



**UNIMATIK**



# Unik Pel Mini

200 400

600 1200

Macchine per conceria  
Tannery machines  
Maquinas para  
curtiembres







## MACCHINE PER PROVE E/O PICCOLA PRODUZIONE DI CONCIA, RICONCIA, TINTURA, INGRASSO PELLI

### CARATTERISTICHE TECNICO-COSTRUTTIVE

- Tutta la macchina costruita in acciaio inox.
- Macchina composta da botte e cesto ruotante all'interno della botte.
- Cesto interno diviso in 3 compartimenti.
- Miscelazione automatica della temperatura dell'acqua in entrata.
- Livello automatico dell'acqua in entrata.
- Riciclo bagno con pompa speciale.
- Iniezione bagno in riciclo dall'estremità superiore della botte.
- Controllo automatico della temperatura del bagno con scambiatore di calore sul circuito di riciclo, per il riscaldamento e per il mantenimento della temperatura interna costante.
- Due differenti velocità di rotazione del cesto con inversione automatica.
- Multi velocità selezionabili con INVERTER vettoriale (optional).
- Pompa di aspirazione additivi liquidi direttamente dai contenitori.
- Quadro comandi automatici completo di PLC e tastiera TOUCH SCREEN, per il comando ed il controllo automatico di tutte le operazioni relative allo svolgimento dei processi.



## TANNING, RETANNING, DYEING, FAT-LIQUORING MACHINES FOR LEATHER TEST AND/OR SMALL PRODUCTION

### TECHNICAL-MANUFACTURING FEATURES

- All components made in stainless steel.
- Machine composed of drum and basket rotating inside the drum.
- Internal basket divided in 3 compartments.
- Automatic mixing of inlet water temperature.
- Automatic level of inlet water.
- Liquor recycling with special fast pump.
- Recycling liquor injection from the top entry of the drum.
- Automatic control of the liquor temperature by heat exchanger on the recycling circuit, for heating and maintaining constant the internal temperature.
- Two different speeds of basket rotation with adjustable automatic reversal.
- Multi speed selection by vectorial INVERTER (optional).
- Chemical suction pump.
- Automatic control board complete of PLC and TOUCH SCREEN keyboard, for the automatic control and checkover of all operations.



## MAQUINAS PARA MUESTRAS Y/O PEQUEÑA PRODUCCION PARA CURTIDO, RECURTIDO, TINTURA Y ENGRASE DE LAS PIELS

### CARACTERISTICAS TECNICO-CONSTRUCTIVAS

- Toda la máquina construida en acero inoxidable.
- Máquina compuesta por bombo y cesto giratorio en el interior del bombo.
- Cesto interno dividido en 3 compartimentos.
- Mezcla automática de la temperatura del agua a la entrada.
- Nivel automático del agua a la entrada.
- Recirculación del baño con bomba especial.
- Inyección del baño en recirculación desde la extremidad superior del bombo.
- Control automático de la temperatura del baño con intercambiador de calor en el circuito de recirculación, para la calefacción y el mantenimiento de la temperatura interna constante.
- Dos velocidades de rotación del cesto diferentes con inversión automática.
- Multi velocidades seleccionables con INVERTER vectorial (opcional).
- Bomba para la aspiración de adiciones líquidas.
- Cuadro de mandos automático completo de PLC y teclado TOUCH SCREEN, para el mando y control de todas las operaciones relativas al desarrollo de los procesos completos.







DATI TECNICI MACCHINE UNIK-MINI		TECHNICAL DATA OF UNIK-MINI MACHINES		DATOS TECNICOS DE LAS MAQUINAS UNIK-MINI		
Modello	Model	Modelo	200	400	600	1200
<b>Cesto interno</b> diametro profondità volume	<b>Internal basket</b> diameter depth volume	<b>Cesto interno</b> diámetro profundidad volumen	mm. 900 mm. 340 lt. 210	mm. 1100 mm. 430 lt. 410	mm. 1100 mm. 650 lt. 610	mm. 1300 mm. 900 lt. 1200
<b>Botte</b> diametro profondità volume	<b>Drum</b> diameter depth volume	<b>Bombo</b> diámetro profundidad volumen	mm. 1100 mm. 420 lt. 320	mm. 1200 mm. 510 lt. 570	mm. 1200 mm. 730 lt. 820	mm. 1400 mm. 1000 lt. 1550
<b>Ingombri massimi</b> lunghezza larghezza altezza peso netto	<b>Overall dimensions</b> length width height net weight	<b>Dimensiones máximas</b> largo ancho altura peso neto	mm. 1200 mm. 950 mm. 1500 Kg. 560	mm. 1600 mm. 1100 mm. 1650 Kg. 650	mm. 1600 mm. 1300 mm. 1650 Kg. 750	mm. 1800 mm. 1650 mm. 1900 Kg. 1250
<b>CAPACITA</b> peso rasato	<b>CAPACITY</b> shaved weight	<b>CAPACIDAD</b> peso rebajado	Kg. 20 - 40	Kg. 50 - 80	Kg.80 - 120	Kg. 200 - 250
<b>Collegamenti</b> acqua fredda/calda vapore scarico aria compressa energia elettrica	<b>Connections</b> cold and hot water steam draining compressed air electric power	<b>Conexiones</b> agua fría/caliente vapor descarga aire comprimido energía eléctrica	1" ¾" 2" Ø 6 x 4 kW. 2	1" ¾" 2" Ø 6 x 4 kW. 2,5	1" ¾" 2" Ø 6 x 4 kW. 2,5	1" ¾" 2" Ø 6 x 4 kW. 3,5
<b>Numero giri</b>	<b>Rpm</b>	<b>Giros por minuto</b>	24 - 48	24 - 48	24 - 48	15 - 30

Le descrizioni ed illustrazioni del presente catalogo sono fornite a titolo informativo. UNIMATIK si riserva di modificare i dati tecnici dei suoi modelli.  
 Descriptions and data of this catalogue are supplied for information only. UNIMATIK reserves the right to modify technical data of its models.  
 Las descripciones y ilustraciones de este catálogo son suministradas a título informativo. UNIMATIK se reserva modificar los datos técnicos de sus modelos.



**UNIMATIK**



**OFFICINA MECCANICA TADDEI S.r.l.**

Via dell'Eucalipto 5 56022 Castelfranco di Sotto (PISA) ITALIA Tel. +39 0571.471338 Fax. +39 0571.471421

info@officinataddei.it www.officinataddei.it

