Lame e frese

Le lame sono state sviluppate appositamente per le nostre tagliatubi, per garantire la massima resistenza e la massima durata. Sono disponibili 4 diversi modelli di lame e frese per le più svariate applicazioni.



- **Serie Economy** per acciai bassi e non legati e ghisa
- **Serie Performance** per acciai altamente legati (acciaio inox)
- **Serie Performance** per materiali ad alte prestazioni e acciai altamente legati
- **Serie Premium** appositamente studiata per applicazioni con acciaio inox con durata particolarmente elevata

MATERIALI LAVORABILI	AL	ACCIAIO NON LEGATO, CU, CUNI, CUZN, CUSN	INOX, V2A, V4A, 304, 316 (L)	TI, DUPLEX, INCONEL
Economy	✓	✓		
Performance		✓	✓	
Ad alte prestazioni		✓	✓	✓
Premium			✓	

I dati tecnici non sono vincolanti. Non costituiscono alcuna garanzia delle caratteristiche. Con riserva di modifiche.

Lame per seghe

Alcune lame sono disponibili in convenienti confezioni da 10 (confezionate singolarmente), il che significa che acquistando queste confezioni vantaggiose risparmierete sul normale prezzo di listino.

► **Quando ordinate la confezione da 10, prestate attenzione al numero di codice diverso.**



Lama Economy



Lama Performance



Lama High-Performance



Lama Premium



Lama con foro aggiuntivo

ARTICOLO	MODELLO	SPESSORE DELLA PARETE DEL TUBO		Ø LAMA		CONFEZIONE DA 1 PEZZO		CONFEZIONE DA 10 PEZZI
		[mm]	[pollici]	[mm]	[pollici]	Codice	kg	Codice
Lama	Economy*	1,5 - 6,0	0,059 - 0,236	68	2.677	790042063	0,036	**792042063**
Lama per sega	Economy	2,0 - 5,5	0,079 - 0,217	63	2.480	790041020	0,032	**792041020**
Lama per sega	Economy*	5,0 - 12,0	0,197 - 0,472	80	2.953	790043030	0,075	**792043030**
Lama per sega	Performance	0,6 - 1,2	0,024 - 0,047	63	2.480	790041036	0,027	**792041036**
Lama per sega	Performance	1,0 - 1,6	0,039 - 0,063	68	2.677	790042049	0,050	**792042049**
Lama per sega	Performance	1,0 - 3,0	0,039 - 0,118	63	2.480	790048072	0,035	**792048072**
Lama per sega	Performance	1,2 - 2,5	0,047 - 0,098	63	2.480	790041035	0,040	**792041035**
Lama per sega	Performance	1,2 - 2,5	0,047 - 0,098	68	2.677	790042064	0,045	**792042064**
Lama per sega	Performance **	1,2 - 2,5	0,047 - 0,098	100	3.937	790043036	0,104	**792043036**
Lama per sega	Performance	1,2 - 3,0	0,047 - 0,118	83	3.268	790043024	0,075	**792043024**
Lama per sega	Performance	1,5 - 2,5	0,059 - 0,098	80	3.150	790046022	0,065	**792046022**
Lama per sega	Performance	2,5 - 5,5	0,098 - 0,217	63	2.480	790041048	0,035	**792041048**
Lama per sega	Performance **	2,5 - 5,5	0,098 - 0,217	100	3.937	790043038	0,120	**792043038**
Lama per sega	Performance	2,5 - 7,0	0,098 - 0,276	68	2.677	790042048	0,045	**792042048**
Lama per sega	Performance	2,5 - 7,0	0,098 - 0,276	80	3.150	790043018	0,080	**792043018**
Lama per sega	Performance	6,0 - 10,0	0,236 - 0,394	80	2.953	790043022	0,075	**792043022**
Lama	Performance **	6,0 - 15,0	0,236 - 0,591	10	3.937	790047026	0,105	**792047026**

ARTICOLO	MODELLO	SPESSORE DELLA PARETE DEL TUBO		Ø LAMA		CONFEZIONE DA 1 PEZZO		CONFEZIONE DA 10 PEZZI
Lama per sega	High-Performan-ce	1,2 - 2,5	0,047 - 0,098	80	3.150	790046021	0,064	-
Lama	High-Performan-ce	1,2 - 2,5	0,047 - 0,098	63	2.480	790041034	0,040	-
Lama	High-Performan-ce	2,5 - 7,0	0,098 - 0,267	68	2.677	790042058	0,045	-
Lama	Premium	1,2 - 2,5	0,047 - 0,098	63	2.480	790041049	0,033	-
Lama con foro	Performance	1,0 - 3,0	0,039 - 0,118	63	2.480	790048472	0,035	**792048472**
Lama con foro	Performance	1,2 - 2,5	0,047 - 0,098	63	2.480	790041435	0,030	**792041435**
Lama con foro	Performance	1,2 - 2,5	0,047 - 0,098	68	2,677	790042464	0,047	**792042464**
Lama con foro	Performance	1,5 - 2,5	0,059 - 0,098	80	3.150	790046422	0,052	**792046422**
Lama con foro	Performance	2,5 - 7,0	0,098 - 0,276	68	2.677	790042448	0,036	**792042448**
Lama con foro	Performance	2,5 - 7,0	0,098 - 0,276	80	2.953	790043418	0,067	**792043418**

* Utilizzabile solo per telai in alluminio
** Solo per GF 6, RA 5, GF 8, GF 12 e 12 AVM

Lame per PS 4.5 Plus (a batteria)

Lame per PS 4.5 Plus (batteria)

Serie Performance per acciai altamente legati (acciaio inossidabile).

Lame consigliate (solo Ø 63 mm/2,480") per le seghe portatili per tubi PS 4.5 Plus (a batteria).

ARTICOLO	VERSIONE	SPESSORE PARETE TUBO		Ø LAMA		CODICE	KG
		[mm]	[pollici]	[mm]	[pollici]		
Lama	Prestazioni	1,0 - 3,0	0,039 - 0,118	63	2.480	790048072	0,035
Lama	Prestazioni	0,6 - 1,2	0,024 - 0,047	63	2.480	790041036	0,027



Abb.: Lama Performance

Combinazioni lama-fresa



Abb.: Combinazione lama-fresa per cordoni di saldatura (cordone a V)

Taglio e smussatura simultanei in pochi secondi.

Combinazioni lama-fresa per cordoni di saldatura (cordone a V)

Composto da una lama e una fresa.

I singoli componenti possono essere ordinati anche separatamente.

MODELLO	SPESSORE DELLA PARETE DEL TUBO		ANGOLO DI SMUSSATURA [°]	ALTEZZA DI SMUSSATURA MAX.		Ø LAMA		CODICE	KG
	[mm]	[pollici]	[°]	[mm]	[pollici]	[mm]	[pollici]		
Performance	2,5 - 7,0	0,098 - 0,276	30	7,0	0,276	68	2.677	790042161	0,108
High-Performance	2,5 - 5,0	0,098 - 0,197	35	5,0	0,197	68	2.677	790042015	0,120

Parti singole per combinazioni di lame per saldature e frese (saldatura a V)

ARTICOLO	MODELLO	CODICE	KG
Lama per sega per 790044050	Performance	790044040	0,027
Fresa 30° per 790044050	Performance	790044049	0,065
Lama per 790042155, 790042157 e 790042161	Performance	790042153	0,040
Fresa 30° per 790042161	Performance	790042160	0,060
Lama per 790042018, 790042015, 790042023, 790042013	High-Performance	790042016	0,040
Fresa 30° per 790042013	High-Performance	790042021	0,077
Fresa 35° per 790042015	High-Performance	790042014	0,060

Disco di supporto per combinazioni lama-fresa

Si consiglia di utilizzare 1 disco per la combinazione lama-fresa.

ARTICOLO	CODICE	KG
Disco di supporto	790046188	0,068

Combinazioni lama da sega-fresa pressfitting

Composto da una lama e una fresa.

Particolarmente adatta per tubi di sistemi pressfitting in metallo.

I singoli componenti possono essere ordinati anche separatamente.

MODELLO	SPESSORE DELLA PARETE DEL TUBO		ANGOLO DI SMUSSATURA [°]	ALTEZZA DI SMUSSATURA		CODICE	KG
	[mm]	[pollici]	[°]	[mm]	[pollici]		
Performance	1,0 - 2,0	.039 - .079	45 / 70	0,4/1,0	.016/.039	790044046	0,069



Abb.: Combinazione lama da sega-fresa pressfitting

Parti singole per combinazioni di lame da sega e frese per pressfitting

ARTICOLO	MODELLO	CODICE	KG
Lama per 790 044 050 Perform.	Performance	790044040	0,067
Fresa per 790 044 046 Performance	Performance	790044042	0,068

Fresa per smussatura con giuntura a V

Per la realizzazione di giunti saldati a V alle estremità dei tubi.

Al posto della lama, la fresa smussatrice viene montata sulla sega per tubi GF/GFX.

Preparazione riproducibile del cordone di saldatura in pochi secondi.

MODELLO	DIAMETRO DELLA FRESA Ø		ANGOLO DI SMUSSATURA	ALTEZZA SMUSSATURA MAX.		CODICE	KG
	[mm]	[pollici]	[°]	[mm]	[pollici]		
Fresa per smusso saldatura a V Economy, 30°, h 9,5 (.374) Ø 72 (2.835)	72	2.835	30	9,5	0.374	790042045	0,165
Fresa per smusso saldatura a V Economy, 35°, h 8,9 (.350) Ø 70 (2.756)	70	2.756	35	8,9	0.350	790042037	0,170
Fresa per smusso saldatura a V Economy, 37,5°, h 8,4 (.331) Ø 70 (2.756)	70	2.756	37,5	8,4	0.331	790042036	0,162
Fresa per smusso saldatura a V Perform., 30°, h 9,5 (.374) Ø 72 (2.835)	72	2.835	30	9,5	0.374	790042071	0,153
Fresa per smusso saldatura a V Perform., 30°, h 13 (.512) Ø 76 (2.992)	76	2.992	30	13	0.512	790043023	0,061



Abb.: Fresa per smussatura (giuntura a V)

MODELLO	DIAMETRO DELLA FRESA Ø		ANGOLO DI SMUSSATURA	ALTEZZA SMUSSATURA MAX.		CODICE	KG
Fresa per smusso saldatura a V Perform., 37,5°, h 8,4 (.331) Ø 70 (2.756)	70	2.756	37,5	8,4	0.331	790042070	0,163