

Malaxage-, Pompage et Projection du Béton Refractaire

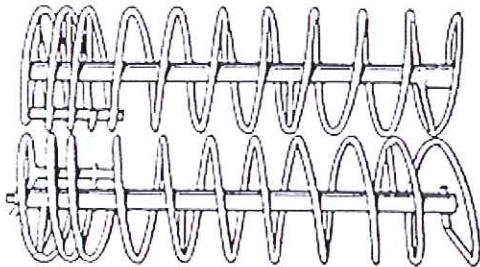
UELZENER S58FF

Projection réfractaire avec la pompe de malaxage S 58

Avantages :

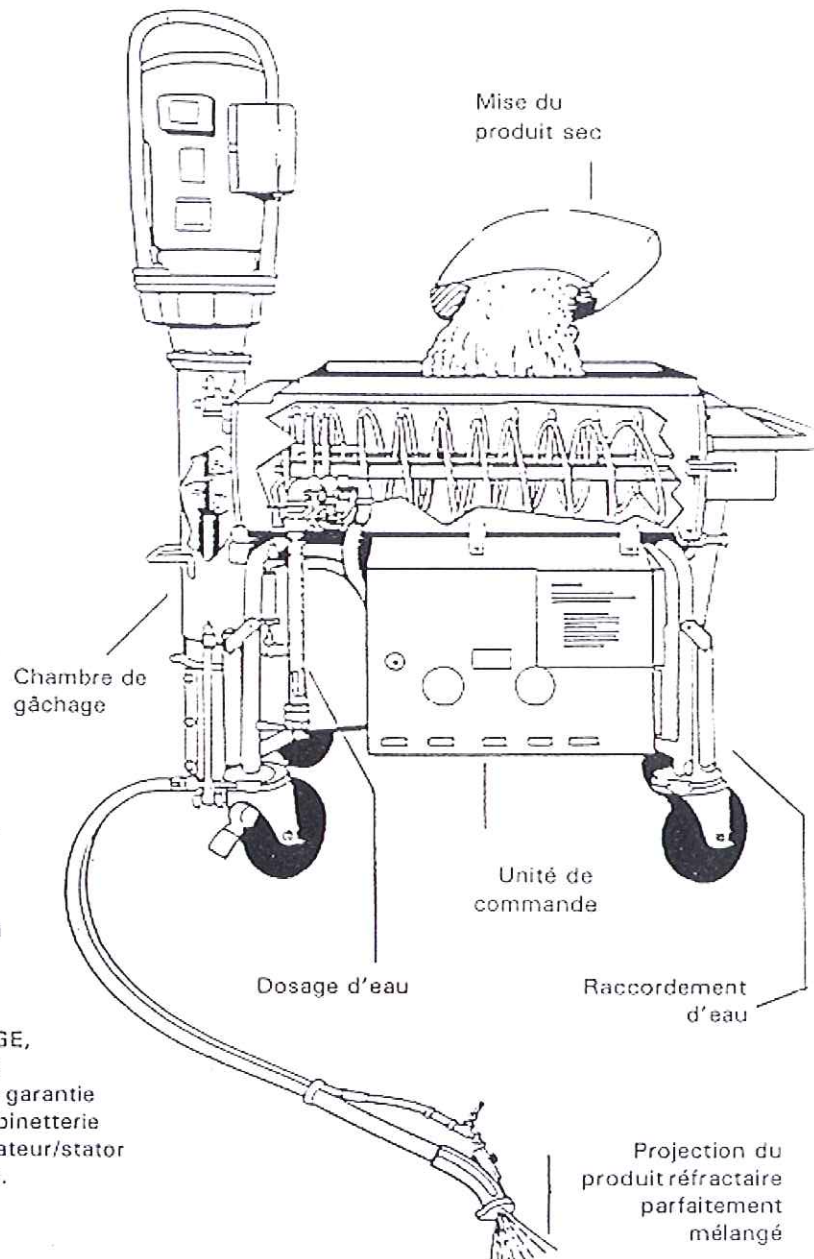
- mélange consistant
- valeur constante d'eau et matériau
- pompage optimal par rotateur/stator
- pas de perte de produit à cause de rebondissement
- pas de dégagement de poussière
- télécommande par pistolet
- nettoyage et maintenance faciles
- peu de pièces d'usure
- peu de coût de main d'œuvre
- rapide remise en marche du tundish
- revêtement monolithique sans bavure.

Des arbres de malaxage en sens opposé



Caractéristiques additionnels :

- Construction compacte, large de 640 mm et long de 1280 mm seulement. Facile à transporter, même bon à mainœuvre à travers de lieux étroits. Travailler proprement, SANS PREMELANGE, remplir le produit sec directement dans le réservoir. Une consistance homogène est garantie par un arbre mélangeur robuste et une robinetterie à eau précise. L'arbre mélangeur et le rotateur/stator sont faciles à démonter pour le nettoyage.
- Puissance et pression d'eau constantes
- Longévité



Malaxage-, Pompage et Projection du Béton Refractaire

UELZENER S58FF

Fiche technique

Débit	6-60 l/min (22 l/min avec D4 série*)
Pression de refoulement *	max. 40 bars
Distance de refoulement *	40 m
Moteur de pompe	Motoréducteur 5,5 kW
Moteur de vis d'alimentation	Motoréducteur 1,1 kW
Compresseur à membranes	0,8 kW, 200 l/min, 3 bars
Voltage	400 V/50 Hz triphasé
Tension de commande	42 V/50 Hz avec blocage de remise automatique
Raccord électrique global	7,5 kW
Raccord pour pompe à eau	230 V
Fiche de contact	532/6h
Fusible de sécurité dans le coffret de chantier	35 A
Raccord eau	3/4"
Pression d'eau nécessaire	3,5 bars
Télécommande	Pneumatique (électrique sur demande)
Tuyau de refoulement	10 m DN25
Tuyau d'air	10 m DN 3/8"
Longueur	1280 mm
Largeur	640 mm
Hauteur	1 560 mm
Hauteur de chargement	960 mm
Volume trémie	140 l (240 avec rehausse)
Poids total	170 kg sans tuyaux ni compresseur
Poids pompe de malaxage	72 kg
Poids compresseur	22 kg

*dépendant du type de pompe, de la qualité du mortier, de la longueur et de la section du tuyau

Réglage

Pressiostat eau	marche à 3,5 bars/arrêt à 2,0 bars
Pressiostat air	marche à 1,0 bars/arrêt à 2,5 bars
Détendeur de pression	pression de service 2,0 bars
Soupape de sécurité compresseur	3,0 bars fixés
Disjoncteur moteur pompe 5,5 kW	400 V/12 A, 230 V/21 A
Disjoncteur vis d'alimentation 1,1 kW	400 V/3,1 A, 230 V/5,4 A