



# SO INOX

## segaossa bone saws

- Costruzione in acciaio inox AISI 304.
- Cassetto raccogliresti interbloccato e accessibile dall'esterno (non su mod. Start).
- Sportello facilmente rimovibile per agevolare la pulizia (non su mod. Start).
- Pulegge calibrate costruite in alluminio brillantato.
- Cuscinetti ermetici su puleggia superiore.
- Potenti motori asincroni e ventilati protetti con paraolio di tenuta.
- Comandi 24V con micro di sicurezza su porta e cassetto, centralina di controllo ridondante e freno motore (CE).
- Rapido sblocco puleggia superiore agevola la pulizia e il cambio lama.
- Raschiatori facilmente rimovibili e sostituibili.
- Potenti motori a 6 e 8 poli sviluppano grande forza con poco assorbimento (SO2400 e SO3100)
- Motori monofase con protezione termica di serie.
- Lavabili con spruzzo d'acqua (no alta pressione).
- Comandi in acciaio inox IP 67.
- Utilizzano lame temperate da 16 mm per taglio di ossa, congelato e fresco.

### Opzioni:

- Carrello scorrevole (SO 2020-2400-3100).
- Motori veloci per taglio specifico di congelato.
- Puleggia SO1650 inox AISI 304.
- Puleggia SO2400 con bordatura in acciaio inox AISI 304.

- *Made out of stainless steel AISI 304.*
- *Interlocked bone chip tray accessible from outside (not on mod. Start).*
- *The door can be easily removed for smoother cleaning tasks (not on mod. Start).*
- *Calibrated pulleys built out of polished aluminium.*
- *Airtight bearings on upper pulley.*
- *Powerful asynchronous and ventilated motors protected by sealing oil sump.*
- *24V controls with safety micro-switch on door and tray, redundant ECU and motor brake (EC).*
- *Quick upper pulley releasing mechanism that makes it easier to clean and change the blade.*
- *Easily removable and replaceable scrapers.*
- *Powerful 6 or 8 pole motors provide great power with little absorption (SO2400 and SO3100)*
- *Single-phase motors with heat guard (standard feature).*
- *Can be cleaned with a water spray (no high pressure).*
- *Controls in stainless steel class IP 67.*
- *The machines use tempered 16 mm blades to shred bone, frozen or fresh.*

### Optional accessories:

- *Sliding trolley (on SO 2020-2400-3100).*
- *Fast motors to specifically cut frozen products.*
- *SO1650 pulley in stainless steel AISI 304.*
- *SO2400 pulley with lining in stainless steel AISI 304.*



YouTube



SO 3100 INOX



SO 1650-1840 START

SO 2020 INOX DA PAVIMENTO

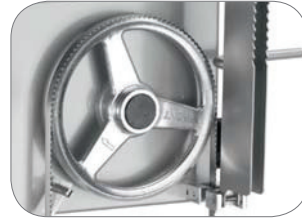
SO 2400 INOX



1. Cassetto raccolta scarti facilmente estraibile per la pulizia  
Removable wastage tray for easy cleaning.



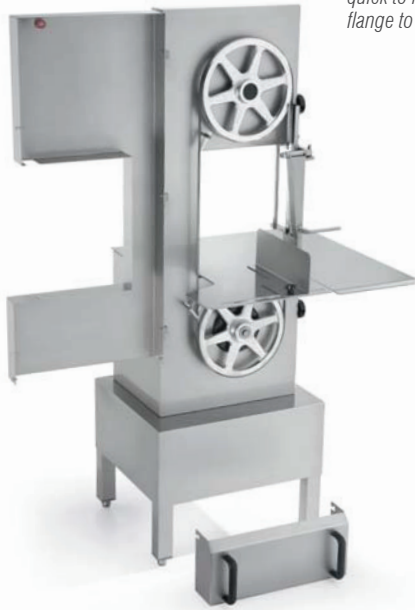
2. Raschiatori lama in materiale plastico alimentare ad innesto rapido. Flangia in materiale plastico alimentare nero a tenuta stagna per protezione motore.  
Alimentary plastic blade scraper in quick to insert. Watertight black plastic flange to protect the motor



3. Pulegge superiori ermetiche  
Hermetic upper pulleys

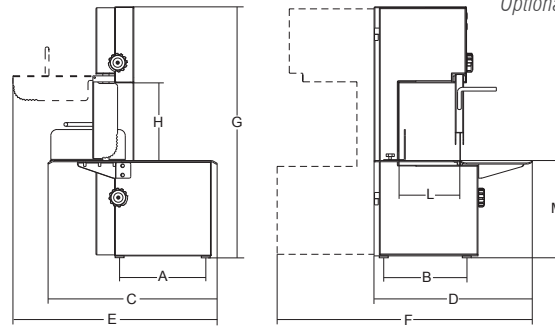


4. Piano scorrevole opzionale  
Optional sliding table



5. Piano scorrevole opzionale ribaltabile  
Optional sliding table folding

SO 2400 INOX SX



Lunghezza nastro  
Blade length  
Bandsaeflange  
Longueur lame

Motore  
Motor  
Motor  
Moteur

Puleggia  
Pulley  
Riemenscheibe  
Poulie

Sup. di lavoro  
Working surface  
Arbeitsflaechen  
Surface de travail

A B C D E F G H L M

Peso netto  
Net weight  
Nettogewicht  
Poids net

Dimensioni imballo  
Shipping  
Verpack. abmessungen  
Dim. emballage

Peso lordo  
Gross weight  
Bruttogewicht  
Poids brut

	mm	Hp/r.p.m.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	mm	kg	
SO 1650 INOX START	1650	1,5/1400	210	400x450	315	314	535	520	640	862	815	252	197	320	46	570x720x1020	58
SO 1840 INOX START	1840	1,5/1400	250	440x450	315	334	537	560	640	923	843	252	237	320	51	570x720x1020	63
SO 1650 INOX	1650	1,5/1400	210	430x545	342	296	545	510	658	840	816	250	197	320	47	570x720x1020	59
SO 2020 INOX	2020	1,5/1400	250	480x600	253	346	568	560	710	930	1030	290	236	363	61	760x640x1430	73
SO 2020 INOX da pavimento	2020	1,5/1400	250	480x600	467	411	568	603	710	930	1650	290	236	980	70	760x640x1750	82
SO 2400 INOX	2400	2,5/900	300	510x710	444	524	715	750	840	1170	1670	350	287	897	100	1050x950x1960	125
SO 3100 INOX	3100	2,7/700	400	795x810	444	624	840	966	950	1485	1900	420	388	947	170	1050x950x1960	195

Longitud cinta  
Comprimento lamina  
Длина ленты  
刀片长度

Motor  
Motor  
Двигатель  
电机

Polea  
Polia  
Шкив  
滑轮

Sup. de trabajo  
Sup. Trabalho  
Рабочая поверхность  
加工表面

A B C D E F G H L M

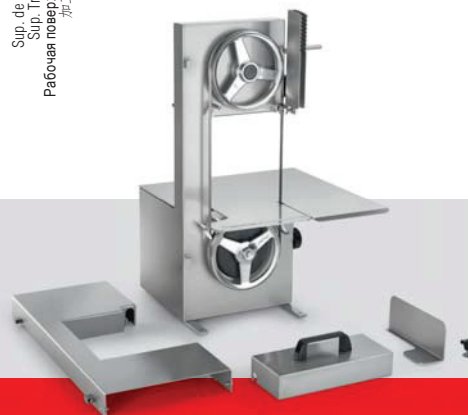
Peso neto  
Peso liquido  
Вес нетто  
净重

Dimensiones embalaje  
Dimensiones embalagem  
Размеры упаковки  
包装尺寸

Peso bruto  
Peso brutto  
Вес брутто  
毛重



SO 1650 INOX



6. Tensionamento lama automatico  
Automatic blade tensioning