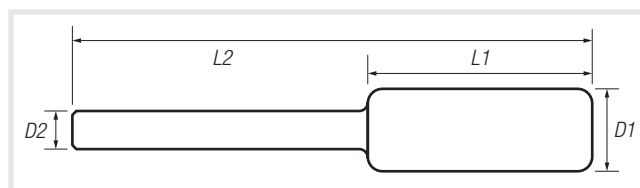


LIMAS ROTATIVAS EM METAL DURO
**Limas Rotativas em Metal Duro
Fabricadas nos Estados Unidos**


> Dimensões em milímetros (mm)



> Cilíndrica Topo Reto

Código	D1	L1	D2	L2
SA-41M	1,5	6	3	38
SA-42M	2,5	11	3	38
SA-43M	3	14	3	38
SA-12M	3	12,7	6	60
SA-14M	5	16	6	50
SA-1M	6	16	6	50
SA-1ML6	6	12,7	6	162
SA-1MA	6	25	6	50
SA-51M	6,3	12,7	3	50
SA-2M	8	19	6	63
SA-2MA	8	25	6	64
SA-3M	9,5	19	6	63
SA-3ML6	9,5	19	6	169
SA-3MA	9,5	25	6	69
SA-3MB	9,5	38	6	70
SA-4M	11	25	6	69
SA-5M	12,7	25	6	69
SA-5ML6	12,7	25	6	175
SA-6M	16	25	6	69
SA-7M	19	25	6	69
SA-9M	25	25	6	69



> Cilíndrica com Corte no Topo

Código	D1	L1	D2	L2
SB-41M	1,5	6	3	38
SB-42M	2,5	11	3	38
SB-43M	3	14	3	38
SB-12M	3	12,7	6	60
SB-14M	5	16	6	50
SB-1M	6	16	6	50
SB-1MA	6	12,7	6	162
SB-1ML6	6	25	6	50
SB-51M	6,3	12,7	3	50
SB-2M	8	19	6	63
SB-2MA	8	25	6	64
SB-3M	9,5	19	6	63
SB-3ML6	9,5	19	6	169
SB-3MA	9,5	25	6	69
SB-3MB	9,5	38	6	70
SB-4M	11	25	6	69
SB-5M	12,7	25	6	69
SB-5ML6	12,7	25	6	175
SB-6M	16	25	6	69
SB-7M	19	25	6	69
SB-9M	25	25	6	69

> Cilíndrica Topo Radial

Código	D1	L1	D2	L2
SC-41M	2,5	11	3	38
SC-42M	3	14	3	38
SC-42ML2	3	14	3	50
SC-42ML3	3	14	3	75
SC-12M	3	16	6	60
SC-14M	5	16	6	50
SC-1M	6	16	6	50
SC-1MA	6	25	6	50
SC-1ML6	6	12,7	6	162
SC-51M	6,3	12,7	3	50
SC-2M	8	19	6	63
SC-2MA	8	25	6	64
SC-3M	9,5	19	6	63
SC-3ML6	9,5	19	6	169
SC-3MA	9,5	25	6	69
SC-4M	11	25	6	69
SC-5M	12,7	25	6	69
SC-5ML6	12,7	25	6	175
SC-6M	16	25	6	69
SC-7M	19	25	6	69
SC-9M	25	25	6	69



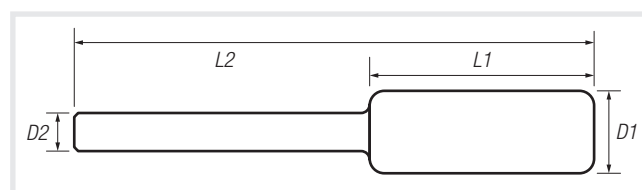
> Esférica

Código	D1	L1	D2	L2
SD-41M	2,5	2,3	3	38
SD-42M	3	2,5	3	38
SD-42ML2	3	2,5	3	50
SD-42ML3	3	2,5	3	75
SD-12M	3	2	6	50
SD-14M	5	4	6	50
SD-1M	6	5	6	50
SD-1ML6	6	5	6	155
SD-51M	6,3	5	3	44
SD-2M	8	6,4	6	50
SD-3M	9,5	8	6	52
SD-3ML6	9,5	8	6	158
SD-4M	11	9,5	6	54
SD-5M	12,7	11	6	55
SD-5ML6	12,7	11	6	161
SD-6M	16	14	6	58
SD-7M	19	16	6	62
SD-9M	25	21	6	72



LIMAS ROTATIVAS EM METAL DURO

Limas Rotativas em Metal Duro Fabricadas nos Estados Unidos



› Dimensões em milímetros (mm)



› Oval

Código	D1	L1	D2	L2
SE-41M	3	5,5	3	38
SE-41ML2	3	5,5	3	50
SE-41ML3	3	5,5	3	75
SE-1M	6	9,5	6	50
SE-1ML6	6	9,5	6	160
SE-51M	6,3	9,5	3	47
SE-3M	9,5	16	6	60
SE-3ML6	9,5	16	6	166
SE-5M	12,7	22	6	66
SE-5ML6	12,7	22	6	172
SE-6M	16	25	6	69
SE-7M	19	25	6	69



› Árvore Arredondada

Código	D1	L1	D2	L2
SF-41M	3	6	3	38
SF-42M	3	12,7	3	38
SF-42ML2	3	12,7	3	50
SF-42ML3	3	12,7	3	75
SF-1M	6	16	6	50
SF-1ML6	6	16	6	163
SF-51M	6,3	12,7	3	50
SF-3M	9,5	19	6	63
SF-3ML6	9,5	19	6	169
SF-4M	11	25	6	69
SF-13M	12,7	19	6	63
SF-5M	12,7	25	6	69
SF-5ML6	12,7	25	6	175
SF-6M	16	25	6	69
SF-7M	19	25	6	69
SF-14M	19	32	6	76
SF-15M	19	38	6	82

› Árvore Pontagiada

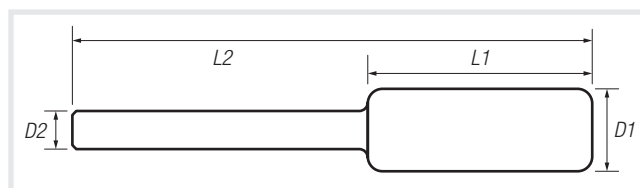
Código	D1	L1	D2	L2
SG-41M	3	6	3	38
SG-43M	3	9,5	3	38
SG-44M	3	12,7	3	38
SG-44ML2	3	12,7	3	50
SG-44ML3	3	12,7	3	75
SG-1M	6	16	6	50
SG-1ML6	6	12,7	6	163
SG-51M	6,3	12,7	3	50
SG-2M	8	19	6	63
SG-3M	9,5	19	6	63
SG-3ML6	9,5	19	6	169
SG-13M	12,7	19	6	63
SG-5M	12,7	25	6	69
SG-5ML6	12,7	25	6	175
SG-6M	16	25	6	69
SG-7M	19	25	6	69mm



› Labareda

Código	D1	L1	D2	L2
SH-41M	3	6,3	3	38
SH-41ML2	3	6,3	3	50
SH-41ML3	3	6,3	3	75
SH-1M	6	9,5	6	50
SH-1ML6	6	9,5	6	160
SH-2M	8	19	6	63
SH-2ML6	8	19	6	169
SH-5M	12,7	32	6	76
SH-5ML6	12,7	32	6	182
SH-6M	16	36	6	80
SH-7M	19	41	6	85



LIMAS ROTATIVAS EM METAL DURO
**Limas Rotativas em Metal Duro
Fabricadas nos Estados Unidos**


> Dimensões em milímetros (mm)



> Escareador 60°

Código	D1	L1	D2	L2
SJ-42M	3	2,5	3	38
SJ-1M	6	4	6	50
SJ-3M	9,5	8	6	55
SJ-5M	12,7	11	6	58
SJ-6M	16	14,5	6	61
SJ-7M	19	14,5	6	65
SJ-9M	25	24,5	6	68



> Escareador 90°

Código	D1	L1	D2	L2
SK-42M	3	1,5	3	38
SK-1M	6	3	6	50
SK-3M	9,5	4,7	6	47
SK-5M	12,7	11	6	54
SK-6M	16	8	6	57
SK-7M	19	9,5	6	58
SK-9M	25	12,7	6	60

> Cônica com Raio De 14°

Código	D1	L1	D2	L2
SL-41M	3	9,5	3	38
SL-42M	3	12,7	3	38
SL-1M	6	16	6	50
SL-1ML6	6	16	6	166
SL-2M	8	22	6	69
SL-3M	9,5	27	6	74
SL-3ML6	9,5	27	6	177
SL-4M	12,7	28	6	76
SL-4ML6	12,7	28	6	178
SL-5M	16	30	6	77
SL-6M	16	33	6	80
SL-7M	19	38	6	85



> Cônica

Código	D1	L1	D2	L2
SM-41M	3	8,9	3	38
SM-42M	3	11	3	38
SM-42ML2	3	11	3	50
SM-42ML3	3	11	3	75
SM-43M	3	16	3	38
SM-1M	6	12,7	6	50
SM-2M	6	19	6	50
SM-3M	6	25	6	50
SM-51M	6,3	12,7	3	54
SM-4M	9,5	16	6	63
SM-5M	12,7	22	6	69
SM-6M	16	25	6	73



> Cônica Invertida

Código	D1	L1	D2	L2	Ângulo
SN-41M	2,5	3	3	38	10°
SN-42M	3	4	3	38	10°
SN-1M	6	8	6	50	10°
SN-51M	6,3	6	3	44	10°
SN-2M	9,5	9,5	6	53	13°
SN-4M	12,7	12,7	6	57	28°
SN-6M	16	19	6	63	18°
SN-7M	19	15	6	60	30°