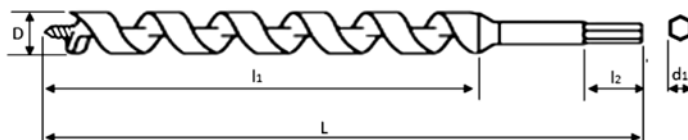
BROCA DE TRÊS PONTAS EXTRALONGA

- Embalagem: Envelope plástico para autosserviço



D (mm)	L (mm)	l ₁ (mm)	d ₁ (mm)	l ₂ (mm)	Código	Quant. por emb.	Emb. Master	Peso Kg Unit.
10,00	400	250	10,00	-	39867	1	100	0,120
12,00	400	250	10,00	40	39869	1	100	0,216
14,00	400	250	10,00	40	39871	1	40	0,278
16,00	400	250	10,00	40	39873	1	40	0,349
19,00	400	250	10,00	40	39876	1	40	0,498
20,00	400	250	10,00	40	39878	1	40	0,519

- Utilizadas em furadeiras elétricas manuais, furadeiras estacionárias e motosserras.
- Aplicação: Madeiras em geral
- Ideais para quem trabalha com construção civil, como carpinteiros e telhadistas.
- Canal Oxidado, ponta centralizadora em formato cônico com rosca tipo auto tarrachante com aproximadamente 5 a 12 mm de comprimento variando de acordo com seus diâmetros, progressivamente.
- Quantidade de canais - 01
- Afição a 180°
- Afiadas com precisão, para furos de dimensões exatas.
- Rápido avanço de perfuração, graças à ótima geometria em espiral.
- Composição: Aço Cromo
- Origem: China
- Prazo de validade: Indeterminado
- Embalagem: Envelope plástico para autosserviço
- Utilize EPI



BROCA RÁPIDA



D (mm)	C. Total L (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	d1 (mm)	Código	Quant. por emb.	Emb. Master	Peso Kg Unit.
6,00	235	150	25	6	39839	1	200	0,030
8,00	235	150	32	6,5	39842	1	200	0,062
10,00	235	150	32	8,5	39845	1	200	0,091
11,00	235	150	32	10	41185	1	50	0,100
12,00	235	150	32	10	39848	1	50	0,121
14,00	235	145	32	11	39851	1	50	0,158
16,00	235	150	32	11	39854	1	50	0,171
18,00	235	145	32	11	39857	1	50	0,209
20,00	235	145	32	11	39860	1	50	0,231

BROCA RÁPIDA LONGA



D (mm)	C. Total L (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	d1 (mm)	Código	Quant. por emb.	Emb. Master	Peso Kg Unit.
6,00	300	220	32	6	39840	1	200	0,050
8,00	300	215	32	6,5	39843	1	200	0,075
10,00	300	210	32	8,5	39846	1	100	0,120
11,00	300	220	32	10	41186	1	100	0,145
12,00	300	220	32	10	39849	1	100	0,160
14,00	300	210	32	11	39852	1	100	0,185
16,00	300	210	32	11	39855	1	50	0,230
18,00	300	210	32	11	39858	1	50	0,267
20,00	300	210	32	11	39861	1	50	0,300

BROCA RÁPIDA EXTRALONGA



D (mm)	C. Total L (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	d1 (mm)	Código	Quant. por emb.	Emb. Master	Peso Kg Unit.
6,00	450	350	32	6	39841	1	100	0,074
8,00	450	350	32	6,5	39844	1	100	0,100
10,00	450	360	32	8,5	39847	1	100	0,166
11,00	450	350	32	10	41187	1	100	0,190
12,00	450	350	32	10	39850	1	50	0,220
14,00	450	350	32	11	39853	1	50	0,291
16,00	450	350	32	11	39856	1	50	0,319
18,00	450	350	32	11	39859	1	50	0,393
20,00	450	345	32	11	39862	1	50	0,456