

SERAM

CONVOYEURS A TABLIER
METALLIQUE

P400

C2250



DONNEES TECHNIQUES

DOMAINES D'APPLICATION PRECONISES

Alimentation de convoyeur de broyeur jusqu'à 280 t/h

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Largeur utile :	2250mm
Longueur et Inclinaison :	Sur mesure*
Type de support :	Fixe
Motorisation du tapis :	Suivant implantation* Equipée d'un limiteur de couple intégré
Marque des motoréducteurs :	Sew Usocom
Vitesse du tapis :	De 2 à 15m/min

STRUCTURE

Construction mécano-soudée de <u>type lourd</u> Bâti HEB, IPE, IPN, UAP, UPN	
Hauteur des rives :	990 mm
Rives zone de réception :	Acier S355 20mm + Plat de glissement 10mm
Rives partie inclinée :	Acier S355 15mm + Plat de glissement 10mm
Panneaux de protection extérieurs (amovibles), sur toute la longueur	

* Les données techniques finales dépendent de l'implantation spécifique du client.

Les données indiquées sur le devis sont prioritaires à celles indiquées sur ce document.

OPTIONS DISPONIBLES

Armoire de commande
Réhausse de Rives
Tourteaux démontables
Passerelles de maintenance
Coursives

CHAINE

Pas de la chaîne :	400 mm
Résistance à la rupture :	102 000 daN
Caractéristiques :	
- Douilles Ø 65mm en acier allié cémenté trempé	
- Galets épaulés Ø 140/170mm en acier type C45 avec Trempe HF par Induction de l'alésage ainsi que du Ø extérieur	
- Dureté superficielle de 50HRc mini	
- Plaques droites en plat de 120 x 15mm en acier type C45 traité	

TAPIS

Tapis métallique à charnières, équipé de pales en épaisseur 15mm, et plié en forme de triangle renforcé à l'intérieur par une plaque épaisseur 8 mm	
Ecailles extérieures, épaisseur 10mm, évitant les débordements de matériaux sur les côtés.	
Pales de remontée, d'une hauteur de 160mm, soudées toutes les 10 pales.	

ARTICULATIONS

Tourteaux :	8 dents en Acier S355K203
Axes :	Acier 42CD4
Paliers :	Ø170mm Charge Dynamique de 665KN

ENTRETIEN

Système de graissage déporté des paliers	
Système de lubrification des chaînes par injection directe, sous pression	

INSTALLATION ELECTRIQUE

DéTECTEURS de fin de course des motoréducteurs	
Coffret de branchement électrique	



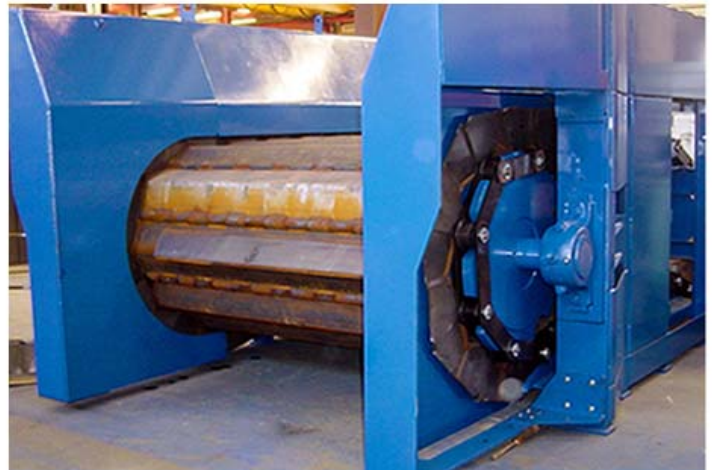
Structure



Pales



Tourteaux



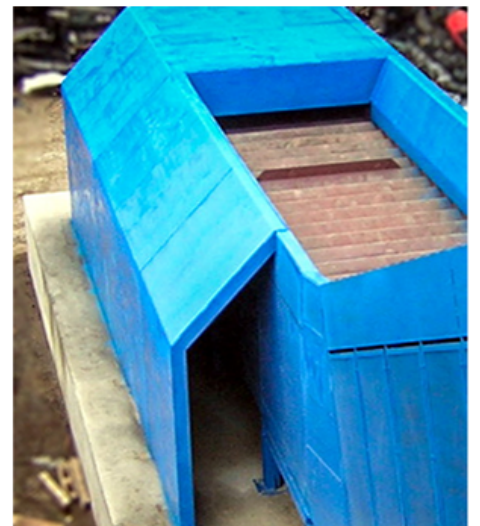
Ensemble tourteaux chaînes



Option Réhausse de rives



Option Tourteaux démontables



Option Coursives

P400

C2250



Votre revendeur :

SERAM
SERAM SA

817 boulevard Marius Berliet - 66000 Perpignan (France)
Tél : 04 68 61 02 28 - seramsa@seram.net

WWW.SERAM.NET