

PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICO-PRODUTTIVE DELLA MACCHINA

La grande esperienza acquisita sulle macchine per asciugare le pelli conciate, ha permesso alla CM la realizzazione della nuova pressa in continuo R160T.

- Macchina di nuova concezione con struttura monolitica molto compatta;
- Nuova geometria dei cinque rulli pressatori che consentono una miglior stesura e asciugatura della pelle;
- Pressione di asciugatura max. totale 160 Tons con regolazione indipendente sui due rulli pressatori;
- Pressione di asciugatura su 5 punti di contatto;
- Doppio circuito idraulico differenziato per trasporto e asciugatura della pelle;
- Cilindri di pressione di grosso diametro, completi di lamiere di protezione per evitare l'entrata di acqua nei cuscinetti;
- Cilindro stendipieghhe di grosso diametro con posizionamento idraulico e azionato da motore elettrico;
- Velocità di trasporto azionata per mezzo di 3 motori idraulici, regolabile da 5 a 22 mt./min ;
- Esclusivo sistema idraulico automatico di centraggio dei feltri a nastro, metodo semplice e veloce per la loro sostituzione;
- Il modello R160T, equipaggiato di tappeto rotativo in PU per l'introduzione e la stesura della pelle, ha velocità di trasporto pelle regolabile idraulicamente, visualizzata sul quadro comandi controllata per mezzo di un PLC;
- In caso di avaria del PLC, la macchina si aziona con comandi manuali;
- Di serie la macchina è dotata di una pompa che permette la lubrificazione automatica ad intervalli prestabiliti di tutti gli organi in rotazione o in movimento, riducendone gli effetti di usura;
- Carter e lamiere di protezione in acciaio inox;
- Dispositivo automatico per il centraggio del tappeto;
- Dispositivo di lavaggio automatico feltri;
- Su richiesta la macchina può essere fornita di un sistema brevettato, per la lavorazione di pelli con gobbe;
- La macchina è dotata di tutti i dispositivi di sicurezza che la rendono perfettamente rispondente ai requisiti della normativa vigente in materia (CE).

La Nostra Casa, desiderosa di migliorare continuamente la qualità della propria produzione, si riserva il diritto di variare, senza alcun preavviso, le caratteristiche delle macchine. I dati di potenza e di produzione sono indicativi, di carattere medio e naturalmente devono essere adeguati alle condizioni di lavoro.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICO-PRODUTIVAS DA MÁQUINA

A grande experiência acumulada na construção de máquinas para enxugar e estirar peles curtidas, tem permitido a CM o desenvolvimento da nova enxugadeira em continuo R160T.

- Máquina de nova concepção com estrutura monolítica muito compacta;
- Foi desenhada uma nova geometria dos cilindros que facilita uma maior abertura e enxugamento das peles;
- Pressão máxima de 160T, com regulação independente em cada cilindro de enxugamento;
- A pressão diferenciada sobre a pele se aplica em cinco pontos de contato;
- Duplo circuito hidráulico diferenciado para enxugamento e transporte;
- Cilindros de pressão de tamanho sobredimensionado, com placas de proteção para evitar a entrada de água nos rolamentos;
- Cilindro de estira com grande diâmetro, com posicionador hidráulico e acionado por motor elétrico;
- Velocidade de transporte, acionada por três grupos motoredutores, regulável entre 5 a 22 m/min;
- Exclusivo sistema hidráulico automático para a centragem dos feltros, com acionamento simples;
- A enxugadeira R160T tem um tapete de entrada rotativo em PVC que facilita o transporte, introdução e abertura das peles. Com velocidade regulada hidraulicamente;
- A velocidade de transporte é visualizada no painel CLP;
- Em caso de avaria do CLP, todas as funções da máquina podem ser acionadas manualmente, através dos comandos eletro-hidráulicos;
- Grupo de engraxe automático(exclusivo CM), de máxima eficácia, aplicado a todos os pontos de movimento;
- Carter e chapas de proteção feitos em aço inóx;
- Centragem automatica de tapete de PU;
- Bomba de lavagem dos feltros;
- Como um acessório a ser pedido, a máquina pode vir dotada de dispositivo hidráulico para salvamento do cupim. Isso evita a ruptura das peles;
- Máquina construída com todas os itens de segurança requeridos pela normativa CE.

A fim de melhorar continuamente a qualidade de nossa produção, nos reservamos o direito de alterar, sem aviso prévio, as características da máquina. Dados de energia e de produção são indicativos, em termos de média e, naturalmente, tem de ser adaptado às condições de trabalho.

MAIN TECHNICAL-PRODUCTIVE SPECIFICATIONS OF THE MACHINE

The broad experience gained in the field of machines for drying tanned and died skins allows CM to realize the new continuous sammying machine R160T.

- Machine of new conception with solid monolithic structure;
- New five pressing rollers pattern allowing a better stretching and drying of the skin;
- Max. drying pressure 160 Tons with independent adjustment on the two pressing rollers;
- Sammying pressure on 5 contact points;
- Double hydraulic circuit with differentiated transport and drying;
- Pressure cylinders with large diameter, complete with protection plates to avoid the entrance of water in the bearings;
- Stretching out roller with large diameter, hydraulically adjustable positioning and speed;
- Transport speed by three hydraulic motors, adjustable from 5 to 22 mt./min;
- Exclusive automatic hydraulic system for the centring of the band felts, easy and quick to replace;
- The model R160T, equipped of rotative transport belt in PU for the feeding and stretching of the leather, it has transport leather speed hydraulically adjustable, visualized on the control panel driven through a PLC;
- In case of brake of the PLC, the machine is manually activated;
- The machine is equipped with a pump that allows the automatic lubrication of all rotation and moving items, reducing the wear and tear effects;
- Carter and protection sheets are stainless steel;
- Automatic device for belt centring;
- Device of automatic felts washing;
- On request, the machine is supplied with a patented device, for the processing of the leathers with hubs;
- The machine is complete with all safety devices in accordance with actual standards (CE).

In order to improve quality of our products, we reserve the right to change, without notice, the characteristics of the machine. Power and production data are approximate and have to be adapted to working conditions.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y DE PRODUCCIÓN PRINCIPALES DE LA MÁQUINA

La gran experiencia acumulada en la construcción de máquinas para escurrir pieles curtidas, ha permitido a CM el desarrollo de la nueva escurridora en continuo R160T.

- Máquina de nueva concepción con estructura monolítica muy compacta;
- Se ha diseñado una nueva geometría de los cinco cilindros de escurrido que facilitan una mayor apertura y escurrido de las pieles;
- Presión máxima de escurrido equivalente a 160 Tns., con regulación independiente en cada cilindro escurridor;
- La presión diferenciada sobre la piel se aplica en cinco puntos de contacto;
- Doble circuito hidráulico diferenciado, para el escurrido de las pieles y el sistema de transporte de la máquina;
- Cilindros de presión de ancho sobredimensionado, con placas de protección para evitar la entrada de agua en los rodamientos;
- Cilindro extendedor de gran diámetro con posicionado hidráulico y accionado por medio de motor eléctrico;
- Velocidad de transporte accionada por tres grupos motorreductores, regulable de 5 a 22 mts/min. ;
- Exclusivo sistema hidráulico automático para el centrado de los fieltros, de accionamiento simple;
- La escurridora R160T está provista de un tapete sinfin rotativo en PU que facilita el transporte, introducción y apertura de las pieles cuya velocidad se regula hidraulicamente;
- La velocidad de transporte de la máquina se visualiza en el cuadro de mandos de la máquina controlada por medio de un PLC;
- En caso de avería del PLC las funciones de la máquina se reestablecen con accionamiento manual sus comandos;
- Grupo de engrase automático (exclusivo CM) de máxima eficacia, aplicado a todos los puntos en movimiento de la máquina;
- Carteres y chapas de protección construidos en acero inox;
- Automatismo centrado tapete;
- Bomba de lavado de los fieltros;
- Sobre pedido, y a modo de accesorio, la máquina se puede dotar de un dispositivo hidráulico de protección de las pieles con joroba que evita su rotura cuando pasa bajo el cilindro de cuchillas;
- Máquina construída con todas las seguridades requeridas por la normativa CE.

Nuestra Firma, deseosa de mejorar continuamente la calidad de la propia producción, se reserva el derecho de variar, sin ningún previo aviso, las características de la máquina. Los datos de potencia y de producción son indicativos, corresponden a la media y naturalmente tienen que ser adecuados a las condiciones de trabajo.



RISOTT



PRESSA IN CONTINUO PER PELLI CONCIATE

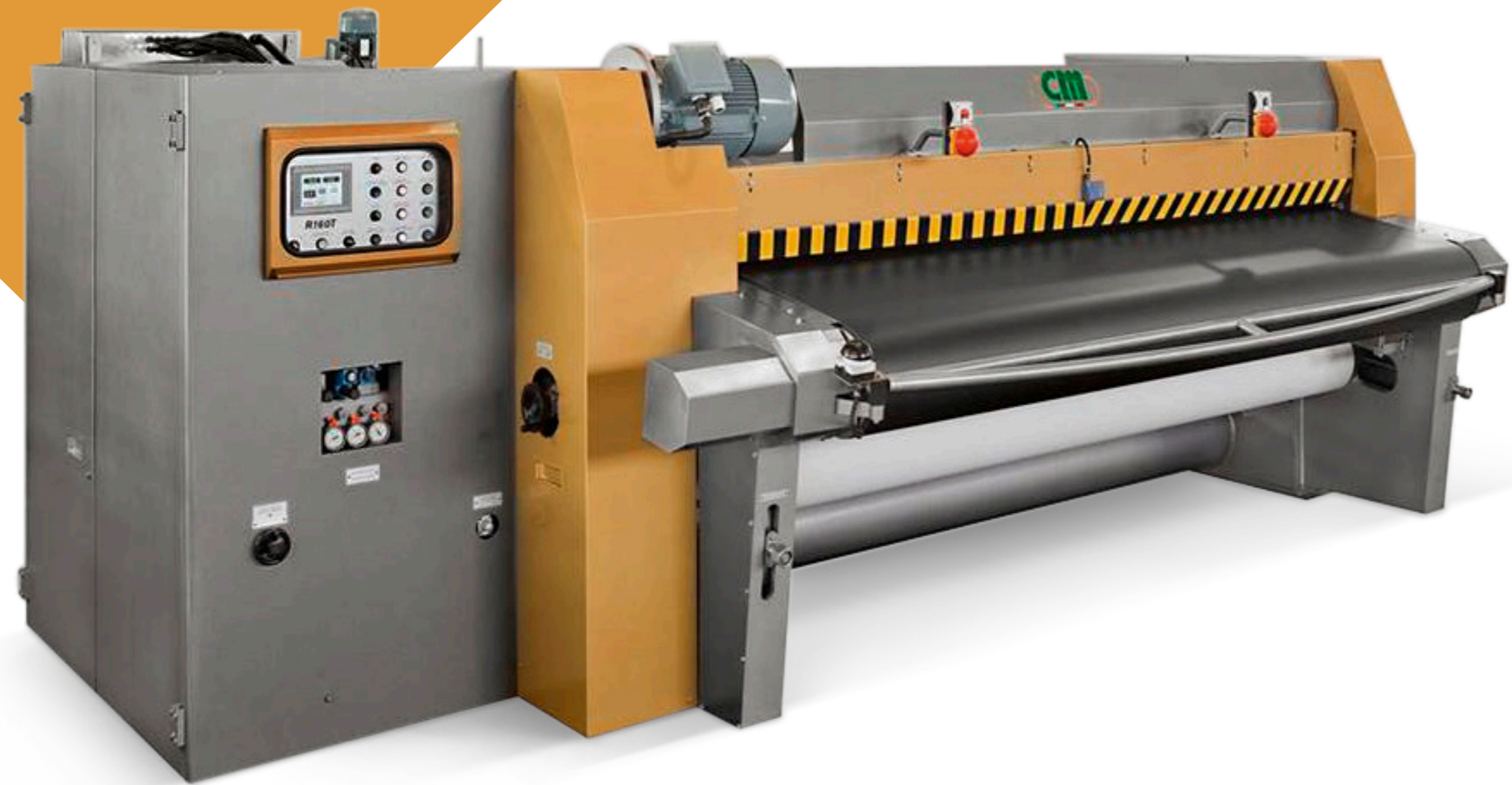


CM TANNERY MACHINES s.p.a.

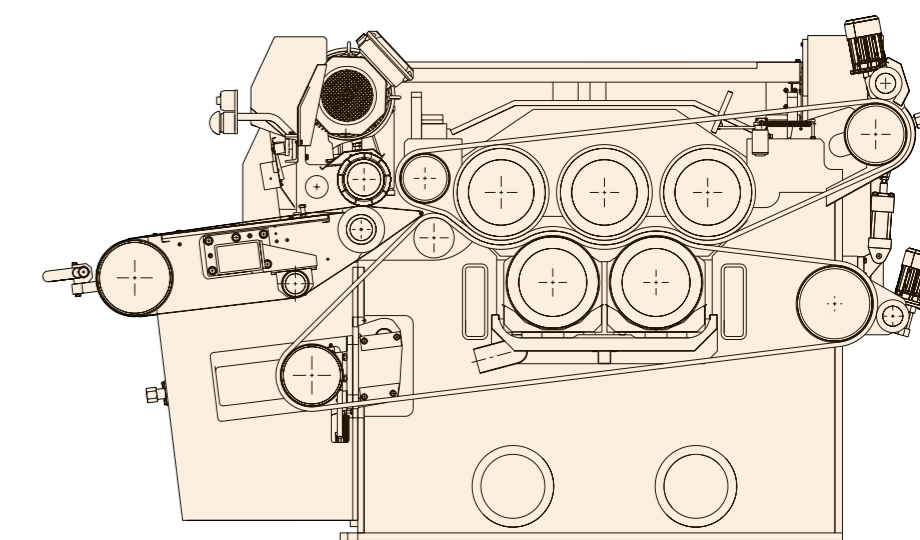
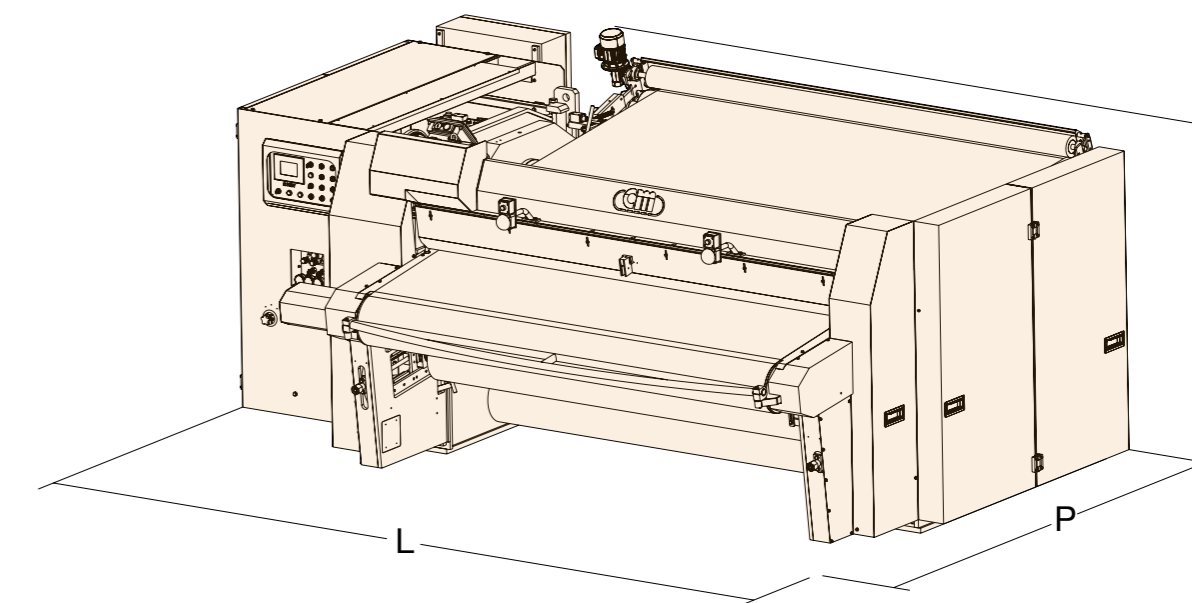
Via C. Colombo, 17

56029 Santa Croce sull'Arno (Pisa) ITALY • Tel. (+39) 0571 30060/35543 • Fax (+39) 0571 34785

www.cmspa.it • e-mail: cm@cmspa.it



CARATTERISTICHE PRINCIPALI MAIN CHARACTERISTICS		R160T 240	R160T 270	R160T 300	R160T 320	R160T 340
Larghezza di lavoro Working width	mm.	2400	2700	3000	3200	3400
Larghezza totale Total width	L mm.	4452	4752	5052	5252	5452
Lunghezza totale Total length	P mm.	3562	3562	3562	3562	3562
Altezza totale Total height	H mm.	2092	2092	2092	2092	2092
Potenza installata Installed power	Kw.	60	60	60	60	60
Peso netto Net weight	Tons.	17	19	21	22	23,5
Imballo marittimo Maritime package	m ³ .	33,4	35,7	37,9	39,4	40,6



R 160 T

PRESSA IN CONTINUO PER PELLI CONCIATE
THROUGH - FEED SAMMYING MACHINE
ENXUGADEIRA CONTÍNUA
PRENSA EN CONTINUO PARA ESCURRIR
PIEL CURTIDA