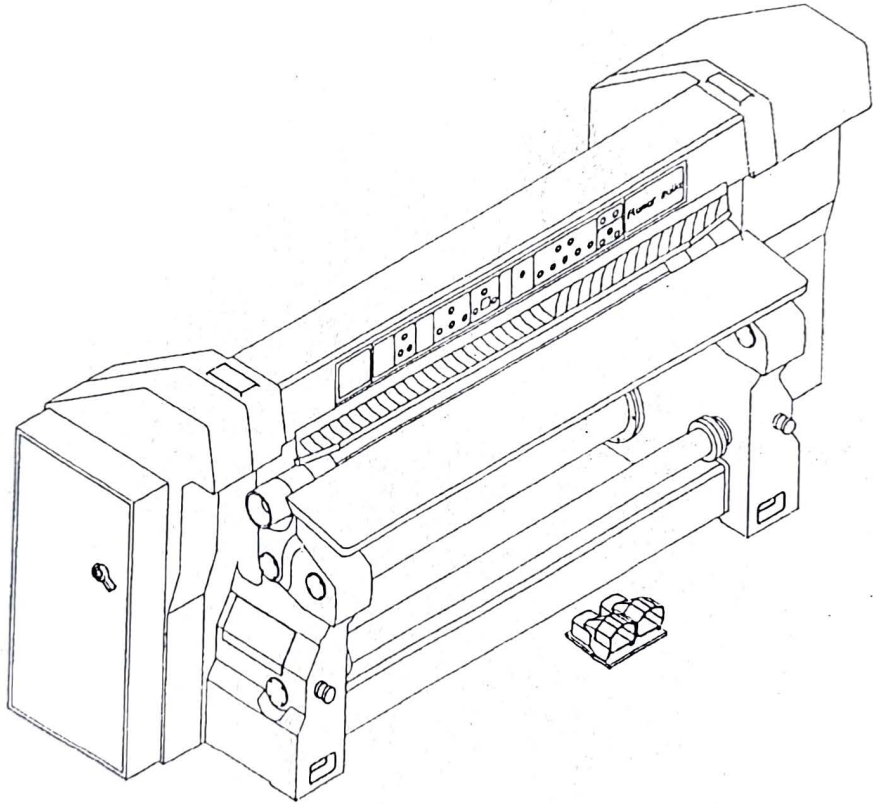


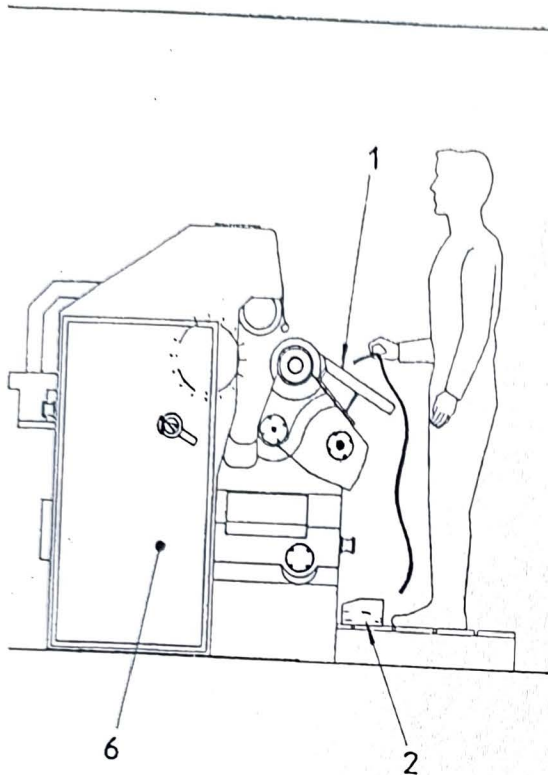
# SHAVING MACHINE FOR HIDES



## MAINTENANCE AND SPARE PARTS HANDBOOK

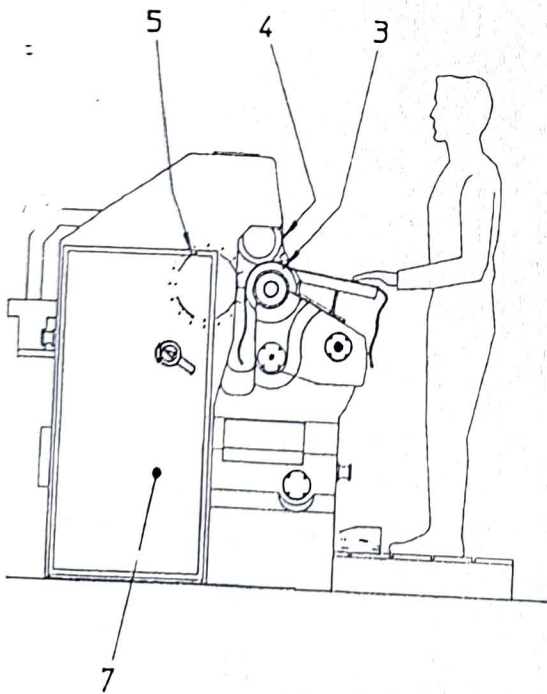
*Smith Co.*

Capitolo 2 - DESCRIZIONE  
CARATTERISTICHE  
TECNICHE DELLA  
MACCHINA



2.1. - DESCRIZIONE MACCHINA

- 1 - Banco di lavoro
- 2 - Pedana di comando apertura  
chiusura
- 3 - Rullo cromato e di trascinamento
- 4 - Rullo di gomma
- 5 - Rullo e lame
- 6 - Macchina aperta
- 7 - Macchina chiusa



La rasatrice Punta serve per la lavorazione di pelli medie e ha lo scopo di rendere uniforme la superficie e lo spessore della pelle sia essa in umido o a secco. La macchina effettua la lavorazione in più riprese e il caricamento è manuale.

La pelle dopo essere stata distesa sopra il banco 1, viene spinta verso l'imboccatura della macchina. Mediante il comando a pedale 2 si effettua la chiusura. La pelle viene trascinata dal rullo 3 e 4 verso il rullo 5 che ne esegue la rasatura per circa metà della sua lunghezza. Rilasciando il pedale, la macchina riapre, in modo da estrarre completamente la pelle ed eseguire la lavorazione del restante 50% di pelle non ancora rasato.

Figura N°2.1 - DESCRIZIONE MACCHINA

gmit 06

1.4. - IDENTIFICATION OF THE MACHINE

1. EEC (European Economic Community) mark
2. Manufacturer identification
3. Machine model
4. Matriculation number
5. Manufacturing year
6. Voltage e periods
7. Electric panel number

1.4. - MASCHINENIDENTIFIZIERUNG

1. EG-Warenzeichen
2. Identifizierung des Herstellers
3. Maschinentyp
4. Herstellungsnummer
5. Baujahr
6. Spannung und Betriebszeiten
7. Schalttafelnummer

SMT 06

<b>DIMENSIONE MACCHINA CON IMBALLO</b>			
lunghezza	3520 mm	4000 mm	4000 mm
larghezza	1660 mm	1660 mm	1660 mm
altezza	1930 mm	1930 mm	1930 mm
massa	5157daN	6078daN	6177daN
<b>DIMENSIONI MACCHINA</b>			
lunghezza	3169 mm	3699 mm	3699 mm
larghezza	1460 mm	1460 mm	1460 mm
altezza	1590 mm	1590 mm	1590 mm
massa	4765daN	5637daN	5735daN
<b>VELOCITA' RULLO CROMATO</b>			
	min. 0 max. 49m/min	min. 0 max. 49m/min	min. 0 max. 49m/min
<b>CAPACITA' SERBATOIO OLIO IDRAULICO</b>			
	71 Kg	94 Kg	94 Kg
<b>CAPACITA' SERBATOIO LUBRIFICAZIONE GUIDE CARRELLO AFFILATORE</b>			
	6 Kg	6 Kg	6 Kg
<b>QUANTITA' OLIO RIDUTTORI DI RIALZO</b>			
	1.2 Kg	1.2 Kg	1.2 Kg
<b>POTENZA INSTALLATA (escluso aspiratore soffiatore esaustore)</b>			
	29,04 Kw	44,04 Kw	44,04 Kw
<b>VOLUME ARIA ASPIRATORE (per macchina a secco) attacco</b>			
	3534 m3/h Diam. 250mm	3534 m3/h Diam. 250mm	3534 m3/h Diam. 250mm
<b>POTENZA SOFFIATORE (per macchina a secco) attacco</b>			
	0,5 Kw Diam. 48mm	0,5 Kw Diam. 48mm	0,5 Kw Diam. 48mm
<b>POTENZA ESAUSTORE MOLA (su richiesta) attacco</b>			
	0,5 Kw Diam. 48mm	0,5 Kw Diam. 48mm	0,5 Kw Diam. 48mm
<b>DIMENSIONI MOLA (mm) N° giri 50 Hz</b>			
	280x38x160 2800 g/min	280x38x160 2800 g/min	280x38x160 2800 g/min
<b>DIMENSIONI MOLA (mm) N° giri 60 Hz</b>			
	240x38x100 3360 g/min	240x38x100 3360 g/min	240x38x100 3360 g/min

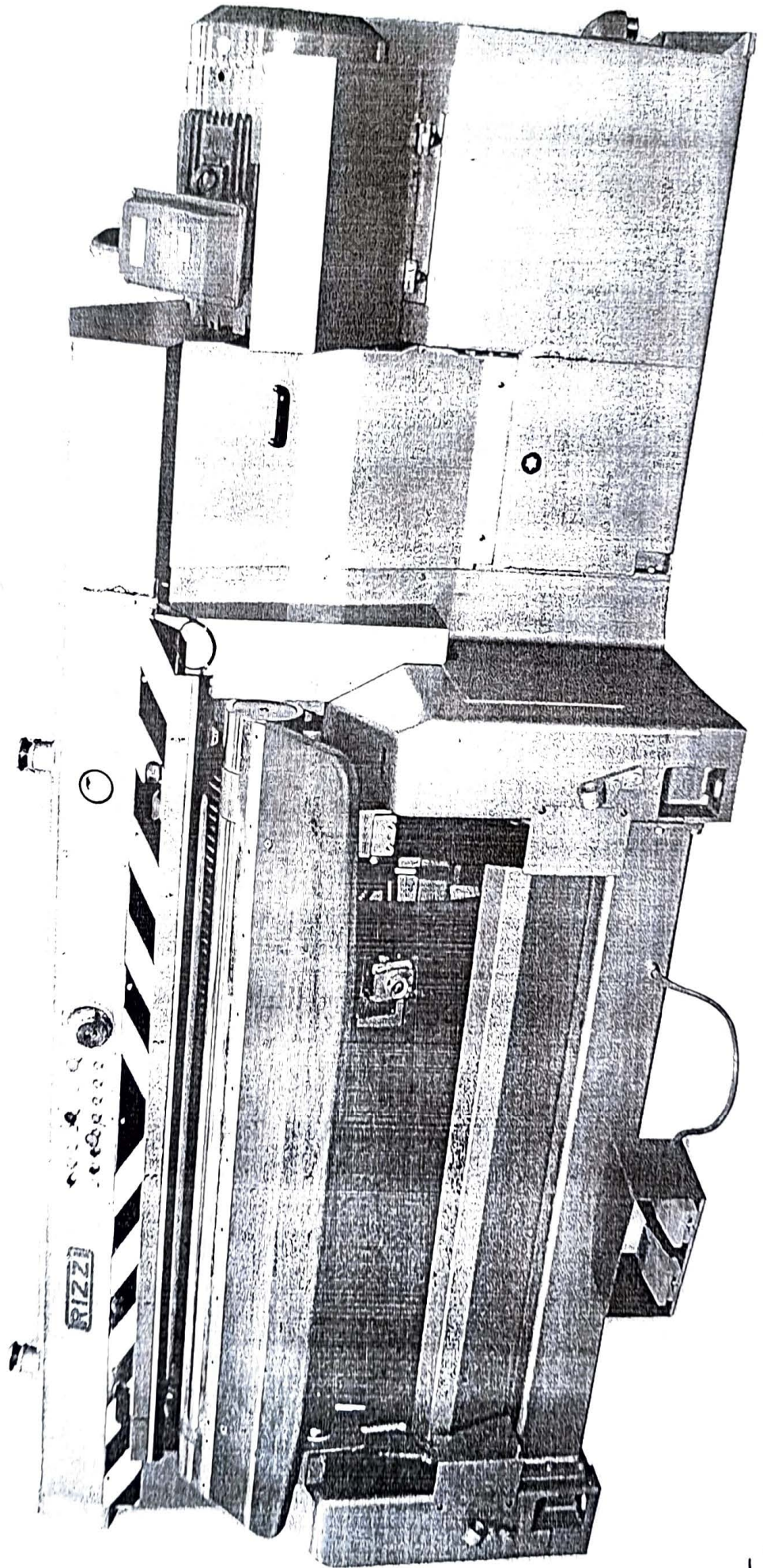
Figura N° 2.2. - CARATTERISTICHE TECNICHE

Nota:  
 mm=millimetri  
 daN=decanewton  
 m/min=metri/minuto  
 Diam.=diametro  
 m3/h=metri cubi/ora  
 Kg=chilogrammi  
 Kw=chilowatt  
 Hz=herz  
 g/min=giri/minuto  
 1daN=1,02 Kg

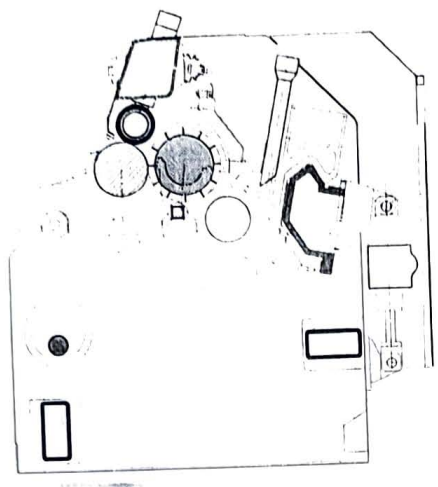
*Handwritten signature*

RASATRICE UNIVERSALE  
UNIVERSAL SHAVING MACHINE

MOD. RU-RUS



RIZZI



Sezione trasversale RU-RUS chiusa  
Transversal cross-section RU-RUS (closed machine)

**Descrizione / Description**

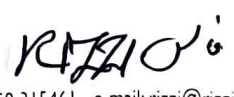
- Apertura e chiusura idraulica a velocità variabile.
- Organi di comando dell'apertura e chiusura rotanti su cuscinetti a rotolamento.
- Possibilità di sfumatura all'inizio e alla fine della stessa.
- Regolazione meccanica dello spessore base di lavoro con viti a ricircolo di sfere.
- Comando elettrico dell'incremento spessore da 1 a 4 decimi di millimetro.
- Comando del trasporto in entrata ed in uscita (velocità massima in uscita 75 mt./min.).
- Dispositivo di alimentazione automatica della mola.
- Dispositivo idraulico di allontanamento della mola dal cilindro a lame a macchina chiusa.
- Dispositivo di sicurezza intrinseca su tutta la zona di lavoro.
- Apparecchiatura elettrica in armadio stagno conforme alle norme di sicurezza.
- Predisposizione per l'aspirazione delle polveri nella rasatura a secco.

- Adjustable-speed hydraulic opening and closing.
- Opening and closing drive systems on rolling bearings.
- Possibility of shaving adjustment at the beginning and at the end of the shaving.
- Mechanic adjustment of basic operating thickness with slim-nut ball screws.
- Electric control of increase in thickness from 1 to 4 tenths of mm.
- Feed-in and offload (maximum offload speed 75 mt./min.).
- Automatic grinding wheel feed device.
- Hydraulic device to back the grinding wheel off from blade cylinder when the machine is closed.
- Intrinsic safety device covering the entire working width.
- Electric equipment in sealed cabinet according to safety norms.
- Possibility to pre-set to take dust-suction device for dry shaving.

**Caratteristiche / Main Features**

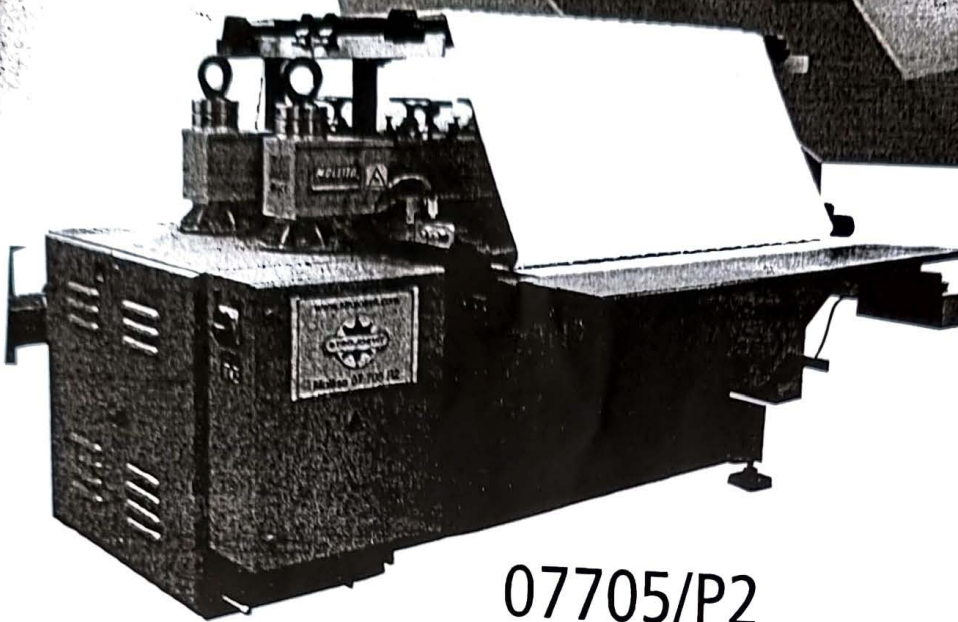
		RU-RUS/13	RU-RUS/15	RU-RUS/17
Larghezza di lavoro / Working width	mm	1300	1500	1700
Motori comando pompa / Motors driving the pump	KW	3	3	3
Motore comando cilindro a lame / Motor driving the blade cylinder	KW	37	37	37
Ingombro in pianta / Overall dimensions	mm	3600 x 1700 x 1600	3800 x 1700 x 1600	4000 x 1700 x 1600

I dati tecnici e produttivi descritti nell'offerta non sono impegnativi e hanno valore indicativo. La RIZZI si riserva il diritto di variare, senza alcun preavviso, le caratteristiche delle macchine offerte o vendute senza che il cliente, in virtù di ciò, possa annullare l'ordine.  
The technical data as well as the production features described in our offers have only indicative value and are not binding. Our company will have the uncontestable right to make all modifications it may think advisable to the offered machines or the sold up ones without leaving the customers any right to cancel the order for this.





STROJOVSVIT



07705/P2

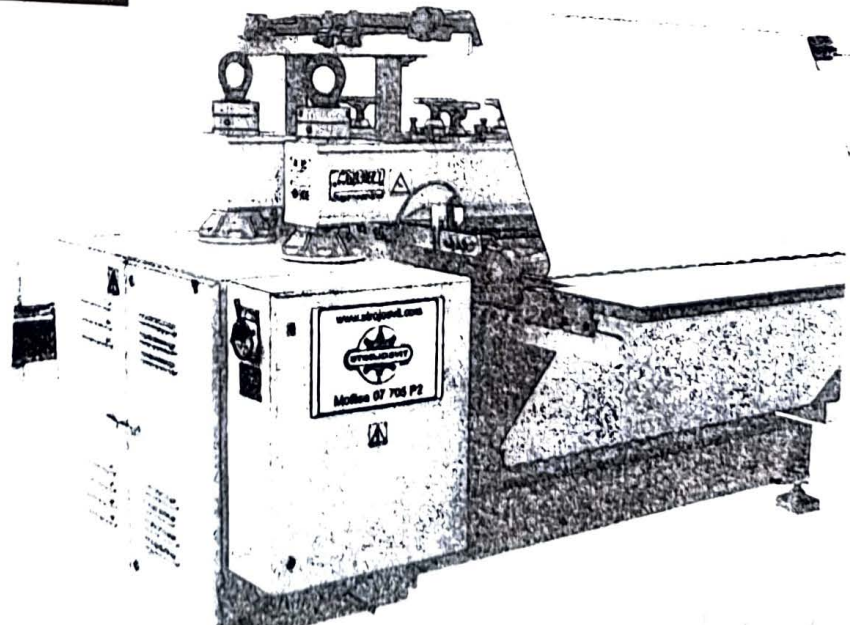
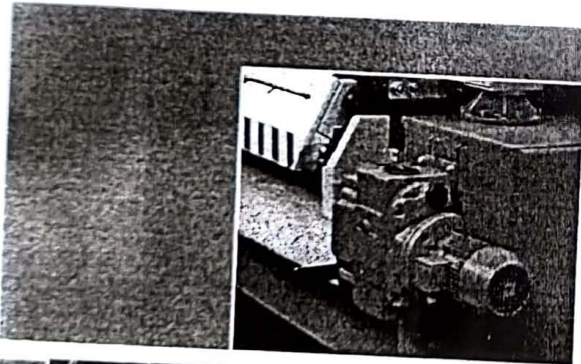
07736/P2

Vibration staking machine

Solid and resistant machines frame brings long service life

Fail-safe prove successful service

Pneumatic feet V04 - minimised vibration  
- many placements possibilities (2nd floor)



Jan

# VIBRATION STAKING MACHINE

STROJO SVIT

**07705 P2** working width 1500 mm

**07736 P2** working width 1800 mm

These machines are used for staking and supplying sided cowhide back or butt leathers, which were dried in pasted or toggled state. The machines are suitable for staking and supplying also other sorts of leathers dried in pasted state, free state on poles or in a vacuum dryer.

The principle of special processing ensures entirely uniform staking and supplying in the whole area without damaging thin spots, under maintaining strong grain.

On the machines it can be staked in zones with different intensities in five zones (strips) on the type 07705 or in six zones (strips) on the type 07736 of the whole working width of the machines. The machines operate on the through-feed principle and automatically and they can be included in production lines.

**Special accessories:**

Supplied against separate order and surcharge to the price of the machine.

Vh2 overhead feedback conveyer

**Technical parameters**

		07705/P2	07736/P2
Working width	mm	1.500	1.800
Speed of feeding	m/s	0.08 to 0.38	
Productivity	pcs/h		up to 300 sided cowhide leathers up to 250 calfskin leathers up to 800 pigskin leathers
Attendance	operators		1 to 2
Total input	kW	9.0	12.5
Main dimensions	mm	2,800x2,200x1,700	3,220x2,200x1,700
Mass	kg	4,350	4,985

1      4      6



- 1 leather
- 2 table
- 3 bottom conveyor belt
- 4 upper conveyor belt
- 5 bottom staking bars (bridges)
- 6 upper staking bars (bridges)

2   3   5

You reseller:



*Handwritten signature*