

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 presa in continuo R80T.
- Macchina di nuova concezione con struttura monolitica molto compatta;
- Nuova geometria dei cinque rulli pressori che consentono una miglior stesura e asciugatura della pelle;
- Pressione di asciugatura max. totale 80 Tons con regolazione indipendente sui due rulli pressori;
- Pressione di asciugatura su 2 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 cuscini;
- Cilindro stendipieghe di grosso diametro con posizionamento idraulico e azionato da motore elettrico;
- Velocità di trasporto azionata per mezzo di 2 motori idraulici, regolabile da 5 a 22 mt./min;
- Esclusivo sistema idraulico automatico di centraggio dei fettori a nastro, metodo semplice e veloce per la loro sostituzione;
- Il modello R80T, 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 fettori;
- Tale modello può essere fornito nella versione R80T2 (con 2 cilindri stendipieghe) oppure nella versione R80 (senza tappeto in PU di appoggio pelle)
- 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 preaviso, 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.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DE PRODUCTION DE LA MACHINE

La longue expérience acquise sur les machines de séchage des peaux tannées a permis à CM de réaliser la nouvelle presse en continué R80T.
- C'est une machine répondant à un nouveau type de conception, présentant une structure monolithique très compacte;
- Nouvelle géométrie pour les cinq rouleaux de pression, qui permettent un meilleur étirement et séchage de la peau;
- Pression de séchage totale max. de 80 tonnes, avec réglage indépendant des deux rouleaux de pression;
- Pression de séchage sur 2 points de contact;
- Double circuit hydraulique différencié pour le transport et le séchage de la peau ;
- Cylindres de pression de grand diamètre, équipés de tôles de protection pour empêcher l'eau de pénétrer dans les roulements;
- Cylindres d'extension des plis de grand diamètre avec positionnement hydraulique et entraîné par un moteur électrique;
- Vitesse de transport entraînée par 2 moteurs hydrauliques, réglable de 5 à 22 m/min;
- Système hydraulique automatique exclusif pour le centrage des feutres par courroie, méthode simple et rapide pour leur remplacement;
- Le modèle R80T, équipé d'un tapis rotatif en PU pour l'introduction et l'extension de la peau, présente une vitesse de transport des peaux réglable hydrauliquement, affichée sur le panneau de commande contrôlé par un API;
- En cas de panne de l'API, la machine peut être actionnée à l'aide des commandes manuelles;
- La machine est équipée de série d'une pompe qui permet de lubrifier automatiquement, à des intervalles programmables, tous les organes qui sont en rotation ou en mouvement, en limitant les effets de l'usure;
- Carter et tôles de protection en acier inoxydable;
- Dispositif automatique de centrage du tapis;
- Dispositif de lavage automatique des feutres;
- Ce modèle peut être fourni sous la version R80T2 (avec 2 cylindres d'extension des plis) ou sous la version R80 (sans tapis PU d'appui des peaux);
- La machine peut être dotée, sur demande, d'un système breveté pour le traitement de peaux avec bosses;
- La machine est en outre équipée d'un ensemble de dispositifs de sécurité qui la rendent parfaitement conforme aux exigences des normes légales en vigueur en la matière (CE).

Notre Maison, dans le but d'améliorer continuellement la qualité de ses produits, se réserve le droit de changer les caractéristiques des machines sans aucun préavis.

Les données techniques et de production sont indicatives et naturellement doivent s'en tenir aux conditions de travail.

MAIN TECHNICAL-PRODUCTIVE SPECIFICATIONS OF THE MACHINE

The broad experience gained in the field of machines for drying tanned and dyed skins led CM to develop its new continuous sammying machine, the R80T.
- 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 80 Tons with independent adjustment on the two pressing rollers;
- Sammying pressure on 2 contact points;
- Double hydraulic circuit with differentiated transport and drying;
- Pressure cylinders with large diameter, complete with safety plates to avoid the entrance of water in the bearings;
- Stretching-out roller with large diameter, hydraulically adjustable positioning, powered by an electric motor;
- Transport speed by 2 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 R80T, 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 safety plates are stainless steel;
- Automatic device for belt centring;
- Device of automatic felts washing;
- This model is also available in the R80T2 version (with 2 stretching-out cylinders) or in the R80 version (without the PU hide-resting belt);
- 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.



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



R80T



PRESA IN CONTINUO PER PELLI CONCIATE



R 80 T

PRESA IN CONTINUO PER PELLI CONCIATE

THROUGH - FEED SAMMING MACHINE

PRESSE EN CONTINUO POUR L'ESSORAGE DES PEAUX TANNÉES

PRENSA EN CONTINUO PARA ESCURRIR
PIEL CURTIDA



CARATTERISTICHE PRINCIPALI MAIN CHARACTERISTICS

		R80T 200	R80T 240	R80T 270	R80T 300	R80T 320	R80T 340
Larghezza di lavoro Working width	mm.	2000	2400	2700	3000	3200	3400
Larghezza totale Total width	L mm.	4050	4450	4750	5050	5250	5450
Lunghezza totale Total lenght	P mm.	3150	3150	3150	3150	3150	3150
Altezza totale Total height	H mm.	2090	2090	2090	2090	2090	2090
Potenza installata Installed power	Kw.	53	53	53	53	53	53
Peso netto Net weight	Tons.	11	13,2	14,1	15,1	16,5	17,5
Imballo marittimo Maritime package	m ³ .	26,6	29,3	31,3	33,3	34,6	36

