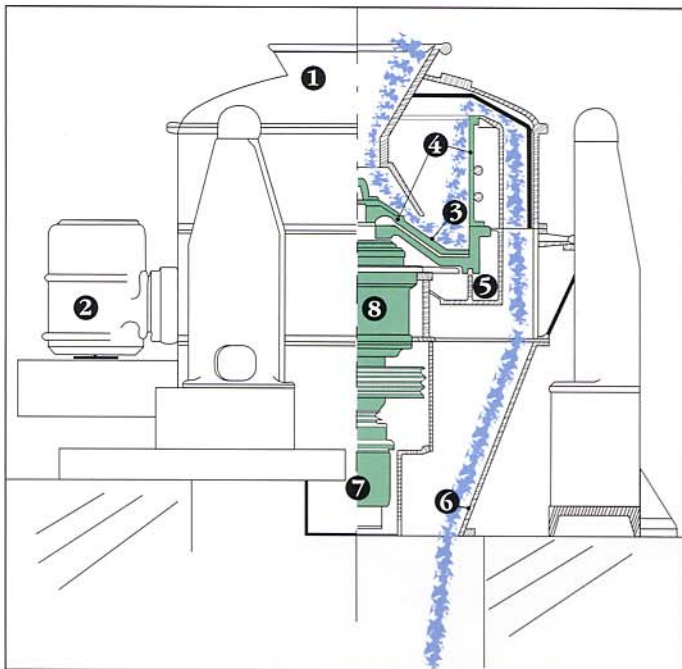


ESSOREUSE CONTINUE POUR DÉSHUILAGE
DE PETITS COPEAUX OU DE COPEAUX BROYÉS.
TYPE SCPC-C



Production :

La quantité de copeaux pouvant être traités par ce type d'essoreuse dépend de la dimension des copeaux, de leur forme, de la quantité et de la qualité de l'huile contenue. Le pourcentage d'huile résiduelle après essorage est égal ou inférieur à 3% sur poids sec.



- ① Entonnoir de chargement
- ② Moteur électrique d'entraînement
- ③ Fond poussoir
- ④ Panier
- ⑤ Ecoulement d'huile
- ⑥ Trémie de déchargement des copeaux essorés
- ⑦ Joint tournant
- ⑧ Boîte à roulements et ensemble hydraulique de commande du fond poussoir

Principe de fonctionnement :

Le panier conique est constitué en grille à fissure assurant la filtration de l'huile contenue dans les copeaux. Le fond du panier a un mouvement alternatif monte et baisse donné par un groupe hydraulique annexe.

De ce fait, les copeaux à essorer poussent les copeaux essorés vers le haut, au rythme du poussoir, pour être évacués vers la zone de déchargement.

Ils tombent ensuite dans la trémie de déchargement.

Construction :

- Suspension en trois points.
- Structure externe en mécanosoudé avec renforts internes en acier au manganèse pour résister à l'abrasion des copeaux.
- Panier conique en inox, en grille à fissure avec fond poussoir à commande hydraulique.
- Montage sur roulements à billes ou aiguilles (suivant le modèle).
- Alimentation continue sur le dessus, déchargement des copeaux essorés.
- Entraînement en rotation par un moteur électrique avec embrayage pour assurer le démarrage.
- Groupe hydraulique pour la commande du fond poussoir.
- Armoire électrique de commande.
- Machine en conformité avec les normes en vigueur.



Type	Panier			Puissance moteur		Production horaire en copeaux broyés (tonnes)			Poids total avec groupe hydraulique(Kg)
	Vitesse rotation (t/mn)	Diamètre (mm)	Hauteur (mm)	Essoreuse (kW)	Pompe groupe hydraulique (kW)	Acier	Laiton	aluminium	
SCPC 50 C	1000	500	305	3	3	0,35	0,50	0,15	1150
						0,75	1,00	0,40	
SCPC 70 C	890	700	430	4	4	1,00	1,50	0,75	2000
						2,50	3,00	1,50	
SCPC 90 C	520	900	490	12	5,5	3,00	4,00	1,50	3100
						5,00	6,00	2,50	



Siège social :
Avenue Rhin et Danube
PAE Marenton
07104 ANNONAY - FRANCE

Site de Genas :
Rue de Genève
69740 GENAS - FRANCE

Grande-Bretagne :
Parkside House, 17 East Parade
HARROGATE
NORTH YORKSHIRE HG1 5LF

Allemagne :
Hauptstraße 20
D- 71093
WEIL-IM-SCHONBUCH

Etats-Unis :
703 West Housatonic St.
Suite L15 - PITTSFIELD
MA 01201

33 (0) 4 75 69 22 11

33 (0) 4 72 79 18 88

44 (0) 1 423 530 093

49 (0) 715 762 881

1 413 499 4818

33 (0) 4 75 67 69 80

33 (0) 4 72 79 18 80

44 (0) 1 423 530 120

49 (0) 715 763 232

1 413 499 5648

E-mail : rousselet.sa@rousselet.com

rousselet.genas@wanadoo.fr

rousselet.uk@cent.globalnet.co.uk

rousselet@t-online.de

sales@robatel.com

Web : www.rousselet.com - www.robatel.com

Contact : Chris Evans

Contact : Myriam Patey

Contact : Paul Mc Farland