



TABELA DE LIMA/FRESA ROTATIVA

2022 - 2023



INSUMOS PARA POLIMENTO INDUSTRIAL E FERRAMENTARIAS

LIMA/FRESA METAL DURO

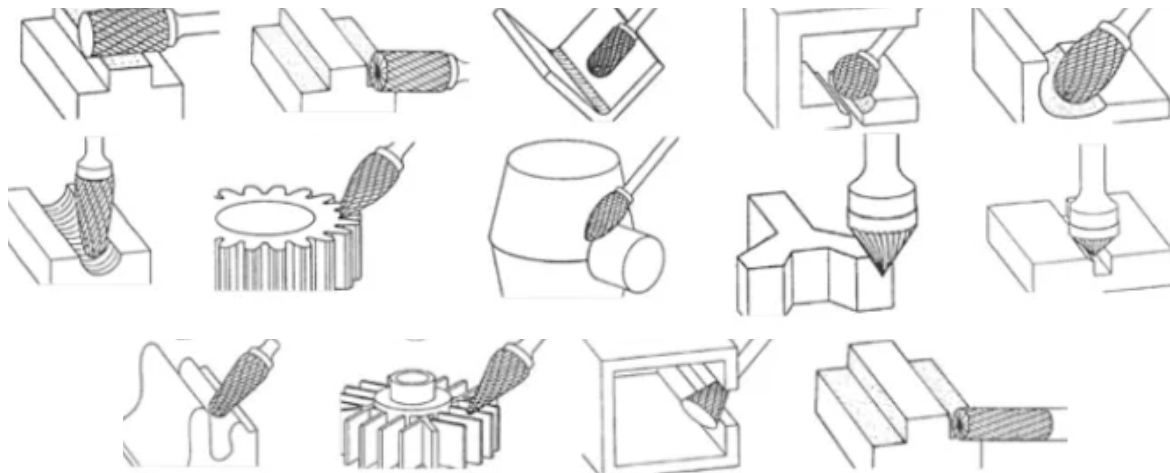
As Limas/Fresas Rotativas servem pra desbastar e dar acabamento em metais, além de ser bastante usada pra remover soldas e acabamentos antigos de peças. Para um melhor aproveitamento das informações desse catálogo é importante entender que as limas fresas podem ser encontradas nos seguintes modelos:

- Cilíndrica
- Cilíndrica com Topo Esférico
- Oval
- Esférica
- Árvore Pontaguda
- Árvore Arredondada
- Labareda
- Cônica
- Cônica 90°
- Cônica 60°
- Cônica 14°
- Invertida
- Kits com 10 ou 20 peças



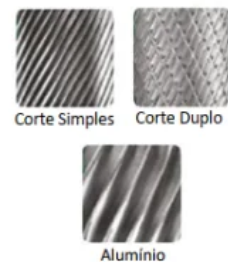
Cada uma dessas variações tem medidas e formas de utilização específica, consulte nosso departamento técnico caso tenha dúvidas.

O desenho abaixo ilustra algumas superfícies e suas pontas adequadas.



E dentro desses modelos elas podem ter 3 variações do tipo de corte da cabeça da peça:

- Corte Simples - pode ser usado todo tipo de metal, apenas desbaste
- Corte Duplo - indicado para desbaste e acabamento
- Corte longo - indicado para alumínio e plástico (rebarbas).



FORMATOS DISPONÍVEIS DE LIMA/FRESA



CILÍNDRICA



**CILÍNDRICA
COM TOPO ESFÉRICO**



OVAL



ESFÉRICA



**ÁRVORE
PONTIAGUDA**



**ÁRVORE
ARREDONDADA**



CÔNICA 14°



INVERTIDA



LABAREDA



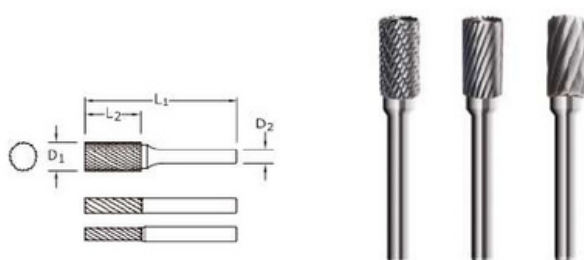
CÔNICA



CÔNICA 90°



CÔNICA 60°

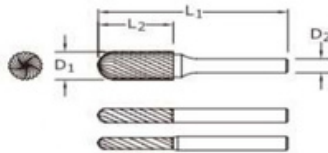


CILÍNDRICA

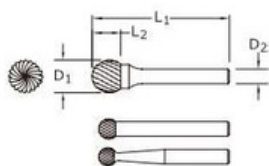
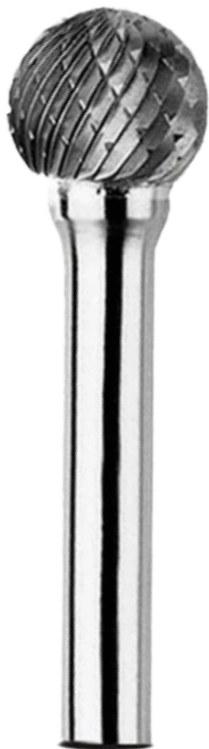


Lima/Fresa MD Cilíndrica DC (Corte Duplo - quebra cavaco)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
A0313M03-DC	3	13	38	3
A0413M03-DC	4	13	50	3
A0613M03-DC	6	13	50	3
A0616200-DC	6	16	200	6
A0616M06-DC	6	16	56	6
A0804M06-DC	8	4	44	6
A0820200-DC	8	20	200	6
A0820M06-DC	8	20	60	6
A1005M06-DC	10	5	45	6
A1020200-DC	10	20	200	6
A1020M06-DC	10	20	60	6
A1205M06-DC	12	5	45	6
A1225200-DC	12	25	200	6
A1225M06-DC	12	25	65	6
A1425200-DC	14	25	200	6
A1425M06-DC	14	25	65	6
A1606M06-DC	16	6	46	6
A1625M06-DC	16	25	65	6
Lima/Fresa MD Cilíndrica SC (Corte Simples)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
A0313M03-SC	3	13	38	3
A0413M03-SC	4	13	50	3
A0613M03-SC	6	13	50	3
A0616200-SC	6	16	200	6
A0616M06-SC	6	16	56	6
A0804M06-SC	8	4	44	6
A0820200-SC	8	20	200	6
A0820M06-SC	8	20	60	6
A1005M06-SC	10	5	45	6
A1020200-SC	10	20	200	6
A1020M06-SC	10	20	60	6
A1205M06-SC	12	5	45	6
A1225200-SC	12	25	200	6
A1225M06-SC	12	25	65	6
A1425200-SC	14	25	200	6
A1425M06-SC	14	25	65	6
A1606M06-SC	14	6	46	6
A1625M06-SC	16	25	65	6
Lima/Fresa MD Cilíndrica AL (Corte Simples Longo)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
A0616M06-AL	6	16	56	6
A0620200-AL	6	20	200	6
A0804M06-AL	8	4	44	6
A0820200-AL	8	20	200	6
A1005M06-AL	10	5	45	6
A1020200-AL	10	20	200	6
A1020M06-AL	10	20	60	6
A1205M06-AL	12	5	45	6
A1225200-AL	12	25	200	6
A1225M06-AL	12	25	60	6
A1425200-AL	14	25	200	6
A1425M06-AL	14	25	65	6
A1606M06-AL	16	6	46	6
A1625M06-AL	16	25	65	6
A0313M03-AL	3	13	38	3
A0413M03-AL	4	13	50	3

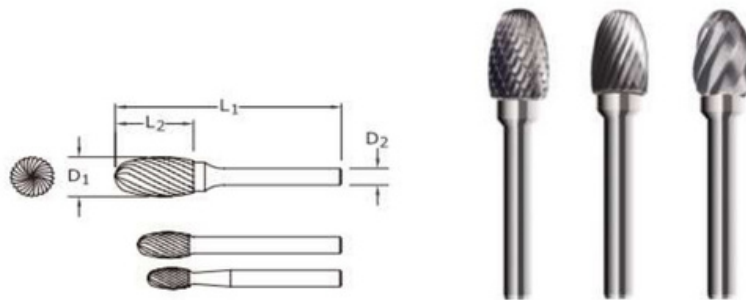
CILÍNDRICA COM TOPO ESFÉRICO



Lima/Fresa MD Cilíndrica com topo esférico DC (corte duplo-quebra cavaco)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
C0313M03-DC	3	3	38	3
C0413M03-DC	4	13	50	6
C0613M03-DC	6	13	50	3
C0616200-DC	6	16	200	6
C0616M06-DC	6	16	56	6
C0820200-DC	8	20	200	6
C0820M06-DC	8	20	60	6
C1020200-DC	10	25	200	6
C1020M06-DC	10	20	60	6
C1225200-DC	12	25	200	6
C1225M06-DC	12	20	65	6
C1425200-DC	14	25	200	6
C1425M06-DC	14	25	65	6
C1625M06-DC	16	25	65	6
Lima/Fresa MD Cilíndrica com topo Esférico SC (corte simples)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
C0413M03-SC	4	13	50	3
C0616M06-SC	6	16	56	6
C0820M06-SC	6	20	60	6
C1020M06-SC	8	20	60	6
C1225M06-SC	10	25	65	6
C1425M06-SC	12	25	65	6
C1625M06-SC	16	25	65	6
Lima/Fresa MD Cilíndrica com topo esférico AL (corte simples longo)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
C0313M03-AL	3	13	38	3
C0413M03-AL	4	13	50	6
C0613M03-AL	6	13	50	3
C0616200-AL	6	16	200	6
C0616M06-AL	6	16	56	6
C0820200-AL	8	20	200	3
C0820M06-AL	8	20	60	6
C1020200-AL	10	20	200	6
C1020M06-AL	10	20	60	6
C1225200-AL	12	25	200	6
C1225M06-AL	12	25	65	6
C1425200-AL	14	25	200	6
C1425M06-AL	14	25	65	6
C1625M06-AL	16	25	65	6

ESFÉRICA


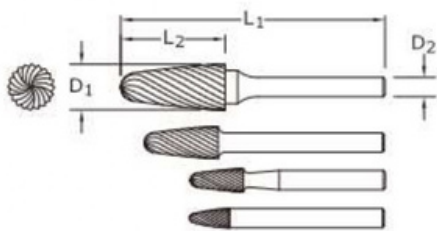
Lima/Fresa MD Esférica DC (corte duplo-quebra cavaco)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
D0303M03-DC	3	5	38	3
D0403M03-DC	4	3	50	3
D0605200-DC	6	5	200	6
D0605M03-DC	6	5	42	3
D0605M06-DC	6	5	45	6
D0807200-DC	8	7	200	6
D0807M06-DC	8	7	47	6
D1009200-DC	10	9	200	6
D1009M06-DC	10	9	49	6
D1210200-DC	12	10	200	6
D1210M06-DC	12	10	51	6
D1412200-DC	14	12	200	6
D1412M06-DC	14	12	52	6
D1614M06-DC	16	14	54	6
Lima/Fresa MD Esférica SC (corte simples)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
D0303M03-SC	3	3	38	3
D0403M03-SC	4	3	50	3
D0605200-SC	6	5	200	6
D0605M03-SC	6	5	42	3
D0605M06-SC	6	5	45	6
D0807200-SC	8	7	200	6
D0807M06-SC	8	7	47	6
D1009200-SC	10	9	200	6
D1009M06-SC	10	9	49	6
D1210200-SC	12	10	200	6
D1210M06-SC	12	10	51	6
D1412200-SC	14	12	200	6
D1412M06-SC	4	12	52	6
D1614M06-SC	6	14	54	6
Lima/Fresa MD Esférica AL (corte simples longo)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
D0303M03-AL	3	3	38	3
D0403M03-AL	4	3	50	3
D0605200-AL	6	5	200	6
D0605M03-AL	6	5	42	3
D0605M06-AL	6	5	45	6
D0807200-AL	8	7	200	6
D0807M06-AL	8	7	47	6
D1009200-AL	10	9	200	6
D1009M06-AL	10	9	49	6
D1210200-AL	12	10	200	6
D1210M06-AL	12	10	51	6
D1412200-AL	14	12	200	6
D1412M06-AL	14	12	52	6
D1614M06-AL	16	14	54	6

OVAL


Lima/Fresa MD Oval DC (corte duplo-quebra cavaco)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
E0305M03-DC	3	5	38	3
E0610M03-DC	6	10	47	3
E0610M06-DC	6	10	50	6
E0813M06-DC	8	13	53	6
E1016M06-DC	10	16	56	6
E1220M06-DC	12	20	60	6
E1422M06-DC	14	20	60	6
E1625M06-DC	16	22	62	6
Lima/Fresa MD Oval SC (corte simples)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
E0305M03-SC	3	5	38	3
E0610M03-SC	6	10	47	3
E0610M06-SC	6	10	50	6
E0813M06-SC	8	13	53	6
E1016M06-SC	10	16	56	6
E1220M06-SC	14	22	60	6
E1422M06-SC	14	22	62	6
E1625M06-SC	16	25	65	6
Lima/Fresa MD Oval AL (corte simples longo)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
E0305M03-AL	3	5	38	3
E0610M03-AL	6	10	47	3
E0610M06-AL	6	10	50	6
E0813M06-AL	8	13	53	6
E1016M06-AL	10	16	56	6
E1220M06-AL	12	20	60	6
E1422M06-AL	14	22	62	6
E1625M06-AL	16	25	65	6

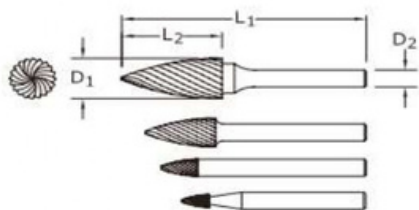


ÁRVORE ARREDONDADA

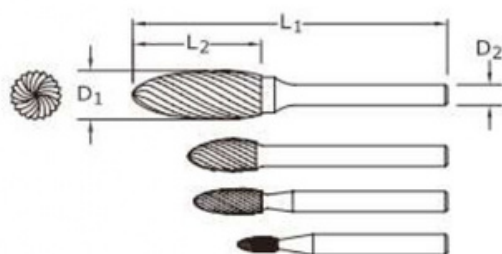


Lima/Fresa MD Árvore Arredondada DC(corte duplo-quebra cavaco)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
F0313M03-DC	3	13	38	3
F0613M03-DC	6	13	50	3
F0618M06-DC	6	25	65	6
F0820M06-DC	8	20	58	6
F1020M06-DC	10	20	58	6
F1225M06-DC	12	25	65	6
F1425M06-DC	14	25	65	6
F1625M06-DC	16	25	65	6
Lima/Fresa MD Árvore Arredondada SC (corte simples)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
F0313M03-SC	3	13	38	3
F0613M03-SC	6	13	50	3
F0618M06-SC	6	18	58	6
F0820M06-SC	8	20	58	6
F1020M06-SC	10	20	60	6
F1225M06-SC	12	25	65	6
F1425M06-SC	14	25	65	6
F1625M06-SC	16	25	65	6
Lima/Fresa MD Árvore Arredondada AL (corte simples longo)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
F0313M03-AL	3	13	38	3
F0613M03-AL	6	13	50	3
F0618M06-AL	6	18	58	6
F0820M06-AL	8	20	58	6
F1020M06-AL	10	20	60	6
F1225M06-AL	12	25	65	6
F1425M06-AL	14	25	65	6
F1625M06-AL	16	25	58	6

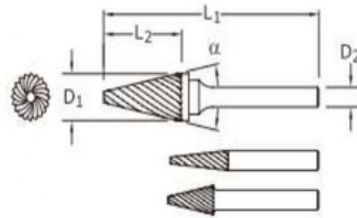
ÁRVORE PONTIAGUDA



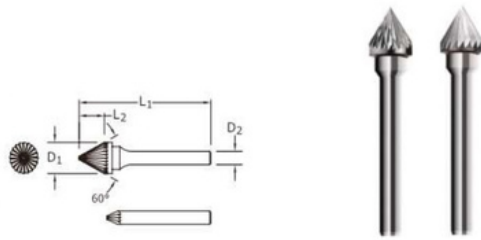
Lima/Fresa MD Árvore Pontiaguda DC(corte duplo-quebra cavaco)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
G0313M03-DC	3	10	38	3
G0613M03-DC	6	13	50	3
G0616M06-DC	6	18	58	6
G0817M06-DC	8	17	57	6
G1020M06-DC	10	20	60	6
G1225M06-DC	12	25	65	6
G1425M06-DC	14	25	65	6
G1625M06-DC	16	25	65	6
Lima/Fresa MD Árvore Pontiaguda SC (corte simples)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
G0313M03-SC	3	10	38	3
G0613M03-SC	6	13	50	3
G0616M06-SC	6	18	58	6
G0817M06-SC	8	17	57	6
G1020M06-SC	10	20	60	6
G1225M06-SC	12	25	65	6
G1425M06-SC	14	25	65	6
G1625M06-SC	16	25	65	6
Lima/Fresa MD Árvore Pontiaguda AL (corte simples longo)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
G0313M03-AL	3	10	38	3
G0613M03-AL	6	13	50	3
G0616M06-AL	6	18	58	6
G0817M06-AL	8	17	57	6
G1020M06-AL	10	20	60	6
G1225M06-AL	12	25	65	6
G1425M06-AL	14	25	65	6
G1625M06-AL	16	25	65	6

LABAREDA


Lima/Fresa MD Labareda DC (corte duplo)				
Código	Øde Corte	Comp. De Corte	Comp. Total	Ø da Haste
H0307M03-DC	3	7	38	3
H0613M03-DC	6	13	50	3
H0618M06-DC	6	18	58	6
H0820M06-DC	8	20	60	6
H1025M06-DC	10	25	65	6
H1232M06-DC	12	32	72	6
H1636M06-DC	16	36	76	6
Lima/Fresa MD Labareda SC (corte simples)				
Código	Øde Corte	Comp. De Corte	Comp. Total	Ø da Haste
H0307M03-SC	3	7	38	3
H0613M03-SC	6	13	50	3
H0618M06-SC	6	18	58	6
H0820M06-SC	8	20	60	6
H1025M06-SC	10	25	65	6
H1232M06-SC	12	32	72	6
H1636M06-SC	16	36	76	6
Lima/Fresa MD Labareda AL (corte longo)				
Código	Øde Corte	Comp. De Corte	Comp. Total	Ø da Haste
H0307M03-AL	3	7	38	3
H0613M03-AL	6	13	50	3
H0618M06-AL	6	18	58	6
H0820M06-AL	8	20	60	6
H1025M06-AL	10	25	65	6
H1232M06-AL	12	32	72	6
H1636M06-AL	16	36	76	6

CÔNICA


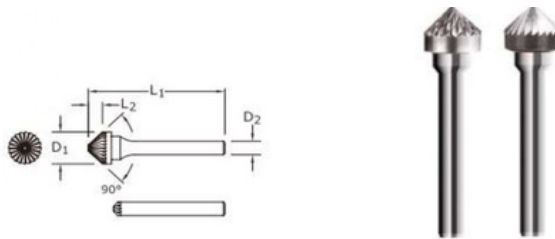
Lima/Fresa MD Cônica DC(corte duplo-quebra cavaco)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
M0313M03-DC	3	13	38	3
M0413M03-DC	4	13	50	3
M0613M03-DC	6	13	50	3
M0618200-DC	6	18	200	6
M0618M06-DC	6	18	58	6
M0818200-DC	8	18	200	6
M0818M06-DC	8	18	57	6
M1020200-DC	10	20	200	6
M1020M06-DC	10	20	60	6
M1225200-DC	12	25	200	6
M1225M06-DC	12	25	65	6
M1425200-DC	14	25	200	6
M1425M06-DC	14	25	65	6
M1625M06-DC	16	25	65	6
Lima/Fresa MD Cônica SC (corte simples)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
M0313M03-SC	3	13	38	3
M0413M03-SC	4	13	50	6
M0613M03-SC	6	13	50	3
M0618200-SC	6	18	200	6
M0618M06-SC	6	18	58	6
M0818200-SC	8	18	200	6
M0818M06-SC	8	18	57	6
M1020200-SC	10	20	200	6
M1020M06-SC	10	20	60	6
M1225200-SC	12	25	200	6
M1225M06-SC	12	25	65	6
M1425200-SC	14	25	200	6
M1425M06-SC	14	25	65	6
M1625M06-SC	16	25	65	6
Lima/Fresa MD Cônica AL (corte simples longo)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
M0313M03-AL	3	13	38	3
M0413M03-AL	4	13	50	3
M0613M03-AL	6	6	50	3
M0618M06-AL	6	18	58	6
M0818M06-AL	8	18	57	6
M1020M06-AL	10	20	60	6
M1225M06-AL	12	25	65	6
M1425M06-AL	15	25	65	6
M1625M06-AL	16	25	65	6
M0618200-AL	6	18	200	6
M0818200-AL	8	18	200	6
M1020200-AL	10	20	200	6
M1225200-AL	12	25	200	6
M1425200-AL	14	25	200	6



CÔNICA 60°



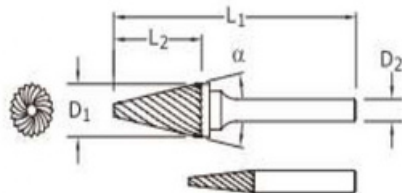
Lima/Fresa MD Cônica 60° DC (corte cuplo)				
Código	Ø de Corte	Comp. De Corte	Comp. Total	Ø da Haste
J0605M06-DC	6	5	50	6
J0807M06-DC	8	7	52	6
J1008M06-DC	10	8	53	6
J1210M06-DC	12	10	55	6
J1613M06-DC	16	13	53	6
Lima/Fresa MD Cônica 60° SC (corte simples)				
Código	Ø de Corte	Comp. De Corte	Comp. Total	Ø da Haste
J0506M06-SC	6	5	50	6
J0807M06-SC	8	7	52	6
J1008M06-SC	10	8	53	6
J1210M06-SC	12	10	55	6
J1613M06-SC	16	13	56	6
Lima/Fresa MD Cônica 60° SC (corte longo)				
Código	Ø de Corte	Comp. De Corte	Comp. Total	Ø da Haste
J0605M06-AL	6	5	50	6
J0807M06-AL	8	7	52	6
J1008M06-AL	10	8	53	6
J1210M06-AL	12	10	55	6
J1613M06-AL	16	13	53	6



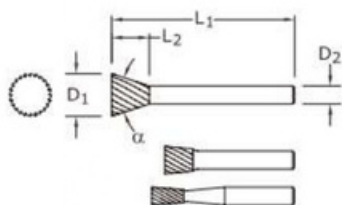
CÔNICA 90°



Lima/Fresa MD Cônica 90° DC (corte duplo-quebra cavaco)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
K0603M06-DC	6	3	50	6
K0804M06-DC	8	4	52	6
K1005M06-DC	10	5	53	6
K1206M06-DC	12	6	55	6
K1608M06-DC	16	8	56	6
Lima/Fresa MD Cônica 90° SC (corte simples)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
K0603M06-SC	6	3	50	6
K0804M06-SC	8	4	52	6
K1005M06-SC	10	5	53	6
K1206M06-SC	12	6	55	6
K1608M06-SC	16	8	56	6
Lima/Fresa MD Cônica 90° AL (corte simples longo)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
K0603M06-AL	6	3	50	6
K0804M06-AL	8	4	52	6
K1005M06-AL	10	5	53	6
K1206M06-AL	12	6	55	6
K1608M06-AL	16	8	56	6

CÔNICA 14°


Lima/Fresa MD Cônica 14° DC (corte duplo)				
Código	Øde Corte	Comp. De Corte	Comp. Total	Ø da Haste
L0313M03-DC	3	13	38	3
L0413M03-DC	4	13	50	3
L0613M03-DC	6	13	50	3
L0616M06-DC	6	16	56	6
L0822M06-DC	8	22	56	6
L1025M06-DC	10	25	65	6
L1228M06-DC	12	28	68	6
L1428M06-DC	14	28	68	6
L1633M06-DC	16	33	73	6
Lima/Fresa MD Cônica 14° DC (corte simples)				
Código	Øde Corte	Comp. De Corte	Comp. Total	Ø da Haste
L0313M03-SC	3	13	38	3
L0413M03-SC	4	13	50	3
L0613M03-SC	6	13	50	3
L0616M06-SC	6	16	56	6
L0822M06-SC	8	22	56	6
L1025M06-SC	10	25	65	6
L1228M06-SC	12	28	68	6
L1428M06-SC	14	28	68	6
L1633M06-SC	16	33	73	6
Lima/Fresa MD Cônica 14° AL (corte longo)				
Código	Øde Corte	Comp. De Corte	Comp. Total	Ø da Haste
L0313M03-AL	3	13	38	3
L0413M03-AL	4	13	50	3
L0613M03-AL	6	13	50	3
L0616M06-AL	6	16	56	6
L0822M06-AL	8	22	56	6
L1025M06-AL	10	25	65	6
L1228M06-AL	12	28	68	6
L1428M06-AL	14	28	68	6
L1633M06-AL	16	33	73	6

INVERTIDA


Lima/Fresa MD Cônica Invert.DC(corte duplo-quebra cavaco)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
N0306M03-DC	3	6	38	3
N0606M03-DC	6	6	45	3
N1005M06-DC	10	5	50	6
N1205M06-DC	12	5	50	6
N1213M06-DC	12	13	53	6
N1606M06-DC	16	6	50	6
N1616M06-DC	16	16	56	6
Lima/Fresa MD Cônica Invertida SC (corte simples)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
N0306M03-SC	3	6	38	3
N0606M03-SC	6	6	45	3
N1005M06-SC	10	5	50	6
N1205M06-SC	12	5	50	6
N1213M06-SC	12	13	53	6
N1606M06-SC	16	6	50	6
N1616M06-SC	6	16	56	6
Lima/Fresa MD Cônica Invertida AL (corte simples longo)				
Código	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
N0306M03-AL	3	6	53	3
N0606M03-AL	6	13	50	3
N1005M06-AL	10	5	50	6
N1205M06-AL	12	5	50	6
N1213M06-AL	12	13	53	6
N1606M06-AL	16	6	50	6
N1616M06-AL	16	16	56	6

KIT LIMA/FRESA METAL DURO



DUPLO CORTE

10 PEÇAS

FR-6-3-DC Kit Lima/Fresa Metal Duro Duplo Corte com 10 pcs					
Código	Descrição da Lima/Fresa	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
A0613M03-DC	Lima/Fresa MD Cilindrica DC (corte duplo - quebra cavaco)	6	13	50	Ø3
C0613M03-DC	Lima/Fresa MD Cilind. c/ topo esf. DC (corte duplo - QC)	6	13	50	Ø3
D0605M03-DC	Lima/Fresa MD Esferico DC (corte duplo - quebra cavaco)	6	5	43	Ø3
E0610M03-DC	Lima/Fresa MD Oval DC (corte duplo - quebra cavaco)	6	10	48	Ø3
F0613M03-DC	Lima/Fresa MD Arvore Ar.DC (corte duplo - quebra cavaco)	6	13	50	Ø3
G0613M03-DC	Lima/Fresa MD Arvore Pont. DC (corte duplo - quebra cavaco)	6	13	50	Ø3
H0613M03-DC	Lima/Fresa MD Labareda DC (corte duplo - quebra cavaco)	6	13	50	Ø3
L0613M03-DC	Lima/Fresa MD Conica c/ Raio DC (corte duplo - quebra cavaco)	6	13	50	Ø3
M0613M03-DC	Lima/Fresa MD Conica DC (corte duplo - quebra cavaco)	6	13	50	Ø3
N0606M03-DC	Lima/Fresa MD Conica Invertida DC (cte duplo-quebra cavaco)	6	6	45	Ø3



CORTE SIMPLES

10 PEÇAS

FR-6-3-SC Kit Lima/Fresa MD Corte Simples com 10 peças					
Código	Descrição da Lima/Fresa	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
A0613M03-SC	Lima/Fresa MD Cilindrica SC (corte simples)	6	13	50	Ø3
C0613M03-SC	Lima/Fresa MD Cilind. c/ topo esf. SC (corte simples)	6	13	50	Ø3
D0605M03-SC	Lima/Fresa MD Esferico SC (corte simples)	6	13	43	Ø3
E0610M03-SC	Lima/Fresa MD Oval SC (corte simples)	6	13	48	Ø3
F0613M03-SC	Lima/Fresa MD Arvore Ar.SC (corte simples)	6	13	50	Ø3
G0613M03-SC	Lima/Fresa MD Arvore Pont. SC (corte simples)	6	13	50	Ø3
H0613M03-SC	Lima/Fresa MD Labareda SC (corte simples)	6	13	50	Ø3
L0613M03-SC	Lima/Fresa MD Conica c/ Raio SC (corte simples)	6	13	50	Ø3
M0613M03-SC	Lima/Fresa MD Conica SC (corte simples)	6	13	50	Ø3
N0606M03-SC	Lima/Fresa MD Conica Invertida SC (corte simples)	6	6	45	Ø3

**As Limas/Fresas que compõem os kits das tabelas acima podem ser vendidas separadamente.



CORTE LONGO

10 PEÇAS

FR-6-3-AL Kit Lima/Fresa MD Corte Alumínio/Plástico com 10 peças					
Código	Descrição da Lima/Fresa	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
A0613M03-AL	Lima/Fresa MD Cilindrica AL (corte simp. longo)	6	13	50	Ø3
C0613M03-AL	Lima/Fresa MD Cilind. c/ topo esf. AL (corte simp. longo)	6	13	50	Ø3
D0605M03-AL	Lima/Fresa MD Esferico AL (corte simp. longo)	6	5	43	Ø3
E0610M03-AL	Lima/Fresa MD Oval AL (corte simp. longo)	6	10	48	Ø3
F0613M03-AL	Lima/Fresa MD Arvore Ar.AL (corte simp. longo)	6	13	50	Ø3
G0613M03-AL	Lima/Fresa MD Arvore Pont. AL (corte simp. longo)	6	13	50	Ø3
H0613M03-AL	Lima/Fresa MD Labareda AL (corte simp. longo)	6	13	50	Ø3
L0613M03-AL	Lima/Fresa MD Conica c/ Raio AL (corte simp. longo)	6	13	50	Ø3
M0613M03-AL	Lima/Fresa MD Conica AL (corte simp. longo)	6	13	50	Ø3
N0606M03-AL	Lima/Fresa MD Conica Invertida AL (corte simp. longo)	6	6	45	Ø3



DUPLO CORTE E CORTE SIMPLES

20 PEÇAS

FR-3-3-DCSC Kit Lima/Fresa Metal Duro com 20 pcs Corte Ø3mm Haste Ø3mm					
Código	Descrição da Lima/Fresa	Ø de Corte	Comp. de Corte	Comp. Total	Ø da Haste
A0313M03-DC	Lima/Fresa MD Cilindrica DC (corte duplo - quebra cavaco)	3	13	38	Ø3
C0313M03-DC	Lima/Fresa MD Cilínd.topo esf (Corte Duplo DC)	3	13	38	Ø3
D0303M03-DC	Lima/Fresa MD Esferica DC(corte duplo-quebra cavaco)	3	3	38	Ø3
E0305M03-DC	Lima/Fresa MD Oval DC(corte duplo-quebra cavaco)	3	5	38	Ø3
F0313M03-DC	Lima/Fresa MD Arvore Ar. DC(corte duplo-quebra cavaco)	3	13	38	Ø3
G0313M03-DC	Lima/Fresa MD Arvore Pont. DC(corte duplo-quebra cavaco)	3	13	38	Ø3
H0307M03-DC	Lima/Fresa MD Labareda DC(corte duplo-quebra cavaco)	3	7	38	Ø3
L0313M03-DC	Lima/Fresa MD Conica 14° DC(corte duplo-quebra cavaco)	3	13	38	Ø3
M0313M03-DC	Lima/Fresa MD Conica DC(corte duplo-quebra cavaco)	3	13	38	Ø3
N0306M03-DC	Lima/Fresa MD Conica Invert.DC(corte duplo-quebra cavaco)	3	6	38	Ø3
A0313M03-SC	Lima/Fresa MD Cilindrica SC (corte simples)	3	13	38	Ø3
C0313M03-SC	Lima/Fresa MD Cilind. c/ topo esf. SC (corte simples)	3	13	38	Ø3
D0303M03-SC	Lima/Fresa MD Esferica SC (corte simples)	3	3	38	Ø3
E0305M03-SC	Lima/Fresa MD Oval SC (corte simples)	3	5	38	Ø3
F0313M03-SC	Lima/Fresa MD Arvore Ar. SC (corte simples)	3	13	38	Ø3
G0313M03-SC	Lima/Fresa MD Arvore Pont. SC (corte simples)	3	13	38	Ø3
H0307M03-SC	Lima/Fresa MD Labareda SC (corte simples)	3	7	38	Ø3
L0313M03-SC	Lima/Fresa MD Conica 14° SC (corte simples)	3	13	38	Ø3
M0313M03-SC	Lima/Fresa MD Conica SC (corte simples)	3	13	38	Ø3
N0306M03-SC	Lima/Fresa MD Conica Invert.SC (corte simples)	3	6	38	Ø3

JOGO DE LIMA/FRESA METAL DURO 5 PEÇAS Ø6MM

O Jogo tem 5 peças de Ø6mm nos formatos:

1 Peça Cilíndrica - Ø10x20mm Haste de Ø6mm Código- A1020M06

1 Peça Cilíndrica com Topo Esférico- Ø10mm Haste de Ø6mm - Código C1020M06

1 Peça Esférica - Ø10x20mm Haste de Ø6mm - Código D1009M06

1 Peça Árvore Arredondada - Ø10x20mm Haste de Ø6mm - Código F1020M06

1 Peça Árvore Pontiguda -Ø10x20mm Haste de Ø6mm -Código G1020M06

Material: Carbureto de Tungstênio (HSS)

Alta Qualidade

Oferece maior eficiência de produção

Longa Durabilidade

Vem em uma pratica maletinha que mantém a lima/fresa bem acondicionada mantendo a qualidade do corte da ferramenta.

Disponível 3 versões Corte Simples FR-10-6-SC/ Corte Duplo FR-10-6-DC / Corte Longo FR-10-6-AL





INSUMOS PARA POLIMENTO INDUSTRIAL E FERRAMENTARIAS

www.politone.com.br

