



La nostra intera gamma di prodotti a portata di mano
Our whole range of products at your disposal



ADELIO LATTUADA[®]
EVOLUTION OF GLASS WORKING

Since 1978

OUR PRODUCTION IS

completely **Made in Italy**

La nostra **storia** Our **history**

La nostra storia inizia nel 1978 a Carbonate (provincia di Como) con la creazione "in proprio" di un servizio di assistenza tecnica ad opera di Adelio Lattuada, che già da alcuni anni lavorava nel settore dei macchinari per la lavorazione del vetro. L'assistenza tecnica ha rappresentato però solo il punto di partenza di quella che, grazie ad una forte passione e ad un inesauribile entusiasmo, è diventata poi negli anni una stimata azienda in continua evoluzione.

Intorno agli anni '80 abbiamo iniziato infatti ad operare a livello produttivo, realizzando dapprima macchinari per la lavorazione automatica degli angoli e successivamente macchine molatrici rettilinee e macchinari per la bisellatura.

Negli anni poi la nostra azienda, fedele alla sua "mission" di **dinamismo e miglioramento continuo**, ha aggiunto sempre più modelli e tipologie di macchine alla sua gamma produttiva, come ad esempio le molatrici bilaterali, differenziando e completando al massimo la sua offerta di macchine per la lavorazione del vetro piano.

La nostra attuale gamma di macchinari include:

- **oltre 30 modelli di molatrici rettilinee** elettroniche o con PC per filo piatto o ad angolo variabile da 6 a 16 mole
- **linea completa di molatrici bilaterali** da 8 a 12 mole
- **oltre 10 modelli di bisellatrici rettilinee** elettroniche o con PC da 7 a 14 mole
- **2 modelli di molatrici/bisellatrici rettilinee combinate** (elettroniche o con PC) che consentono di eseguire simultaneamente filo piatto con filetti e bisello lucidato con ossido di cerio in un unico passaggio
- **4 modelli di macchine automatiche per la lavorazione di angoli a raggio e retti**
- **10 modelli di lavatrici verticali**
- **accessori:** lavatrici da applicare sul braccio di uscita di tutte le nostre molatrici e bisellatrici.

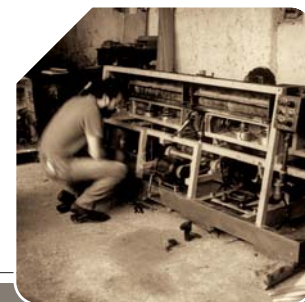
I punti di forza dei nostri prodotti riguardano principalmente la loro **semplicità di utilizzo**, la **lunga durata**, la **limitata manutenzione** di cui necessitano e l'**alta qualità di lavorazione**, grazie ai funzionali criteri di progettazione e costruzione adottati. Nostro punto d'orgoglio è poi la capacità di saper personalizzare al massimo tutti i nostri modelli, per adattarli alle diverse richieste della clientela.

Dalla fondazione ad oggi la nostra evoluzione è stata continua. Agli inizi della sua attività infatti, Adelio Lattuada lavorava solo, mentre oggi la società conta su un importante numero di dipendenti che curano tutte le fasi di sviluppo dei macchinari.

Dalla progettazione alla carpenteria, dalla verniciatura alle diverse fasi di montaggio e cablaggio, fino al collaudo finale: tutto avviene all'interno della nostra struttura.

L'impegno costante e la presenza stabile nella nostra azienda delle singole persone che compongono il nostro staff, hanno contribuito e stanno contribuendo al successo della Adelio Lattuada e ne rappresentano il cuore.

Esportando un'importante percentuale dei nostri prodotti sia in Paesi CEE che in mercati extracomunitari, disponiamo di una competente rete di vendita e di un qualificato staff di tecnici in tutto il mondo, i quali vengono costantemente aggiornati dai tecnici interni alla nostra sede.



Our history starts in 1978 in Carbonate (province of Como) with the creation of a technical assistance service by Adelio Lattuada, who had been working in the glass working machines' sector since a few years.

However the technical assistance has only represented the starting point of what became during the years an esteemed and in continuous evolution company thanks to a strong passion and an inexhaustible enthusiasm.

About the 80s we actually started to produce first corners grinding machines and later straight-line edging and bevelling machines.

During the years and since now our company, consistent with its "mission" of dynamism and constant improvement, has added more and more models and machines' typologies to its line, like the last-born double edgers.

Thanks to this mentality we have been able to differentiate and complete to the maximum our offer of flat glass working machines.

Our current machines' range includes:

- **more than 30 models of electronic or with PC straight-line edging machines**, for the flat edge or with variable angle from 6 up to 16 wheels
- **complete line of double-edgers** from 8 up to 12 wheels
- **more than 10 models of electronic or with PC straight-line bevelling machines** from 7 up to 14 wheels
- **2 models of combined edging/bevelling machines** (electronic or with PC) which allow a simultaneous execution of flat edge with arris and bevel polished with liquid cerium oxide in one single passage
- **4 models of automatic** radium and straight **corners grinding machines**
- **10 models of vertical washing machines**
- **accessories:** small washing machines to be fitted on the outlet conveyor of all our edging and bevelling machines.

The strong points of all our products mainly concern their simple use, their long life, the limited maintenance required and the high processing quality thanks to the functional designing and assembling criteria adopted.

Our pride is also the skill to highly personalize all our models in order to adapt them to the different needs of every customer.

From the foundation up to now our evolution has never stopped. At the beginning of his activity Adelio Lattuada worked alone while nowadays the company counts on an important number of employees who follow all the machines' manufacturing phases.

From the designing to the carpentry, from the painting to the different assembling and wiring steps up to the final tests: everything takes place within our structure. The constant care and the stable presence of the single persons composing our staff have contributed and are still contributing now to the success of our company and represent its heart.

Exporting an important percentage of our products both in CEE and extra-CEE markets, we can count on an expert sales network all over the world and a qualified staff of technicians that we constantly update.

Servizi **post-vendita** **After-sale** services



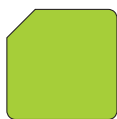
Qualificato servizio di **assistenza tecnica**.
Qualified **technical assistance** service.



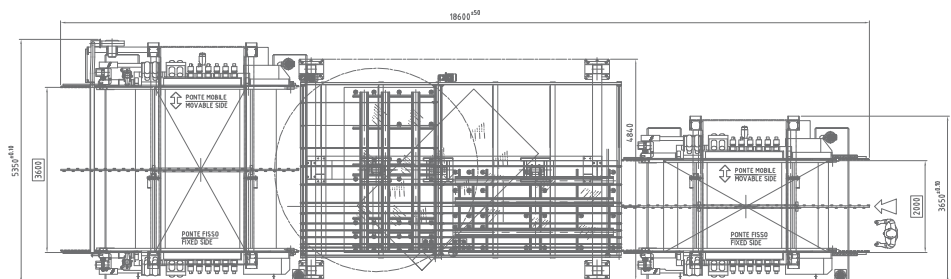
Ampio magazzino di **pezzi di ricambio**.
Well-stocked storehouse of **spare parts**.

Le nostre macchine nel **mondo** Our machines in the **world**

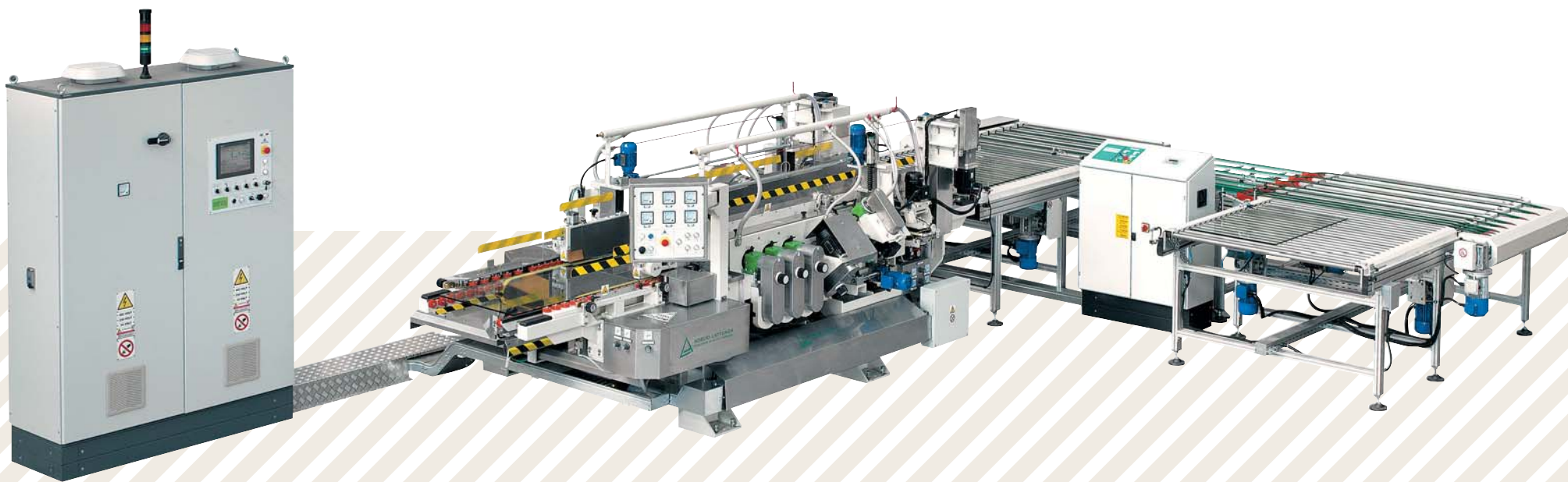
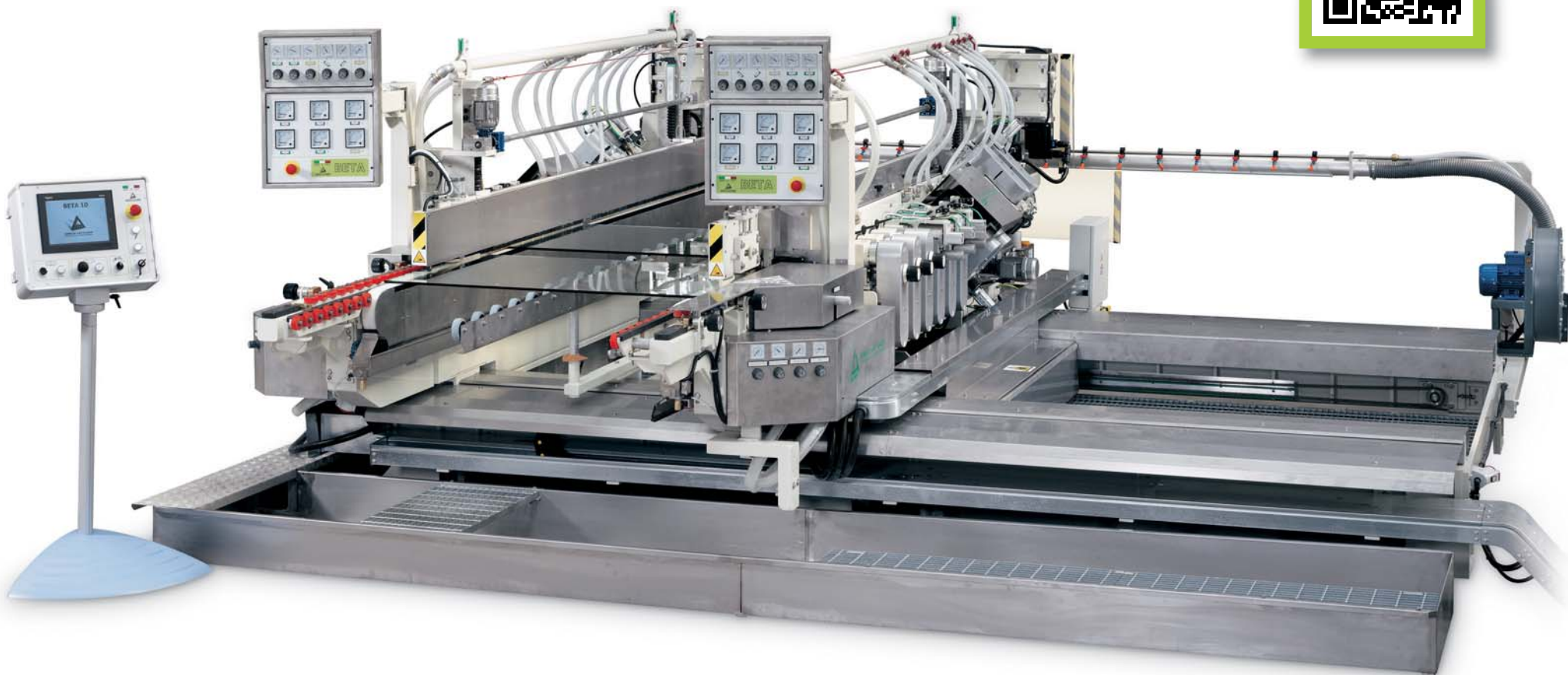
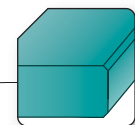




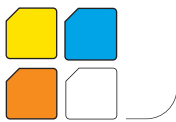
MOLATRICI BILATERALI DOUBLE EDGERS



Molatrici bilaterali per l'esecuzione del **filo piatto con filetti**
Double edgers for the processing of the **flat edge with arris**

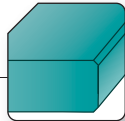


BETA 8	0,5 - 6 m/min OPTIONAL 0,5 - 8 m/min	190 mm (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	4.200 mm (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	3 - 20 mm	37	5.440x4.520 xH1.900 mm*	6.500 Kg*	600 Kg (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	960 mm	9	9	8	7	6	5	4	3	2	1
	20 - 236 °/min OPTIONAL 20 - 315 °/min	7.4 ° (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	165 ° (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	1/8 - 3/4 °		214.2x178 xH74.8 °**	14,330 lbs*	1,322.8 lbs (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	37.8"	9	9	8	7	6	5	4	3	2	1
	* con apertura 3.000 mm (118 ") / for 3.000 mm (118 ") opening										OPTIONAL								
BETA 10	0,5 - 6 m/min OPTIONAL 0,5 - 8 m/min	190 mm (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	4.200 mm (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	3 - 25 mm	45	5.820x4.520 xH1.900 mm*	7.000 Kg*	600 Kg (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	960 mm	11	11	10	9	8	7	6	5	4	3
	20 - 236 °/min OPTIONAL 20 - 315 °/min	7.4 ° (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	165 ° (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	1/8 - 1 °		229.1x178 xH74.8 °**	15,432 lbs*	1,322.8 lbs (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	37.8"	11	11	10	9	8	7	6	5	4	3
	* con apertura 3.000 mm (118 ") / for 3.000 mm (118 ") opening										OPTIONAL								
BETA 11	0,5 - 6 m/min OPTIONAL 0,5 - 8 m/min	190 mm (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	4.200 mm (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	3 - 25 mm	49	6.010x4.520 xH1.900 mm*	7.300 Kg*	600 Kg (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	960 mm	12	12	11	10	9	8	7	6	5	4
	20 - 236 °/min OPTIONAL 20 - 315 °/min	7.4 ° (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	165 ° (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	1/8 - 1 °		236.6x178 xH74.8 °**	16,093 lbs*	1,322.8 lbs (ALTRE A RICHIESTA / DIFFERENT ON DEMAND)	37.8"	12	12	11	10	9	8	7	6	5	4
	* con apertura 3.000 mm (118 ") / for 3.000 mm (118 ") opening										OPTIONAL								



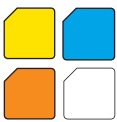
MOLATRICI RETTILINEE

STRAIGHT-LINE EDGING MACHINES



Molatrici rettilinee elettroniche per l'esecuzione del **filo piatto con filetti**
Electronic straight-line edging machines for the processing of **flat edge with arris**

AL 6 m	0,5 - 4 m/min	H50 mm	3 - 25 mm	12,5	5.980x1.200 xH2.400 mm	2.000 Kg	350 Kg - 150 Kg/m	700 Kg	
	20 - 157 "/min	H1.9 "	1/8 - 1 "		235.4x47.2 xH94.5 "	4,409 lbs	772 lbs - 8.4 lbs/"	1,543 lbs	
AL 7 m	0,5 - 4 m/min	H50 mm	3 - 25 mm	14	5.980x1.200 xH2.400 mm	2.200 Kg	350 Kg - 150 Kg/m	700 Kg	
	20 - 157 "/min	H1.9 "	1/8 - 1 "		235.4x47.2 xH94.5 "	4,850 lbs	772 lbs - 8.4 lbs/"	1,543 lbs	
AL 8 m	0,5 - 4 m/min	H50 mm	3 - 25 mm	15	6.290x1.200 xH2.400 mm	2.300 Kg	350 Kg - 150 Kg/m	700 Kg	
	20 - 157 "/min	H1.9 "	1/8 - 1 "		247.6x47.2 xH94.5 "	5,070 lbs	772 lbs - 8.4 lbs/"	1,543 lbs	
AL 8 m c	0,5 - 4 m/min	H50 mm	3 - 25 mm	15,5	6.290x1.200 xH2.400 mm	2.300 Kg	350 Kg - 150 Kg/m	700 Kg	
	20 - 157 "/min	H1.9 "	1/8 - 1 "		247.6x47.2 xH94.5 "	5,070 lbs	772 lbs - 8.4 lbs/"	1,543 lbs	
AL 9 m	0,5 - 4 m/min	H50 mm	3 - 25 mm	17	6.290x1.200 xH2.400 mm	2.300 Kg	350 Kg - 150 Kg/m	700 Kg	
	20 - 157 "/min	H1.9 "	1/8 - 1 "		247.6x47.2 xH94.5 "	5,070 lbs	772 lbs - 8.4 lbs/"	1,543 lbs	
AL 10 m	0,5 - 4 m/min	H60 mm	3 - 25 mm OPTIONAL 3 - 35 mm	18,5	7.400x1.200 xH2.400 mm	2.800 Kg	500 Kg - 150 Kg/m	1.000 Kg	
	20 - 157 "/min	H2.4 "	1/8 - 1 " OPTIONAL 1/8 - 1.4 "		291.3x47.2 xH94.5 "	6,173 lbs	1,102 lbs - 8.4 lbs/"	2,205 lbs	
AL 10 m c	0,5 - 4 m/min	H60 mm	3 - 25 mm OPTIONAL 3 - 35 mm	19	7.400x1.200 xH2.400 mm	2.800 Kg	500 Kg - 150 Kg/m	1.000 Kg	
	20 - 157 "/min	H2.4 "	1/8 - 1 " OPTIONAL 1/8 - 1.4 "		291.3x47.2 xH94.5 "	6,173 lbs	1,102 lbs - 8.4 lbs/"	2,205 lbs	
AL 11 m	0,5 - 4 m/min	H60 mm	3 - 25 mm OPTIONAL 3 - 35 mm	22	7.400x1.200 xH2.400 mm	2.800 Kg	500 Kg - 150 Kg/m	1.000 Kg	
	20 - 157 "/min	H2.4 "	1/8 - 1 " OPTIONAL 1/8 - 1.4 "		291.3x47.2 xH94.5 "	6,173 lbs	1,102 lbs - 8.4 lbs/"	2,205 lbs	
TL 9 dd	0,3 - 5 m/min*	H60 mm	3 - 30 mm** OPTIONAL 3 - 40 mm**	17	7.740x1.350 xH3.100 mm	3.600 Kg	800 Kg - 200 Kg/m OPTIONAL 1.000 Kg - 250 Kg/m	1.600 Kg	
	12 - 197 "/min*	H2.4 "	1/8 - 1.2 *** OPTIONAL 1/8 - 1.4 ***		304.7x53.1 xH122 "	7,936 lbs	1,764 lbs - 11.2 lbs/" OPTIONAL 2,205 lbs - 14 lbs/"	3,527 lbs	* max 2 m/min (max 79 "/min) (con spigolatore / with dubbing device) ** max 15 mm (max 0.6 ") (con spigolatore / with dubbing device)
TL 10	0,3 - 5 m/min	H60 mm OPTIONAL H35 mm	3 - 30 mm OPTIONAL 3 - 40 mm	20	7.400x1.350 xH3.100 mm	3.200 Kg	800 Kg - 200 Kg/m OPTIONAL 1.000 Kg - 250 Kg/m	1.600 Kg	
	12 - 197 "/min	H2.4 " OPTIONAL H1.4 "	1/8 - 1.2 " OPTIONAL 1/8 - 1.4 "		291.3x53.1 xH122 "	7,055 lbs	1,764 lbs - 11.2 lbs/" OPTIONAL 2,205 lbs - 14 lbs/"	3,527 lbs	
TL 10 c	0,3 - 5 m/min	H60 mm OPTIONAL H35 mm	3 - 30 mm OPTIONAL 3 - 40 mm	21	7.400x1.350 xH3.100 mm	3.200 Kg	800 Kg - 200 Kg/m OPTIONAL 1.000 Kg - 250 Kg/m	1.600 Kg	
	12 - 197 "/min	H2.4 " OPTIONAL H1.4 "	1/8 - 1.2 " OPTIONAL 1/8 - 1.4 "		291.3x53.1 xH122 "	7,055 lbs	1,764 lbs - 11.2 lbs/" OPTIONAL 2,205 lbs - 14 lbs/"	3,527 lbs	
TL 11	0,3 - 5 m/min	H60 mm OPTIONAL H35 mm	3 - 30 mm OPTIONAL 3 - 40 mm	22	7.400x1.350 xH3.100 mm	3.200 Kg	800 Kg - 200 Kg/m OPTIONAL 1.000 Kg - 250 Kg/m	1.600 Kg	
	12 - 197 "/min	H2.4 " OPTIONAL H1.4 "	1/8 - 1.2 " OPTIONAL 1/8 - 1.4 "		291.3x53.1 xH122 "	7,055 lbs	1,764 lbs - 11.2 lbs/" OPTIONAL 2,205 lbs - 14 lbs/"	3,527 lbs	
TL 11 c	0,3 - 5 m/min	H60 mm OPTIONAL H35 mm	3 - 30 mm OPTIONAL 3 - 40 mm	22	7.740x1.350 xH3.100 mm	3.600 Kg	800 Kg - 200 Kg/m OPTIONAL 1.000 Kg - 250 Kg/m	1.600 Kg	
	12 - 197 "/min	H2.4 " OPTIONAL H1.4 "	1/8 - 1.2 " OPTIONAL 1/8 - 1.4 "		304.7x53.1 xH122 "	7,936 lbs	1,764 lbs - 11.2 lbs/" OPTIONAL 2,205 lbs - 14 lbs/"	3,527 lbs	
TLR 10 dd	0,3 - 5 m/min*	H60 mm	3 - 35 mm** OPTIONAL 3 - 50 mm**	22	8.510x1.350 xH3.100 mm	4.000 Kg	1.000 Kg - 250 Kg/m OPTIONAL 1.100 Kg - 300 Kg/m	2.000 Kg	
	12 - 197 "/min*	H2.4 "	1/8 - 1.4 *** OPTIONAL 1/8 - 2 ***		335x53.1 xH122 "	8,818 lbs	2,205 lbs - 14 lbs/" OPTIONAL 2,425 lbs - 15.2 lbs/"	4,409 lbs	* max 2 m/min (max 79 "/min) (con spigolatore / with dubbing device) ** max 15 mm (max 0.6 ") (con spigolatore / with dubbing device)
TLR 12 c	0,3 - 5 m/min	H60 mm OPTIONAL H35 mm	3 - 35 mm OPTIONAL 3 - 50 mm	23	8.510x1.350 xH3.100 mm	4.000 Kg	1.000 Kg - 250 Kg/m OPTIONAL 1.100 Kg - 300 Kg/m	2.000 Kg	
	12 - 197 "/min	H2.4 " OPTIONAL H1.4 "	1/8 - 1.4 " OPTIONAL 1/8 - 2 "		335x53.1 xH122 "	8,818 lbs	2,205 lbs - 14 lbs/" OPTIONAL 2,425 lbs - 15.2 lbs/"	4,409 lbs	OPTIONAL
TLR 13 c	0,3 - 5 m/min	H60 mm OPTIONAL H35 mm	3 - 55 mm	28	9.590x1.350 xH3.100 mm	4.600 Kg	1.000 Kg - 250 Kg/m OPTIONAL 1.100 Kg - 300 Kg/m	2.000 Kg	
	12 - 197 "/min	H2.4 " OPTIONAL H1.4 "	1/8 - 2.2 "		377.5x53.1 xH122 "	10,141 lbs	2,205 lbs - 14 lbs/" OPTIONAL 2,425 lbs - 15.2 lbs/"	4,409 lbs	
TLR 14 c	0,3 - 5 m/min	H60 mm OPTIONAL H35 mm	3 - 55 mm	30	9.590x1.350 xH3.100 mm	4.800 Kg	1.000 Kg - 250 Kg/m OPTIONAL 1.100 Kg - 300 Kg/m	2.000 Kg	
	12 - 197 "/min	H2.4 " OPTIONAL H1.4 "	1/8 - 2.2 "		377.6x53.1 xH122 "	10,582 lbs	2,205 lbs - 14 lbs/" OPTIONAL 2,425 lbs - 15.2 lbs/"	4,409 lbs	
TLR 15 c	0,3 - 5 m/min	H60 mm OPTIONAL H35 mm	3 - 55 mm	32	10.020x1.500 xH3.100 mm	5.700 Kg	1.000 Kg - 250 Kg/m OPTIONAL 1.100 Kg - 300 Kg/m	2.000 Kg	
	12 - 197 "/min	H2.4 " OPTIONAL H1.4 "	1/8 - 2.2 "		394.5x59.1 xH122 "	12,566 lbs	2,205 lbs - 14 lbs/" OPTIONAL 2,425 lbs - 15.2 lbs/"	4,409 lbs	

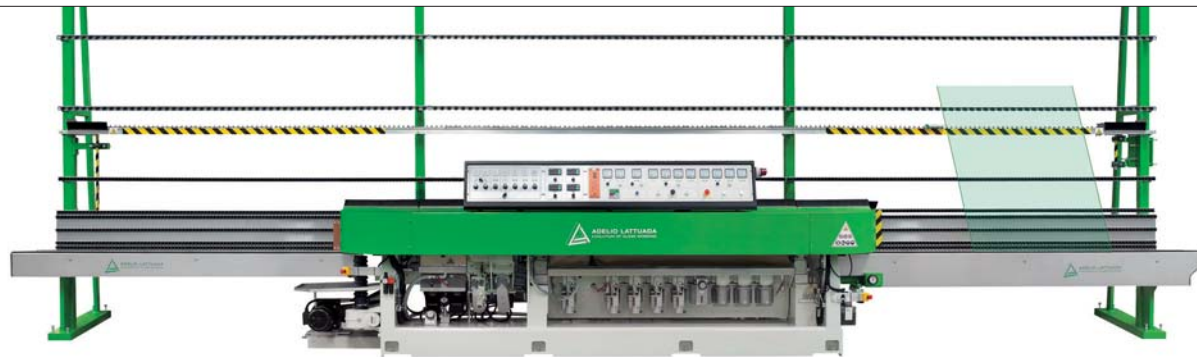
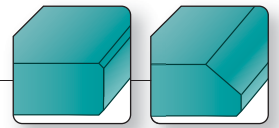


MOLATRICI RETTILINEE

STRAIGHT-LINE EDGING MACHINES

Molatrici rettilinee elettroniche ad **angolo variabile da 0 a 45°**

Electronic straight-line edging machines with **variable angle from 0 up to 45°**

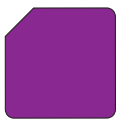


AL 7 m av	0,5 - 4 m/min	H85 mm	0 - 45° OPTIONAL 0 - 60°	3 - 25 mm	12	6.290x1.200 xH2.400 mm	2.300 Kg	350 Kg - 150 Kg/m	700 Kg	
	20 - 157 "/min	H3.3 "		1/8 - 1 "		247.6x47.2 xH94.5 "	5,070 lbs	772 lbs - 8.4 lbs/"	1,543 lbs	
AL 9 m av	0,5 - 4 m/min	H85 mm	0 - 45° OPTIONAL 0 - 60°	3 - 25 mm OPTIONAL 3 - 35 mm	18	7.400x1.200 xH2.400mm	2.800 Kg	500 Kg - 150 Kg/m	1.000 Kg	
	20 - 157 "/min	H3.3 "		1/8 - 1 " OPTIONAL 1/8 - 1.4 "		291.3x47.2 xH94.5 "	6,173 lbs	1,102 lbs - 8.4 lbs/"	2,205 lbs	
TL 10 av	0,3 - 5 m/min	H85 mm OPTIONAL H60 mm	0 - 45° OPTIONAL 0 - 60°	3 - 30 mm OPTIONAL 3 - 40 mm	21	7.740x1.350 xH3.100 mm	3.800 Kg	800 Kg - 200 Kg/m OPTIONAL 1.000 Kg - 250 Kg/m	1.600 Kg	
	12 - 197 "/min	H3.3 " OPTIONAL H2.4 "		1/8 - 1.2 " OPTIONAL 1/8 - 1.6 "		304.7x53.1 xH122 "	8,377 lbs	1,764 lbs - 11.2 lbs/" OPTIONAL 2,205 lbs - 14 lbs/"	3,527 lbs	
TL 10 av c	0,3 - 5 m/min	H85 mm OPTIONAL H60 mm	0 - 45° OPTIONAL 0 - 60°	3 - 30 mm OPTIONAL 3 - 40 mm	21	7.740x1.350 xH3.100 mm	3.800 Kg	800 Kg - 200 Kg/m OPTIONAL 1.000 Kg - 250 Kg/m	1.600 Kg	
	12 - 197 "/min	H3.3 " OPTIONAL H2.4 "		1/8 - 1.2 " OPTIONAL 1/8 - 1.6 "		304.7x53.1 xH122 "	8,377 lbs	1,764 lbs - 11.2 lbs/" OPTIONAL 2,205 lbs - 14 lbs/"	3,527 lbs	
TLR 11 av	0,3 - 5 m/min	H85 mm OPTIONAL H60 mm	0 - 45° OPTIONAL 0 - 60°	3 - 35 mm OPTIONAL 3 - 50 mm	23	8.510x1.350 xH3.100 mm	4.200 Kg	1.000 Kg - 250 Kg/m OPTIONAL 1.100 Kg - 300 Kg/m	2.000 Kg	
	12 - 197 "/min	H3.3 " OPTIONAL H2.4 "		1/8 - 1.4 " OPTIONAL 1/8 - 2 "		335x53.1 xH122 "	9,259 lbs	2,205 lbs - 14 lbs/" OPTIONAL 2,425 lbs - 15.2 lbs/"	4,409 lbs	
TLR 11 av c	0,3 - 5 m/min	H85 mm OPTIONAL H60 mm	0 - 45° OPTIONAL 0 - 60°	3 - 35 mm OPTIONAL 3 - 50 mm	23	8.510x1.350 xH3.100 mm	4.200 Kg	1.000 Kg - 250 Kg/m OPTIONAL 1.100 Kg - 300 Kg/m	2.000 Kg	
	12 - 197 "/min*	H3.3 " OPTIONAL H2.4 "		1/8 - 1.4 " OPTIONAL 1/8 - 2 "		335x53.1 xH122 "	9,259 lbs	2,205 lbs - 14 lbs/" OPTIONAL 2,425 lbs - 15.2 lbs/"	4,409 lbs	
TLR11av c dd	0,3 - 5 m/min*	H85 mm	0 - 45°	3 - 55 mm**	25	9.590x1.350 xH3.100 mm	4.800 Kg	1.000 Kg - 250 Kg/m OPTIONAL 1.100 Kg - 300 Kg/m	2.000 Kg	
	12 - 197 "/min*	H3.3 "		1/8 - 2.2 ***		377.6x53.1 xH122 "	10,582 lbs	2,205 lbs - 14 lbs/" OPTIONAL 2,425 lbs - 15.2 lbs/"	4,409 lbs	
* max 2 m/min (max 79 "/min) (con spigolatore / with dubbing device) ** max 15 mm (max 0.6 ") (con spigolatore / with dubbing device)										
TLR 13 av c	0,3 - 5 m/min	H85 mm OPTIONAL H60 mm	0 - 45°	3 - 55 mm	28	9.590x1.350 xH3.100 mm	4.800 Kg	1.000 Kg - 250 Kg/m OPTIONAL 1.100 Kg - 300 Kg/m	2.000 Kg	
	12 - 197 "/min	H3.3 " OPTIONAL H2.4 "		1/8 - 2.2 "		377.6x53.1 xH122 "	10,582 lbs	2,205 lbs - 14 lbs/" OPTIONAL 2,425 lbs - 15.2 lbs/"	4,409 lbs	
TLR 14 av c	0,3 - 5 m/min	H85 mm OPTIONAL H60 mm	0 - 45°	3 - 55 mm	30	10.020x1.350 xH3.100 mm	5.700 Kg	1.000 Kg - 250 Kg/m OPTIONAL 1.100 Kg - 300 Kg/m	2.000 Kg	
	12 - 197 "/min	H3.3 " OPTIONAL H2.4 "		1/8 - 2.2 "		394.5x53.1 xH122 "	12,566 lbs	2,205 lbs - 14 lbs/" OPTIONAL 2,425 lbs - 15.2 lbs/"	4,409 lbs	
TLR 16 av c	0,3 - 5 m/min	H85 mm OPTIONAL H60 mm	0 - 45°	3 - 55 mm	34	10.370x1.350 xH3.100 mm	6.800 Kg	1.000 Kg - 250 Kg/m OPTIONAL 1.100 Kg - 300 Kg/m	2.000 Kg	
	12 - 197 "/min	H3.3 " OPTIONAL H2.4 "		1/8 - 2.2 "		408.3x53.1 xH122 "	14,991 lbs	2,205 lbs - 14 lbs/" OPTIONAL 2,425 lbs - 15.2 lbs/"	4,409 lbs	
TLS 13 av c sp60/80/100	0,3 - 5 m/min	H85 mm	0 - 45°	3 - 60 / 80 / 100 mm	28	10.020x1.750 xH3.700 mm	5.700 Kg	1.100 Kg - 300 Kg/m OPTIONAL 1.500 Kg - 350 Kg/m	2.200 Kg	
	12 - 197 "/min	H3.3 "		1/8 - 2.4 / 3.1 / 3.9 "		394.5x68.9 xH145.6 "	12,566 lbs	2,425 lbs - 15.2 lbs/" OPTIONAL 3,307 lbs - 19.6 lbs/"	4,850 lbs	
TLS 15 av c sp60/80/100	0,3 - 5 m/min	H85 mm	0 - 45°	3 - 60 / 80 / 100 mm	32	10.370x1.750 xH3.700 mm	7.300 Kg	1.100 Kg - 300 Kg/m OPTIONAL 1.500 Kg - 350 Kg/m	2.200 Kg	
	12 - 197 "/min	H3.3 "		1/8 - 2.4 / 3.1 / 3.9 "		408.3x68.9 xH145.6 "	16,093 lbs	2,425 lbs - 15.2 lbs/" OPTIONAL 3,307 lbs - 19.6 lbs/"	4,850 lbs	
TLS 16 av c sp55	0,3 - 5 m/min	H85 mm	0 - 45°	3 - 55 mm	33	10.370x1.600 xH3.700 mm	7.300 Kg	1.100 Kg - 300 Kg/m OPTIONAL 1.500 Kg - 350 Kg/m	2.200 Kg	
	12 - 197 "/min	H3.3 "		1/8 - 2.2 "		408.3x63 xH145.6 "	16,093 lbs	2,425 lbs - 15.2 lbs/" OPTIONAL 3,307 lbs - 19.6 lbs/"	4,850 lbs	

The diagram illustrates the process of fillet creation. On the left, a 3D block with a sharp corner is shown. A line indicates the path where a fillet will be applied. On the right, the same block is shown with a smooth, rounded corner, representing the result of the fillet operation.



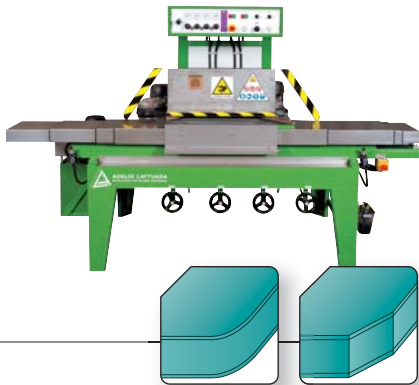
COMBI 10									
0,3 - 5 m/min	110x110 mm OPTIONAL 40x40 mm	3 - 45°	35 mm	3 - 25 mm	19	7.840x1.350 xH3.100 mm	4.000 Kg	500 Kg - 150 Kg/m	
12 - 197 "/min	4.3x4.3 " OPTIONAL 1.6x1.6 "		1.4 "	1/8 - 1 "		308.7x53.1 xH123.2 "	8,818 lbs	1,102 lbs - 8.4 lbs/ft	
COMBI 14									
0,3 - 5 m/min	110x110 mm OPTIONAL 40x40 mm	3 - 45°	45 mm	3 - 25 mm	30	8.640x1.350 xH3.100 mm	5.300 Kg	500 Kg - 150 Kg/m	
12 - 197 "/min	4.3x4.3 " OPTIONAL 1.6x1.6 "		1.8 "	1/8 - 1 "		340.2x53.1 xH123.2 "	11,684 lbs	1,102 lbs - 8.4 lbs/ft	

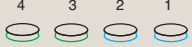


MACCHINE COMPLEMENTARI

COMPLEMENTARY MACHINES

Macchine automatiche per l'esecuzione di **angoli a raggio e retti**
Automatic corners grinding machines for the processing of **radius and straight corners**



									
DELTA m3	200x300 mm OPTIONAL 100x200 mm 7.9x11.8 " OPTIONAL 3.9x7.9 "	1.000x1.000 mm (vetri quadrati / square glasses) 1.300x700 mm (vetri rettangolari / rectangular glasses) 39.4x39.4 " (vetri quadrati / square glasses) 51.2x27.5 " (vetri rettangolari / rectangular glasses)	10 - 150 mm	10 - 200 mm	4 - 20 mm	8,5	2.200x1.150 xH1.750 mm	900 Kg	
DELTA m4	200x300 mm OPTIONAL 100x200 mm 7.9x11.8 " OPTIONAL 3.9x7.9 "	1.000x1.000 mm (vetri quadrati / square glasses) 1.300x700 mm (vetri rettangolari / rectangular glasses) 39.4x39.4 " (vetri quadrati / square glasses) 51.2x27.5 " (vetri rettangolari / rectangular glasses)	10 - 150 mm	10 - 200 mm	4 - 20 mm	11	2.680x1.300 xH1.750 mm	1.000 Kg	
DELTA m4 c	200x300 mm OPTIONAL 100x200 mm 7.9x11.8 " OPTIONAL 3.9x7.9 "	1.000x1.000 mm (vetri quadrati / square glasses) 1.300x700 mm (vetri rettangolari / rectangular glasses) 39.4x39.4 " (vetri quadrati / square glasses) 51.2x27.5 " (vetri rettangolari / rectangular glasses)	10 - 150 mm	10 - 200 mm	4 - 20 mm	11	2.680x1.300 xH1.750 mm	1.000 Kg	
DELTA m5	200x300 mm OPTIONAL 100x200 mm 7.9x11.8 " OPTIONAL 3.9x7.9 "	1.000x1.000 mm (vetri quadrati / square glasses) 1.300x700 mm (vetri rettangolari / rectangular glasses) 39.4x39.4 " (vetri quadrati / square glasses) 51.2x27.5 " (vetri rettangolari / rectangular glasses)	10 - 150 mm	10 - 200 mm	4 - 20 mm	13	3.000x1.300 xH1.750 mm	1.200 Kg	

Lavatrici verticali con parte superiore aperta

Open top vertical washing and drying machines



OT 1600/ 200/2s	0,3 - 5 m/min 12 - 197 °/min	350 mm 13.8 "	1.600 mm 63 "	3 - 15 mm OPTIONAL 3 - 20 mm 1/8 - 0.6 " OPTIONAL 1/8 - 3/4 "	7* 7*	4.850x1.400 xH2.690 mm 190.94x55.1 xH105.9 "	1.300 Kg 2,866 lbs	200 Kg 441 lbs	2
OT 1600/ 200/4s	0,3 - 5 m/min 12 - 197 °/min	350 mm 13.8 "	1.600 mm 63 "	3 - 15 mm OPTIONAL 3 - 20 mm 1/8 - 0.6 " OPTIONAL 1/8 - 3/4 "	7* 7*	5.100x1.400 xH2.690 mm 200.8x55.1 xH105.9 "	1.700 Kg 3,748 lbs	200 Kg 441 lbs	4
OT 1600/ 400/4s	0,3 - 5 m/min 12 - 197 °/min	350 mm 13.8 "	1.600 mm 63 "	3 - 20 mm OPTIONAL 3 - 40 mm 1/8 - 3/4 " OPTIONAL 1/8 - 1.6 "	9* 9*	6.300x1.580 xH2.690 mm 248x62.2 xH105.9 "	1.800 Kg 3,968 lbs	400 Kg 882 lbs	4
OT 1600/ 400/6s	0,3 - 5 m/min 12 - 197 °/min	350 mm 13.8 "	1.600 mm 63 "	3 - 20 mm OPTIONAL 3 - 40 mm 1/8 - 3/4 " OPTIONAL 1/8 - 1.6 "	9* 9*	6.550x1.580 xH2.690 mm 257.87x62.2 xH105.9 "	2.200 Kg 4,850 lbs	400 Kg 882 lbs	6
OT 2000/ 400/4s	0,3 - 5 m/min 12 - 197 °/min	350 mm 13.8 "	2.000 mm 78.7 "	3 - 20 mm OPTIONAL 3 - 40 mm 1/8 - 3/4 " OPTIONAL 1/8 - 1.6 "	9* 9*	6.300x1.580 xH3.070 mm 248x62.2 xH120.9 "	2.100 Kg 4,630 lbs	400 Kg 882 lbs	4
OT 2000/ 400/6s	0,3 - 5 m/min 12 - 197 °/min	350 mm 13.8 "	2.000 mm 78.7 "	3 - 20 mm OPTIONAL 3 - 40 mm 1/8 - 3/4 " OPTIONAL 1/8 - 1.6 "	9* 9*	6.550x1.580 xH3.070 mm 257.87x62.2 xH120.9 "	2.500 Kg 5,511 lbs	400 Kg 882 lbs	6

Lavatrici verticali con parte superiore chiusa / Closed on top vertical washing and drying machines

OT 2600/ 400/4s	0,3 - 5 m/min 12 - 197 °/min	400 mm 15.7 "	2.600 mm 102.3 "	3 - 20 mm OPTIONAL 3 - 40 mm 1/8 - 3/4 " OPTIONAL 1/8 - 1.6 "	19* 21*	7.350x1.580 xH3.690 mm 289.37x62.2 xH145.28 "	3.500 Kg 7,716 lbs	400 Kg 882 lbs	4
OT 2600/ 400/6s	0,3 - 5 m/min 12 - 197 °/min	400 mm 15.7 "	2.600 mm 102.3 "	3 - 20 mm OPTIONAL 3 - 40 mm 1/8 - 3/4 " OPTIONAL 1/8 - 1.6 "	21* 21*	7.600x1.580 xH3.690 mm 299.2x62.2 xH145.28 "	4.000 Kg 8,818 lbs	400 Kg 882 lbs	6
OT 3300/ 400/4s	0,3 - 5 m/min 12 - 197 °/min	400 mm 15.7 "	3.300 mm 129.9 "	3 - 20 mm OPTIONAL 3 - 40 mm 1/8 - 3/4 " OPTIONAL 1/8 - 1.6 "	21* 23*	8.390x1.670 xH4.390 mm 330.3x65.75 xH172.83 "	4.000 Kg 8,818 lbs	400 Kg 882 lbs	4
OT 3300/ 400/6s	0,3 - 5 m/min 12 - 197 °/min	400 mm 15.7 "	3.300 mm 129.9 "	3 - 20 mm OPTIONAL 3 - 40 mm 1/8 - 3/4 " OPTIONAL 1/8 - 1.6 "	23* 23*	8.640x1.670 xH4.390 mm 340.16x65.75 xH172.83 "	4.500 Kg 9,920 lbs	400 Kg 882 lbs	6

* standard (può variare in base ad eventuali optional inclusi) / standard (it may change according to the included options)

 Mola diamantata a tazza Diamond cup wheel Diamantschleifscheibe Muela diamantada Meule boisseau diamantée	 Mola lucidante filetto Polishing aris wheel Polierscheiben für Saum Muela de brillo arista Meule de polissage pour arêtes	 Mola feltro periferica Peripheral felt wheel Umfang - Filzscheibe Muela de feltro canto arenado Feutre périphérique	 Inclinazione smusso/bisello Miter/bevel inclination Gehrungsschliff/Facettenwinkel Ingletes/Ángulo bisel Inclination chanfrein/biseau	 Peso Weight Gewicht Peso Poids	 Spazzole Brushes Bürsten Cepillos Brosses
 Mola resina a tazza Resin cup wheel Bakelitscheibe Muela de resina Meule boisseau en résine	 Mola diamantata filetto Diamond aris wheel Diamantschleifscheibe für Saum Muela diamantada arista Meule diamantée pour arêtes	 Spigolatore Corner spindle Eckensäumscheibe Canteador Groupe coins mouchés	 Larghezza max bisello Max bevel width Max Facettenbreite Ancho max bisel Largeur max biseau	 Pesi caricabili (su carro) Max glass load (on the conveyor) Max Glasgewicht (auf dem Wagen) Peso max vidrio (en el carro) Poids max verre (sur le convoyeur)	 Altezza piano di lavoro Work surface height Höhe der Arbeitsebene Altura plano de trabajo Hauteur plan de travail
 Mola lucidante a tazza Polishing cup wheel Polierscheibe Muela de brillo Meule boisseau de polissage	 Mola filetto feltro Felt aris wheel Filzscheibe für Saum Feltro para aristas Feutre pour arêtes	 Velocità Speed Geschwindigkeit Velocidad Vitesse	 Spessore vetro lavorabile Workable glass thickness Glassdicke Espesores vidrio Épaisseur verre	 Peso caricabile (totale) Max glass load (total) Gesamt-Glasgewicht Peso max vidrio (total) Poids max verre (total)	 Dimensioni angoli a raggio Radium corners size Radius Medida ángulos en radio Dimensions coins rayon
 Mola al cerio a tazza Cerium impregnated cup wheel Cerium-Gebundene Scheibe Muela abrlantadora Meule boisseau au cérium	 Mola diamantata periferica Diamond peripheral wheel Umfang - Diamantschleifscheibe Muela diamantada canto arenado Meule diamantée périphérique	 Dimensioni minime lavorabili Minimum glass size Min. Glasabmessungen Medida min. vidrio Dimensions minimum verre	 Potenza installata Installed power Installierte Motorleistung Potencia instalada Puissance installée	 Dimensioni angoli retti Cant corners size Flektum Medida ángulos en recto Dimensions coins droits	
 Mola feltro a tazza Felt cup wheel Filzscheibe Feltro Feutre boisseau	 Mola lucidante periferica Peripheral polishing wheel Umfang - Polierscheibe Muela de brillo canto arenado Meule de polissage périphérique	 Dimensioni massime lavorabili Maximum glass size Max Glasabmessungen Medida max vidrio Dimensions max verre	 Ingombri Dimensions Abmessungen Medidas Dimensions		

PERCHÈ SCEGLIERE una Lattuada

WHY YOU SHOULD CHOOSE a Lattuada machine



Lavatrice applicata sul braccio di uscita di molatrici e bisellatrici, permette di ottenere la completa pulizia e asciugatura dei bordi lavorati delle lastre.

Fitted on the outlet conveyor of edging and bevelling machines, this **washing machine** allows the achieving of a complete cleaning and drying of the processed edges of the glass sheets.

Diese **Waschmaschine** wird **auf dem Auslaufarm der Kantenbearbeitungsmaschine oder Facettiermaschine montiert**, und erlaubt das Erzielen einer kompletten Reinigung und Trocknen der verarbeiteten Ränder von den Glasplatten.

Lavadora colocada en el brazo de salida de las canteadoras y biseladoras que permite obtener una completa limpieza y secado de los bordes elaborados de las hojas de vidrio.

Laveuse placée sur le convoyeur sortie des meuleuses et biseauteuses. Elle permet d'obtenir le complet nettoyage et séchage des bords façonnés des verres.



Lavorazione **pezzi piccoli**.
Processing of **small pieces**.
Bearbeitung von **kleinen Teilen**.
Ejecución de **piezas pequeñas**.
Façonnage de **petites pièces**.



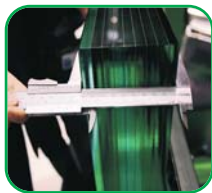
Dispositivo lavorazione **parallelogrammi**.
Parallelograms processing device.
Vorrichtung Bearbeitung **Vierecken**.
Dispositivo ejecución **paralelogramas**.
Dispositif façonnage **parallélogrammes**.



Mandriini 'Lattuada': robusti e affidabili.
'Lattuada' spindles: tough and reliable.
'Lattuada' Spindeln: Solidität und Zuverlässigkeit.
Mandriles 'Lattuada': resistentes y fiables.
Mandrins 'Lattuada': solides et fiables.



Carro con tasselli.
Conveyor with pads.
Wagen mit Puffer.
Carro con placas.
Convoyeur avec blocs.



In grado di molare fino a **100 mm**.
Able to grind up to **100 mm**.
Vertikale Schleifung bis **100 mm**.
Capaz de canteo hasta **100 mm**.
En mesure de meuler jusqu'à **100 mm**.

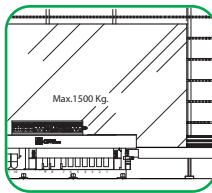
ONLY FOR GAMMA



4 feltri: alta velocità e qualità!
4 felts: top quality and speed!
4 Filzscheiben: Geschwindigkeit & Qualität!
4 fieltros: alta calidad y velocidad!
4 feutres: haute vitesse et qualité!



Gruppo **spigolatore**.
Dubbing device.
Eckensäumvorrichtung.
Grupo **canteador**.
Groupe de réalisation des **coins mouchés**.



Lastre fino a **1.500 Kg** e **12x3.21 mt**.
Glasses up to **1,500 Kg** and **12x3.21 mt**.
Platten bis zu **1500 kg** und **12x3,21 m**.
Vidrios hasta **1.500 Kg** y **12x3.21 mt**.
Verres jusqu'à **1.500 Kg** et **12x3.21 mt**.

ONLY FOR BETA



Nessun azzeramento all'accensione.
No need of power zero at the start.
Keine Nullstellung an der Zündung.
No necesita puesta a cero al encendido.
Mise a zéro à l'allumage pas nécessaire.



Fino a 9 mole in bascula.
Up to 9 wheels in the mitring section.
Bis zu 9 Scheiben im Schwingbehälter.
Hasta 9 muelas en báscula.
Jusqu'à 9 meules en bascule.



Regolazione frontale filetti posteriori.
Front regulation for the rear aris spindles.
Vorderverstellung des hinteren Saum.
Regulación frontal mandrinos aristas posteriores.
Réglage frontal des mandrins arêtes postérieurs.

ONLY FOR BETA



Cambio mole da esterno macchina.
Wheels' changing from outside the machine.
Scheiben Wechsel von ausserhalb der Maschine.
Cambio muelas de afuera la máquina.
Changement meules de l'extérieur de la machine.

SuperLattuada
supereroe
superhero



Venite a scoprire i **nostri valori**
e le **nostre avventure** su...

Come and discover **our values**
and **our adventures** on...

t v . a d e l i o l a t t u a d a . c o m



Via Abbondanza, 11/13 - IT 22070 Carbonate (CO) - Tel. +39 0331.832713 - Fax +39 0331.833886 - info@adeliolattuada.com
www.adeliolattuada.com - t v . a d e l i o l a t t u a d a . c o m

Mr.Edge
tecnico
technician

