



Limas de Mecânico Paralelas



Código	Tipo	Corte	Medida		PCS	€
			Polegadas	mm		
JKL001	Bastardo		4	100	6	
JKL002	Bastardo		6	150	6	
JKL003	Bastardo		8	200	6	
JKL004	Bastardo		10	250	6	
JKL005	Bastardo		12	300	6	
JKL006	Bastardo		14	350	6	
JKL007	Murço		4	100	6	
JKL008	Murço		6	150	6	
JKL009	Murço		8	200	6	
JKL010	Murço		10	250	6	
JKL011	Murço		12	300	6	
JKL012	Murço		14	350	6	

Limas de Mecânico 1/2 Cana



Código	Tipo	Corte	Medida		PCS	€
			Polegadas	mm		
JKL033	Bastardo		4	100	6	
JKL034	Bastardo		6	150	6	
JKL035	Bastardo		8	200	6	
JKL036	Bastardo		10	250	6	
JKL037	Bastardo		12	300	6	
JKL038	Bastardo		14	350	6	
JKL039	Murço		4	100	6	
JKL040	Murço		6	150	6	
JKL041	Murço		8	200	6	
JKL042	Murço		10	250	6	
JKL043	Murço		12	300	6	
JKL044	Murço		14	350	6	

Limas de Mecânico Quadradas



Código	Tipo	Corte	Medida		PCS	€
			Polegadas	mm		
JKL048	Bastardo		4	100	6	
JKL049	Bastardo		6	150	6	
JKL050	Bastardo		8	200	6	
JKL051	Bastardo		10	250	6	
JKL052	Bastardo		12	300	6	
JKL053	Murço		4	100	6	
JKL054	Murço		6	150	6	
JKL055	Murço		8	200	6	
JKL056	Murço		10	250	6	
JKL057	Murço		12	300	6	

Limas de Mecânico Chatas



Código	Tipo	Corte	Medida		PCS	€
			Polegadas	mm		
JKL018	Bastardo		4	100	6	
JKL019	Bastardo		6	150	6	
JKL020	Bastardo		8	200	6	
JKL021	Bastardo		10	250	6	
JKL022	Bastardo		12	300	6	
JKL023	Bastardo		14	350	6	
JKL024	Murço		4	100	6	
JKL025	Murço		6	150	6	
JKL026	Murço		8	200	6	
JKL027	Murço		10	250	6	
JKL028	Murço		12	300	6	
JKL029	Murço		14	350	6	

Limas de Mecânico Redondas



Código	Tipo	Corte	Medida		PCS	€
			Polegadas	mm		
JKL061	Bastardo		4	100	6	
JKL062	Bastardo		6	150	6	
JKL063	Bastardo		8	200	6	
JKL064	Bastardo		10	250	6	
JKL065	Bastardo		12	300	6	
JKL066	Bastardo		14	350	6	
JKL067	Murço		4	100	6	
JKL068	Murço		6	150	6	
JKL069	Murço		8	200	6	
JKL070	Murço		10	250	6	
JKL071	Murço		12	300	6	
JKL072	Murço		14	350	6	

Limas de Mecânico Triangulares



Código	Tipo	Corte	Medida		PCS	€
			Polegadas	mm		
JKL075	Bastardo		4	100	6	
JKL076	Bastardo		6	150	6	
JKL077	Bastardo		8	200	6	
JKL078	Bastardo		10	250	6	
JKL079	Bastardo		12	300	6	
JKL080	Murço		4	100	6	
JKL081	Murço		6	150	6	
JKL082	Murço		8	200	6	
JKL083	Murço		10	250	6	
JKL084	Murço		12	300	6	

Limas de Mecânico Tipo Faca



Código	Tipo	Corte	Medida		PCS	€
			Polegadas	mm		
JKL114	Bastardo		4	100	6	
JKL115	Bastardo		6	150	6	
JKL116	Bastardo		8	200	6	
JKL117	Bastardo		10	250	6	
JKL118	Bastardo		12	300	6	
JKL119	Murço		4	100	6	
JKL120	Murço		6	150	6	
JKL121	Murço		8	200	6	
JKL122	Murço		10	250	6	
JKL123	Murço		12	300	6	

Limas de Mecânico Paralelas Finas (Folha de Oliveira)



Código	Tipo	Corte	Medida		PCS	€
			Polegadas	mm		
JKL105	Murço		4	100	6	
JKL106	1/2 Murço		4	110	6	
JKL107	1/2 Murço		5	125	6	
JKL108	1/2 Murço		6	150	6	
JKL109	1/2 Murço		8	175	6	

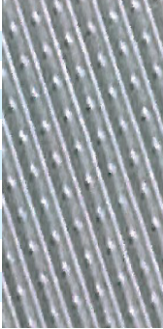
Limas para Serras Triangulares



Código	Tipo	Corte	Medida		PCS	€
			Polegadas	mm		
JKL088	Regular		4	100	6	
JKL089	Regular		4,5	110	6	
JKL090	Regular		5	125	6	
JKL091	Regular		6	150	6	
JKL092	Regular		7	175	6	
JKL093	Regular		8	200	6	
JKL094	Regular		10	250	6	
JKL095	Fina		4	100	6	
JKL096	Fina		4,5	110	6	
JKL097	Fina		5	125	6	
JKL098	Fina		6	150	6	
JKL099	Fina		7	175	6	
JKL100	Fina		8	200	6	
JKL101	Fina		10	250	6	


Limas para Motosserras



Código	Tipo	Corte	Medida		PCS	€
			Polegadas	mm		
JKL127	Redonda		1/8	3,2	12	
JKL128	Redonda		9/64	3,5	12	
JKL129	Redonda		5/32	4	12	
JKL130	Redonda		11/64	4,5	12	
JKL131	Redonda		3/16	4,8	12	
JKL132	Redonda		13/64	5,16	12	
JKL133	Redonda		7/32	5,5	12	
JKL134	Redonda		15/64	6	12	
JKL135	Redonda		1/4	6,3	12	
JKL136	Redonda		5/16	8	12	
JKL137	Redonda		3/8	9,6	12	

Limas com Dentes Fresados para Chapeiro



Código	Tipo	Corte	Medida		PCS	€
			Polegadas	mm		
JKL140	Fresado		14	350	12	

Armação para Limas com Dentes Fresados para Chapeiro



Código	Tipo	Medida		PCS	€
		Polegadas	mm		
JKL141	Flexível	14	350	1	

Grosas 1/2 Cana



Código	Tipo	Corte	Medida		PCS	€
			Polegadas	mm		
JKL144	Grosa		6	150	6	
JKL145	Grosa		8	200	6	
JKL146	Grosa		10	250	6	
JKL147	Grosa		12	300	6	
JKL148	Grosa		14	350	6	

Grosas Redondas



Código	Tipo	Corte	Medida		PCS	€
			Polegadas	mm		
JKL150	Grosa		6	150	6	
JKL151	Grosa		8	200	6	
JKL152	Grosa		10	250	6	
JKL153	Grosa		12	300	6	



Cabos para Limas e Grosas

Código	Medida	PCS	€
JKC03	Universal	1	

Expositor de Limas

Composição 108 limas			Código JKLB96
UN	Tipo		
6	Paralelas Bastardo	6" (150mm)	
6	Paralelas Bastardo	8" (200mm)	
6	Paralelas Bastardo	10" (250mm)	
6	Redondas Bastardo	6" (150mm)	
6	Redondas Bastardo	8" (200mm)	
6	Redondas Bastardo	10" (250mm)	
6	Chatas Bastardo	6" (150mm)	
6	Chatas Bastardo	8" (200mm)	
6	Chatas Bastardo	10" (250mm)	
6	Triangulares Bastardo	6" (150mm)	
6	Triangulares Bastardo	8" (200mm)	
6	Triangulares Bastardo	10" (250mm)	
6	1/2 Cana Bastardo	6" (150mm)	
6	1/2 Cana Bastardo	8" (200mm)	
6	1/2 Cana Bastardo	10" (250mm)	
6	Quadradas Bastardo	6" (150mm)	
6	Quadradas Bastardo	8" (200mm)	
6	Quadradas Bastardo	10" (250mm)	
OFERTA DO EXPOSITOR			



LIMAS DE CALADO

DRAFT FILES

Limas de Calado Paralelas



Código	Tipo	Medida	PCS	€
JKL160	Bastardo	160	12	
JKL162	Murço	160	12	

Limas de Calado Triangulares



Código	Tipo	Medida	PCS	€
JKL168	Bastardo	160	12	
JKL170	Murço	160	12	

Limas de Calado 1/2 Cana



Código	Tipo	Medida	PCS	€
JKL176	Bastardo	160	12	
JKL178	Murço	160	12	

Limas de Calado Redondas



Código	Tipo	Medida	PCS	€
JKL180	Bastardo	160	12	
JKL182	Murço	160	12	

Limas de Calado Tipo Faca



Código	Tipo	Medida	PCS	€
JKL184	Bastardo	160	12	
JKL186	Murço	160	12	

Limas de Calado Chatas



Código	Tipo	Medida	PCS	€
JKL164	Bastardo	160	12	
JKL166	Murço	160	12	

Limas de Calado Quadradas



Código	Tipo	Medida	PCS	€
JKL172	Bastardo	160	12	
JKL174	Murço	160	12	

Jogo de Limas de Calado



Código	Tipo	Medida	PCS	€
JKL190	Bastardo (Paral., Chata, Triang., Quad., 1/2 Cana e Red.)	160	6	
JKL191	Murço (Paral., Chata, Triang., Quad., 1/2 Cana e Red.)	160	6	
* JKL192	Bastardo (Paral., Chata, Triang., Quad., 1/2 Cana e Red.)	160	6	
* JKL193	Murço (Paral., Chata, Triang., Quad., 1/2 Cana e Red.)	160	6	

* +6 limas de acabamento

LIMAS DIAMANTADAS GRÃO D-126

D-126 DIAMOND FILES



Código	Tipo	Corte	PCS	€
JKLD01	Paralela	160	1	
JKLD02	Chata	160	1	
JKLD03	Triangular	160	1	
JKLD04	Quadrada	160	1	
JKLD05	1/2 Cana	160	1	
JKLD06	Redonda	160	1	
JKLD07	Tipo Faca	160	1	



JOGO DE LIMAS FILES SET

Composição 6 limas
Código JKLD20

Tipo D - 126
Medida 160

1 Paralela
1 Chata
1 Triangular
1 Quadrada
1 1/2 Cana
1 Redonda

