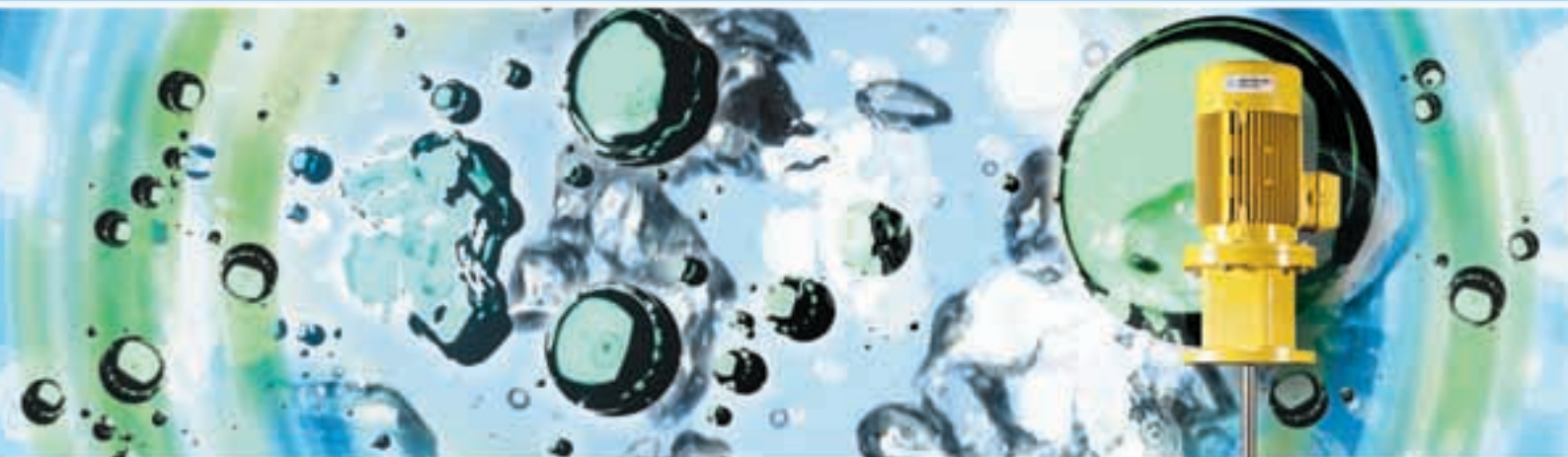


# GAMME HELISEM®

## AGITATEURS SERIE VL

Cuves ouvertes de 0,5 à 5 m<sup>3</sup> - Pression atmosphérique - Température jusqu'à 70° C



### TYPE VLA

#### Caractéristiques générales

- Agitateur à entraînement direct avec le moteur
- Guidage par palier dans une lanterne
- Arbre inférieur muni d'une hélice marine
- Puissance de 0.37 à 1.5 kW
- Vitesse 1000 tr/m et 1500 tr/m

#### Volume concerné

- De 0.5 à 5 m<sup>3</sup> environ

#### Conditions opératoires

- Pression atmosphérique
- Température : jusqu'à 70°C

#### Applications principales

- Homogénéisation
- Dissolution
- Préparation de réactifs
- Neutralisation

#### Matériaux de construction

- Inox 316L
- Peinture polyuréthane : RAL 1018 sur le système d'entraînement  
(autres matériaux, nous consulter)

#### Caractéristiques électriques

- 230/400 volts triphasé
- 50Hz
- IP 55  
(autres tensions et fréquences, nous consulter)

#### Options (selon modèle)

- Moteurs spéciaux (60 Hz)
- Revêtement Halar
- Deuxième hélice
- Agitateur ATEX

#### Limites d'utilisation

- Fonctionnement en dénoyage prohibé
- Utilisation d'une vitesse variable impossible
- Peu recommandé pour les produits sensibles au cisaillement
- Viscosité maximale de 100mPas
- Densité <= 1,1



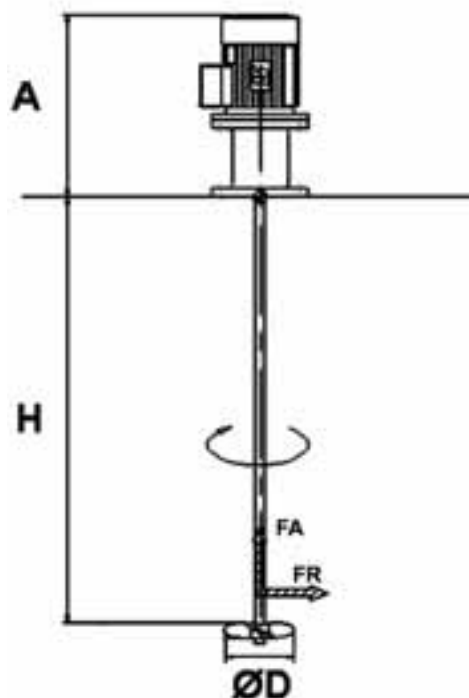
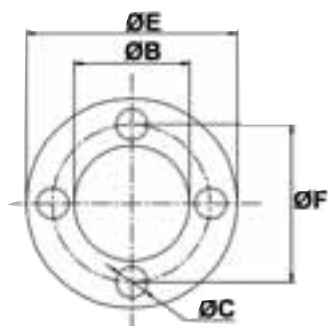
**MILTON ROY**  
**Mixing**

## SPECIFICATIONS

Type	Puissance Moteur (kW)	Vitesse de Rotation (rpm)	Hauteur Maxi (mm) H	Diamètre Hélice (mm) D	Débit Hélice (m³/h)	Poids (Kg)	Couple (Nm)
2730	0.37	1000	1500	128	69	20	7
2530S	0.75	1500	1500	128	104	20	9
3530S	0.75	1500	1500	140	136	20	9
4630S	1.5	1500	1500	160	203	27	20
5630S	1.5	1500	1000	200	396	27	20

## DIMENSIONS (MM)

Type	A	B	C	E	F
2730S	388	-	12	200	165
2530S	388	-	12	200	165
3530S	388	-	12	200	165
4630S	425	-	12	200	165
5630S	425	-	12	200	165



Pour toute autre demande, merci de bien vouloir nous consulter.



**MILTON ROY**  
**Mixing**

MILTON ROY MIXING  
10, rue du bois Gasseau BP N°94  
77212 AVON Cedex  
FRANCE  
Tel : +33 (0) 1.60.74.95.20  
Fax : +33 (0) 1.60.74.95.29  
www.miltonroymixing.com



**MILTON ROY**

www.miltonroy.com