

# Kits agitateurs pour IBC\*

Pour des fluides jusqu'à 12 000 mPa.s



\*Pour GRV (IBC) de 1000 litres standard

# Kit agitateur EHM 0.55/6-Mo

Pour viscosité jusqu'à 1 500 mPa.s



Pour viscosité jusqu'à 1 500 mPa.s

## Débit de pompage

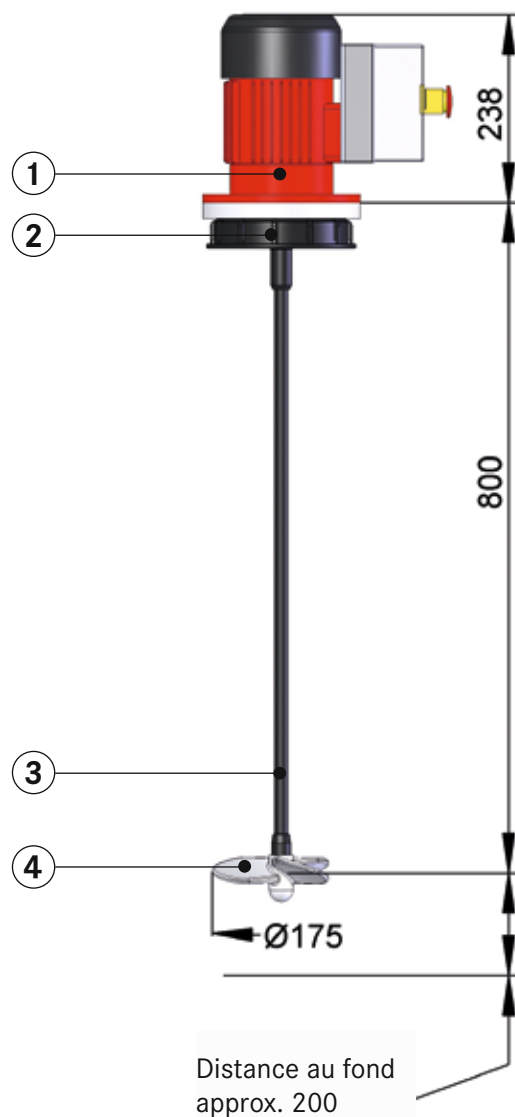
Débit de pompage approx. 2.6 m<sup>3</sup>/ min base eau

## Poids

Kit complet item 1 à 4 ~ 13 kg

Référence 10-P000001

Dimensions (mm)



## Composition du kit

### 1 Moteur BG80

Puissance	0,55 kW
Alimentation	Triphasé, 50 Hz
Tension	3 x 400 Volt
Courant de démarrage	env. 1,8 Amp.
Protection	IP 55, classe F
Rendement énergétique	IE2, rendement 67 %
Vitesse de rotation	1.000 t/min
Type	V1 – bride Ø 200 mm
Commutateur	IP 55, avec bouton M/A
Arrêt d'urgence	Montage sur commutateur
Câble de connexion	PUR câble, 5 m long
Prise	CEE16 avec inverseur de phase

Référence 10-P7190552

### 2 Bouchon IBC

Joint d'arbre radial inclu PTFE	
Bouchon IBC avec bride DN 150	Référence 10-P9010212

### 3 Arbre EHM BG80 PE

Matière: acier revêtu PE	
L 800 mm	Référence 10-P2190800

### 4 Hélice DRK 175

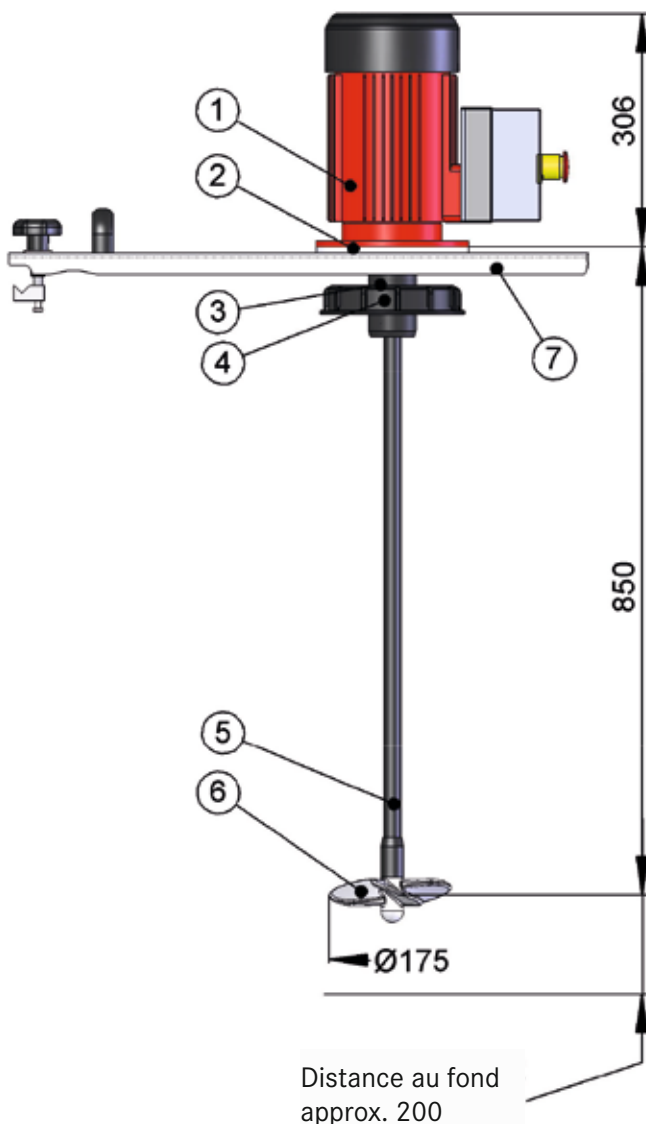
Ø 175 / 3 pales	
PP-GFV	Référence 10-P6660175

# Kit agitateur EHM 0.75/6-RT

Pour viscosité jusqu'à 2 000 mPa.s



Dimensions (mm)



Pour viscosité jusqu'à 2 000 mPa.s

## Débit de pompage

Débit de pompage approx. 2.6 m<sup>3</sup>/ min base eau

## Poids

Kit complet item 1 à 7 ~31,5 kg

Référence 10-P000003

## Composition du kit

### 1 Moteur BG90

Puissance	0,75 kW
Alimentation	Triphasé, 50 Hz
Tension	3 x 400 Volt
Courant de démarrage	env. 2,0 Amp.
Protection	IP 55, classe F
Rendement énergétique	IE3, rendement 78,9 %
Vitesse de rotation	1.000 t/min
Type	V1 – bride Ø 200 mm
Commutateur (avec bouton M/A)	Sur plaque de base
Câble de connexion	Câble, 5 m long, 4 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Prise	CEE16 avec inverseur de phase

Référence 10-P7240752

### 2 Bride d'étanchéité EHM BG90

M58x2	
Matière: PP	Référence 10-P9020694

### 2 Joint d'arbre radial BG 90

Matière: PTFE	Référence 10-P9020090
---------------	-----------------------

### 3 Tube protecteur IBC M58x2

Longueur 110 x Ø 63 mm	
Matière: PE	Référence 10-P0004690

### 4 Bouchon IBC DN150

Matière: PE	Référence 10-P0004694
-------------	-----------------------

### 5 Arbre EHM BG80 PE

Matière: acier revêtu PE	
L 850 mm	Référence 10-P2240850

### 6 Hélice DRK 175

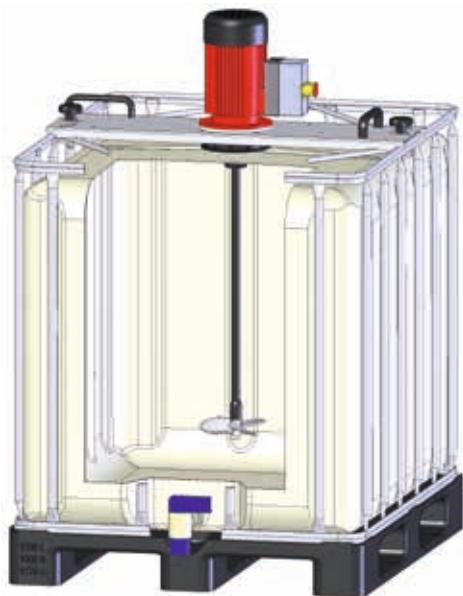
Ø 175 / 3 pales	
Matière: PP-GFV	Référence 10-P6660175

### 7 Traverse de fixation

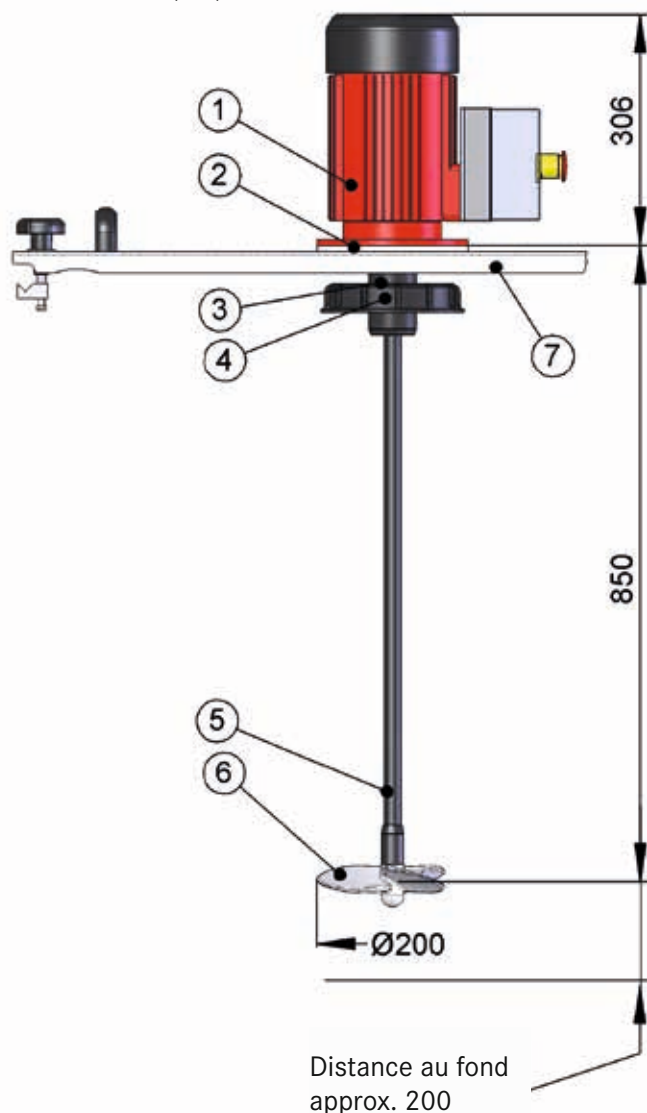
Pré-assemblé	Référence 10-P9010222
--------------	-----------------------

# Kit agitateur EHM 1.1/6-RT

Pour viscosité jusqu'à 2 500 mPa.s



Dimensions (mm)



Distance au fond  
approx. 200

Pour viscosité jusqu'à 2 500 mPa.s

## Débit de pompage

Débit de pompage env. 3,8 m<sup>3</sup> / min base eau

## Poids

Kit complet item 1 à 7 ~ 34 kg

Référence 10-P000004

## Composition du kit

### 1 Moteur BG90

Puissance	1,1 kW
Alimentation	Triphasé, 50 Hz
Tension	3 x 400 Volt
Courant de démarrage	Env. 2,7 Amp.
Protection	IP 55, classe F
Rendement énergétique	IE3, rendement 81 %
Vitesse de rotation	1.000 t/min
Type	V1 – bride Ø 200 mm
Commutateur (avec bouton M/A)	Sur plaque de base
Câble de connexion	5 m long, 4 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Prise	CEE16, 400 V/16 A/3P+N+E avec inverseur de phase

Référence 10-P7241102

### 2 Bride d'étanchéité EHM BG90

M58x2	
Matière: PP	Référence 10-P9020694

### 2 Joint radial d'arbre BG90

Matière: PTFE	Référence 10-P9020090
---------------	-----------------------

### 3 Tube protecteur IBC M58x2

Longueur 110 x Ø 63 mm	
Matière: PE	Référence 10-P0004690

### 4 Bouchon IBC DN150

Matière: PE	Référence 10-P0004694
-------------	-----------------------

### 5 Arbre EHM BG80 PE

Matière: acier revêtu PE	
L 850 mm	Référence 10-P2240850

### 6 Hélice DRK 200

Ø 175 / 3 pales	
Matière: PP-GFV	Référence 10-P6660200

### 7 Traverse de fixation

Pré-assemblé	Référence 10-P9010222
--------------	-----------------------

# Kit agitateur ESM 0.75/133-RT

Pour viscosité jusqu'à 6 000 mPa.s



Pour viscosité jusqu'à 6 000 mPa.s

## Poids

Kit complet item 1 à 10 ~ 40 kg

Référence 10-P000005

## Composition du kit

### 1 Moteur BG90

Puissance	0,75 kW (IE3)
Alimentation	Triphasé, 50 Hz ; 60 Hz
Tension	/\ 230 V, Y380-400 V ; Y460-480 V
Courant de démarrage	/\ ~3.50 A, Y~2.00 A ; Y~2.00 A
Protection	IP 55 (PTC) /classe F
Vitesse de rotation	1.000 t/min ; 1.200 t/min

Référence 10-P3240752

### 2 Réducteur ESG63

Rapport de réduction	i = 7
Vitesse de sortie	133 t/min
Couple	~ 40 Nm

Référence 10-P5063007

### 3 Bride d'étanchéité ESG63 PP M58x2

Avec filetage M58x2 Référence 10-P9020051

### 3 Joint radial d'étanchéité d'arbre ESG63

Matière: PTFE Référence 10-P9020003

### 4 Tube de protection IBC M58x2

Matière: PE longueur 110 mm Référence 10-P0004690

### 5 Bouchon IBC DN150

Matière: PE Référence 10-P0004694

### 6 Arbre ESG63

Ø 50 x 30 Matière: acier inox, 1.4435  
L 900 Référence 10-P0630903

### 7 Hélice repliable KLR3

Ø 400 / 3 pales  
Matière: 316 Ti (acier inox.) Référence 10-P6370407

### 8 Traverse de fixation sur IBC

Pré-assemblé  
RT 1000 Référence 10-P9010222

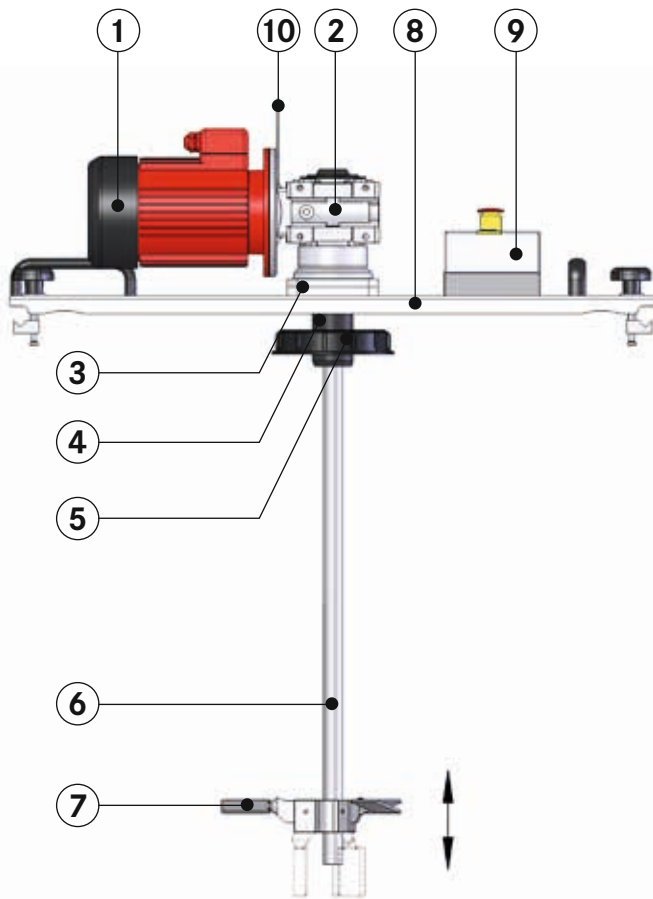
### 9 Commutateur

Commutateur avec arrêt d'urgence,  
5 m de câble, 4 conducteurs avec boîte de commande CEE sur  
traverse  
Référence 10-P9335051

### 10 Anneau de levage

Pour réducteur ESG63 Référence 10-5P0004625

Dimensions (mm)

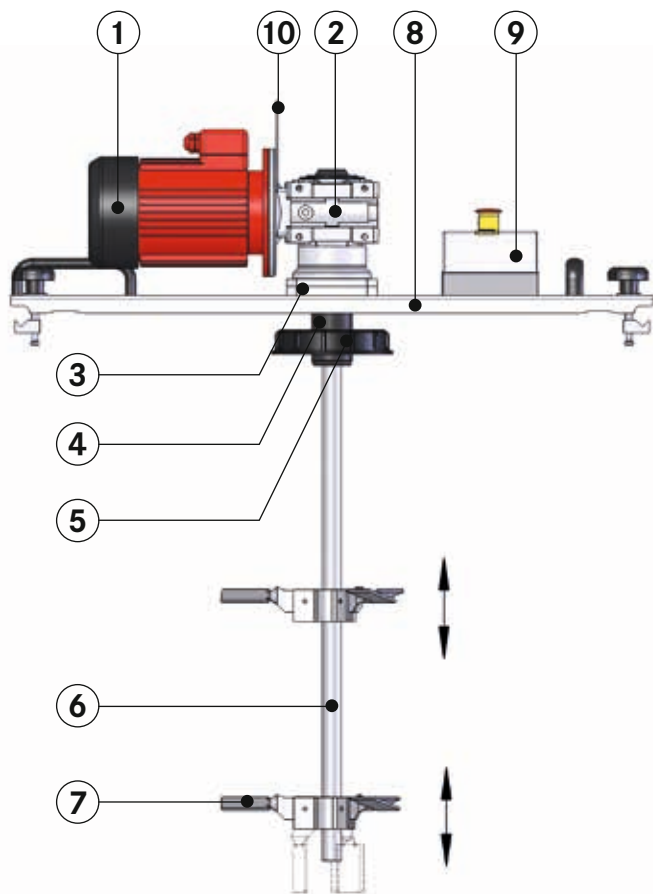


# Kit agitateur ESM 1.5/70-RT

Pour viscosité jusqu'à 12 000 mPa.s



Dimensions (mm)



Pour viscosité jusqu'à 12 000 mPa.s

## Poids

Kit complet item 1 à 10	~ 44 kg
<b>Référence 10-P000002</b>	

## Composition du kit

### 1 Moteur BG90

Puissance	1,5 kW (IE3)
Alimentation	Triphasé, 50 Hz ; 60 Hz
Tension	/\ 230 V, Y380-400 V ; Y460-480 V
Courant de démarrage	/\ ~5.80 A, Y~3.30 A ; Y~3.30 A
Protection	IP 55 (PTC) / classe F
Vitesse de rotation	1.500 t/min ; 1.800 t/min
<b>Référence 10-P3241503</b>	

### 2 Réducteur ESG63

Rapport de réduction	i = 19
Vitesse de sortie	70 t/min
Couple	~ 150 Nm
<b>Référence 10-P5063020</b>	

### 3 Bride d'étanchéité ESG63 PP M58x2

Avec filetage M58x2	<b>Référence 10-P9020051</b>
---------------------	------------------------------

### 3 Joint radial d'étanchéité d'arbre ESG63

Matière: PTFE	<b>Référence 10-P9020003</b>
---------------	------------------------------

### 4 Tube de protection IBC M58x2

Matière: PE longueur 110 mm	<b>Référence 10-P0004690</b>
-----------------------------	------------------------------

### 5 Bouchon IBC DN150

Matière: PE	<b>Référence 10-P0004694</b>
-------------	------------------------------

### 6 Arbre ESG63

Ø 50 x 30 Matière: acier inox. 1.4435	
L 900	<b>Référence 10-P0630903</b>

### 7 Hélice repliable KLR3

Ø 400 / 3 pales	
Matière: 316 Ti (acier inox.)	<b>Référence 10-P6370407</b>

### 8 Traverse de fixation sur IBC

Pré-assemblé	
RT 1000	<b>Référence 10-P9010222</b>

### 9 Commutateur

Commutateur avec arrêt d'urgence, 5 m de câble, 4 conducteurs avec boîte de commande CEE sur traverse	
<b>Référence 10-P9335051</b>	

### 10 Anneau de levage

Pour réducteur ESG63	<b>Référence 10-P0004625</b>
----------------------	------------------------------

# Agitateur avec moteur pneumatique



Vue: agitateur avec IBC

Vue: Agitateur

Moteur pneumatique

Désignation	Moteur pneumatique Flux FPM6-Ex
Puissance nominale	1.2kW - 1000 rpm
Puissance nominale	3.0 kW - 3000 rpm

Spécification du poids : se rapporte à l'agitateur

POS 10

www.flux-pumps.com	Visum: MH	Date: 03.11.20	Poids: ~ 19 kg	no. de commande/d'offre:
	<b>IBC FPM6/ EHM BG 71</b>			



Aujourd'hui, le nom FLUX est considéré dans le monde entier comme la marque de pointe dans le domaine de la technologie des pompes vide-fûts.

Tout a commencé en 1950 avec l'invention de la première pompe vide-fûts électrique.

Aujourd'hui, la gamme de produits est vaste, des pompes vide-fûts et vide conteneurs aux agitateurs, compteurs de débit, en passant par les pompes centrifuges à immersion, pompes à entraînement magnétique, pompe à vis hélicoïdale excentrée et pompes pneumatiques à double membrane, sans oublier le large éventail d'accessoires.

Outre l'excellente qualité des produits FLUX, nos clients apprécient la compétence professionnelle parfaite et l'attention de nos employés envers nos clients.

Mettez-nous à l'épreuve. Nous nous réjouissons d'avoir de vos nouvelles.

**FLUX FRANCE SAS**

01 Rue Ambroise Croizat · 77183 CROISSY-BEAUBOURG

Tél.: +33 (0)1 64 15 20 00

info@flux-pompes.com · www.flux-pompes.com