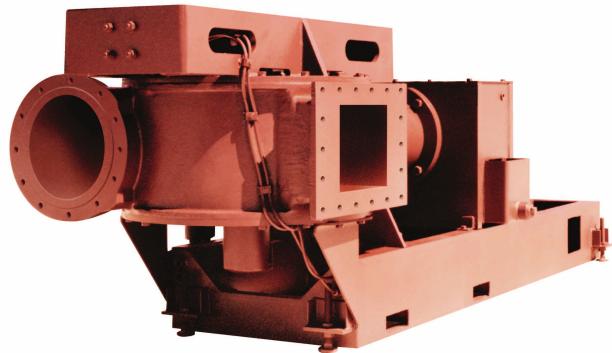
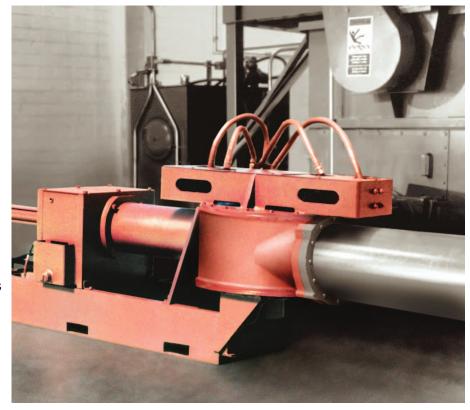
## **Pompe Dupps**



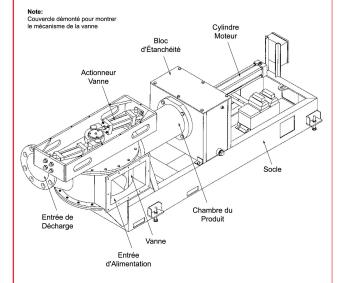
### Caractéristiques

- Elle déplace jusqu'à 32,000 kg/h de sous-produits y compris les carcasses et les tripes des oiseaux et les os des bovins broyés.
- Elle pompe du matériel chaud ou froid.
- Valve d'auto-nettoyage et d'antiblocage.
- Groupe hydraulique de dernière génération.
- Piston unique monobloc.
- · Contrôleur Programmable.
- · Dessin simple et de faible maintenance.
- Elle permet le dosage du pompage pour l'alimentation ou la décharge du produit.
- Sans perte de charge pour travailler à des faibles vitesses.
- Système à palette rotative intérieure avec des différentes options de positionnement à l'intérieur.
- Système de cage unique en évitant des possibles contaminations du produit.
- Cylindre d'amorçage.
- Matériaux endurcis et hautement résistants à l'usure pour les éléments en contacte avec le produit.
- Garantie complète d'un an.
- Fabriqué en U.S.A. par la firme leader américaine en équipement pour rendering.



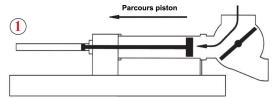


# LA POMPE DUPPS COMPOSANTS PRINCIPAUX



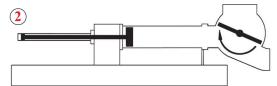


## CYCLE D'OPÉRATION



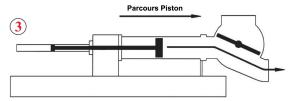
#### Position de Remplissage:

La vanne est dans la position de remplissage. Le piston aspire le matériel à travers l'entrée d'alimentation en remplissant le cylindre.



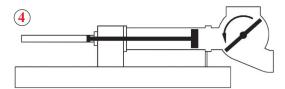
#### Rotation de la Vanne:

Sitôt le cycle d'alimentation est fini, la vanne tourne jusqu'à la position de recharge.



#### Cycle de Décharge:

Le piston avance en poussant le matériel à travers le corps de la valve vers l'entrée de décharge.



#### Rotation de la Vanne:

La vanne tourne à nouveau justu'à la position d'alimentation. Le cycle recommence quand le piston reviens vers la chambre de pompage.

## **SPÉCIFICATIONS**

TAILLE DE LA POMPE		CAPACITÉ *		MOTEUR		ENTRÉE D'ALIMENTATION		ENTRÉE DE DÉCHARGE		PRESSION DE L'IMPULSION	
in.	mm	lbs/hr.	kg/hr.	HP	KW	in.	mm	in.	mm	P.S.I.	BAR
12	305	47,000	21,325	50	37.3	12 x 20	305 x 508	12	305	Jusqu'à 150	10.3
16/12	406	70,000	31,760	50	37.3	12 x 20	305 x 508	12	305	Jusqu'à 150	10.3

<sup>\*</sup> Les capacités sont pour le pompage des matériaux avec les dimensions adéquates.

## The Dupps Company



#### Germantown, Ohio U.S.A.

Phone: 937/855-6555 • Fax: 937/855-6554 • E-mail: info@dupps.com

Visit **www.dupps.com** to find in-depth descriptions of the world's leading protein recycling systems, equipment and service.

Due to ongoing product improvements, data shown here is subject to change without notice. Contact The Dupps Company for latest specifications.