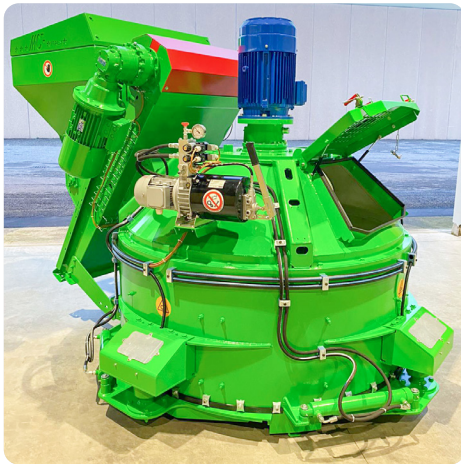


# MALAXEURS PLANÉTAIRES RF

\*\*\* **MCF** ITALY SYSTEMS \*\*\*  
**CONCRETE MIXERS**  
WWW.MCFSYSTEMS.IT

Malaxeur équipé de boîtes de vitesses robustes





# Données techniques

## ÉQUIPEMENT STANDARD

Notre malaxeur planétaire RF est doté d'un système de graissage automatique et d'un système d'urgence pour l'ouverture manuelle de la porte de déchargement.

## MATÉRIEL ANTI-USURE

Dans sa version standard, RF est composé de:

- bras et pales en fonte Ny-Hard CH3;
- parois latérales et fond en Hardox 400.

## RETEVEMENTS ANTI-USURE TRÈS DURABLES

Disponibles sur demande fond et parois en Alpacrome.

## RFBS

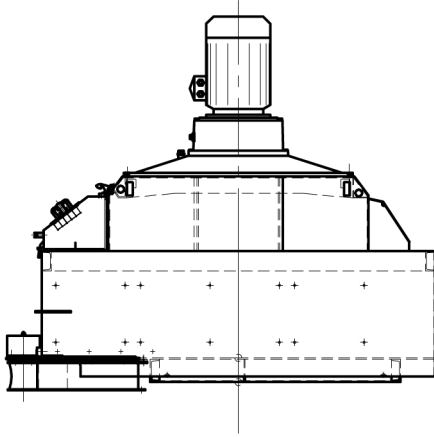
C'est la version avec benne de chargement. Le modèle RF 1500/1000 est disponible en 3 modèles différentes en fonction de la demande du client:

- SS: simple étoile de malaxage;
- DS: double étoile de malaxage;
- K: c'est la version avec coupleur hydraulique pour les emplois plus lourds (également adapté pour le béton 0 slump).

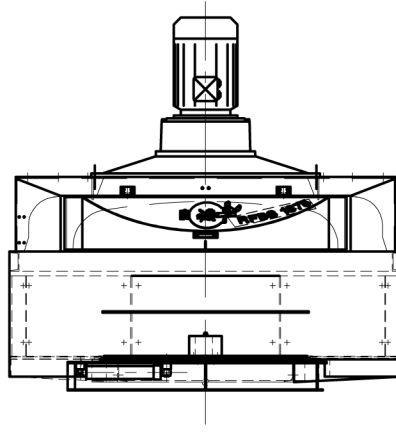
## Points clés

- ✓ **Rapidité et Homogénéité:** La présence d'une grande cuve de malaxage permet de garder le niveau du mélange bas, alors que un numéro approprié de pales à haute vitesse permet la production de mélanges parfaitement homogènes et hautement performants, même en la présence d' adjuvants, fibres et colorants
- ✓ **Qualité de la Gachet:** Le malaxeur planétaire permet de produire avec rapidité et homogénéité des gachets de qualité supérieure de manière absolue avec tout sort de granulats (sec, semi-sec et plastique).
- ✓ **Adaptabilité:** Les malaxeurs planétaires avec axes verticaux sont largement utilisés dans la production des éléments préfabriqués en béton, mais ils trouvent autant succès dans le pré-mélange dans centrales de petite et moyenne dimension pour le béton prêt à l'emploi, Cette technologie est appliquée avec efficacité dans l'emballage des pré-mélangés secs, dans la préparation des mélanges pour l'industrie du verre et dans la production de matériaux réfractaires pour fonderies.

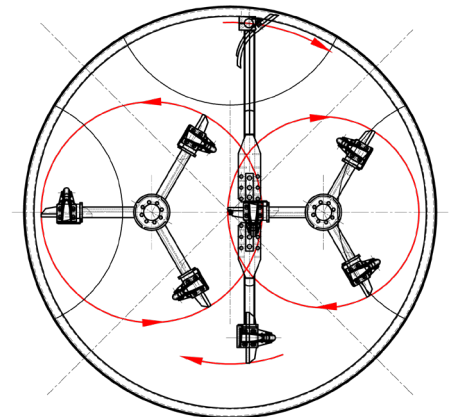
## Configurations



Vue latérale



Vue frontale



Interne de la cuve

MALAXEUR PLANÉTAIRE		375/ 250	550/ 375	750/ 500	1125/ 750	1500/ 1000	1875/ 1250	2250/ 1500	2500/ 1750	3000/ 2000	3750/ 2500	4500/ 3000
Béton vibré	lt	250	375	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2500	3000
Béton frais	lt	312	468	600	940	1250	1560	1880	2190	2500	3250	3900
Capacité de la cuve	lt	630	1050	1350	1900	2350	3500	4100	4100	5400	6200	6200
Malaxeur	kW	11	11	18,5	30	37/45	45	55	75	75	90	110
Moteur hydraulique	kW	0,75	0,75	1,5	1,5	1,5	1,5	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2