

Presses à granuler LYDERIC



La presse est destinée à transformer un produit de l'état pulvérulent à l'état de granulés sous l'action conjuguée de la chaleur, de l'humidité et de la compression.

Caractéristiques

- Entraînement par courroies
- Simple ou double transmission
- Robustesse et fiabilité dans le temps
- Débits élevés
- Excellent rapport qualité-prix
- Coûts d'entretien réduits
- Flexibilité des options



www.stolz.fr

Presses à granuler LYDERIC

Options et sécurités

Options

- Goulotte de descente produit avec volet «by-pass»
- Double transmission (DT)
- Collier spécial de débouillage sur arbre creux
- Boîte à clapet sous sortie

Sécurités

- Micro contacts sur les ouvertures
- Goupille de cisaillement
- Aimant statique
- Contrôle de patinage des courroies de transmission
- Détection de bourrage



Goulotte basculante anti-bourrage



Sécurité sur portes électrique



Plaque magnétique sur goulotte d'alimentation

Régulation



Supervision de ligne de granulation

STOLZ propose un système assurant l'automatisme, la supervision et la gestion des éléments associés à la ligne de granulation.

Le système est pourvu des fonctions suivantes :

- Gestion de formules,
- Consignes de charge et température,
- Auto-adaptation des variations de densité,
- La gestion de l'injection d'additifs,
- Gestion de filières,
- Paramètres accessibles par mot de passe,
- Profils de montée en charge et régulation pouvant être associés à des formules.
- Télémaintenance



Supports couteaux fixes



Coupe granulés



Treuil intégré pour manutention de la filière

Modèles	Ø Filière	Largeur filière / utile	Puiss. moteur	Vitesse moteur	Vitesse filière	Vitesse linéaire	Surface de travail	Débit approx.
	mm							
Lyderic 40.10	400	175/99	55/75	1000	281	5,8	12,4	4 à 5
Lyderic 40.13	400	220/129	90/110	1000	281	5,8	16,2	5 à 6
Lyderic 52.14	520	182/138	132	1000	254	6,9	22,5	7 à 9
Lyderic 52.18	520	222/178	160	1000	254	6,9	29,1	8 à 11
Lyderic 66.18	660	236/178	200	1000	214	7.4	36.9	10 à 14
Lyderic 66.18 DT*	660	236/178	200	1500/1000	142/214	4.9/7.4	36.9	10 à 14
Lyderic 66.23	660	286/230	200/250	1000	214	7.4	47.7	13 à 18
Lyderic 66.23 DT*	660	286/230	200/250	1500/1000	142/214	4.9/7.4	47.7	13 à 18

*DT = Double Transmission