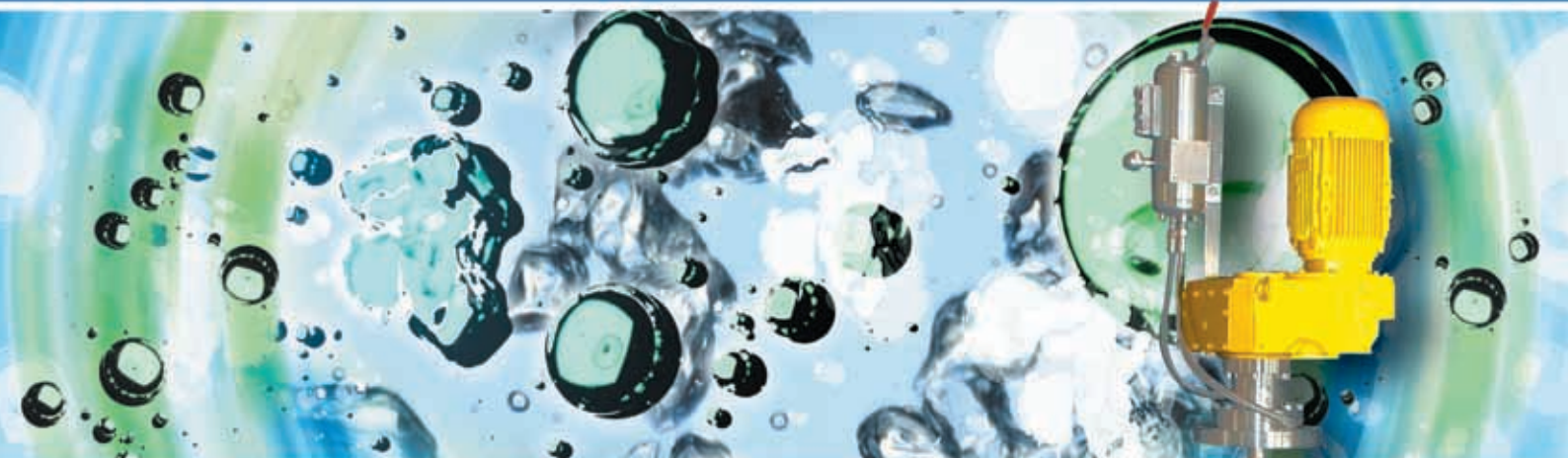


# GAMME HELISEM®

## AGITATEURS SERIE VT

Cuves fermées de 3 à 100 m<sup>3</sup> - Dispositif d'étanchéité - Pression de -1 à 7 bars - Température jusqu'à 150° C



## SERIE VT

### Pour des conditions d'utilisation sévères

- Cuves fermées
- Pression de -1 à 7 bars relatifs
- Température jusqu'à 150°C
- Option ATEX

### Plusieurs dispositifs d'étanchéité disponibles

- Joint à lèvres
- Garnitures simples ou doubles, sèches ou lubrifiées
- Garnitures de type standard ou répondant aux normes EN 12756 et DIN 24960, 28137, 28154

### Une conception simple et moderne

- Des matériaux de friction modernes
- Un nombre de composants optimisé
- Une conception simple
- Les garnitures constituées d'éléments normalisés et interchangeables à coût réduit
- Tous les VT sont équipés d'une hélice à rendement hydraulique élevé

### Une maintenance aisée

- Le poids et le nombre d'éléments sont extrêmement réduits
- Lors de cette opération, l'arbre muni de son mobile reste en position dans la cuve
- Tous les mobiles sont réglables en position

### Pour vos applications en :

- Chimie
- Pharmacie
- Cosmétique
- Alimentaire



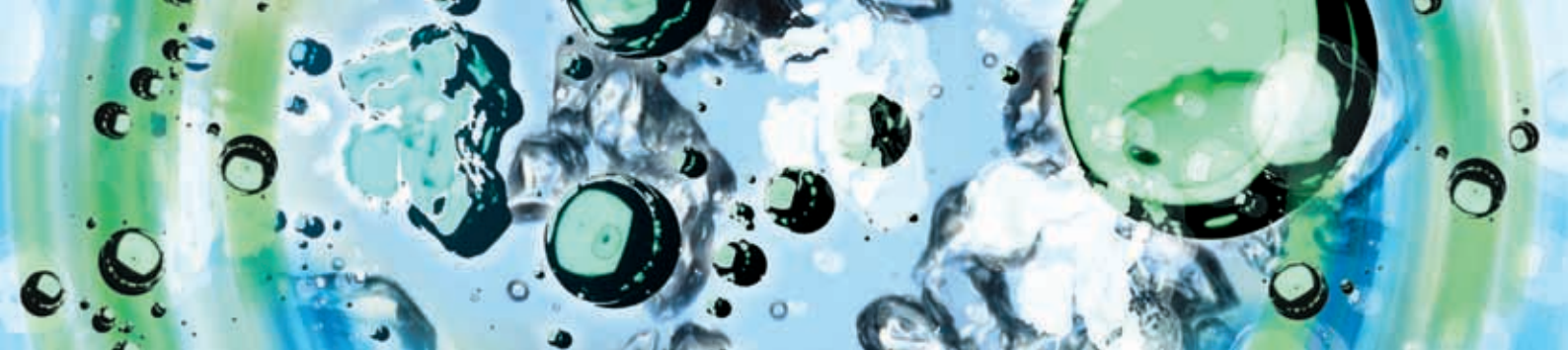
AGITATEUR VTG

### AGITATEURS DE LA SERIE VT

TYPES	PRESSION bar relatif	TEMPERATURE °C	ETANCHEITE
VTF	-1 à 1,5	80	Garniture mécanique simple fonctionnement à sec
VTM	-1 à 3	120	Garniture mécanique simple spéciale
VTG	-1 à 7	150	Garniture mécanique double avec réservoir et serpentin de refroidissement



**MILTON ROY**  
**Mixing**



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES AGITATEURS DE LA SERIE VT (GAMME HELISEM®)

Type	Puissance Moteur (kW)	Vitesse de Rotation (rpm)	Hauteur Maxi (mm)	Diamètre Hélice (mm)	Débit Hélice (m³/h)	Force Axiale (DaN)	Couple (DaNm)	Trou mini d'introduction (mm)
2061	0.55	111	2100	630	750	26	10	270
2062	0.75	125	1900	630	840	25	12	
2063	0.75	145	1700	630	980	24	10	
2081	0.75	84	2400	800	1165	31,2	17	270
2082	1.1	104	2050	800	1435	30	20	
2083	1.1	113	1900	800	1565	30	19	
2084	1.5	125	1750	800	1730	30	23	
3101	1.1	75	2850	1000	2030	42	28	360
3102	1.5	81	2700	1000	2220	43	35	
3103	2.2	96	2450	1000	2600	42	44	
3104	2.2	104	2300	1000	2735	52	40	
3121	1.5	55	3150	1250	2900	55	52	360
3122	2.2	67	2800	1250	3530	54	63	
3123	3	75	2550	1250	4000	53	77	
3124	3	82	2350	1250	4300	55	70	
4141	1.5	48	3900	1400	3600	82	60	360
4142	2.2	53	3700	1400	3930	81	79	
4143	3	58	3500	1400	4300	81	99	
4144	4	70	3050	1400	5164	79	110	
4161	2.2	40	4300	1600	4400	94	105	360
4162	3	48	3700	1600	5310	93	120	
4163	4	55	3250	1600	6030	100	140	
4164	5.5	60	3100	1600	6600	100	175	
5201	3	36	5300	2000	7820	162	160	450
5202	4	40	5000	2000	8620	159	190	
5203	5.5	44	4400	2000	9460	172	240	
5204	7.5	48	4300	2000	10300	173	300	
5251	4	29	5400	2500	12150	238	264	560
5252	7.5	33	4700	2500	14000	235	434	
5253	7.5	37	3700	2500	15660	269	390	

Extrait de la gamme, 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