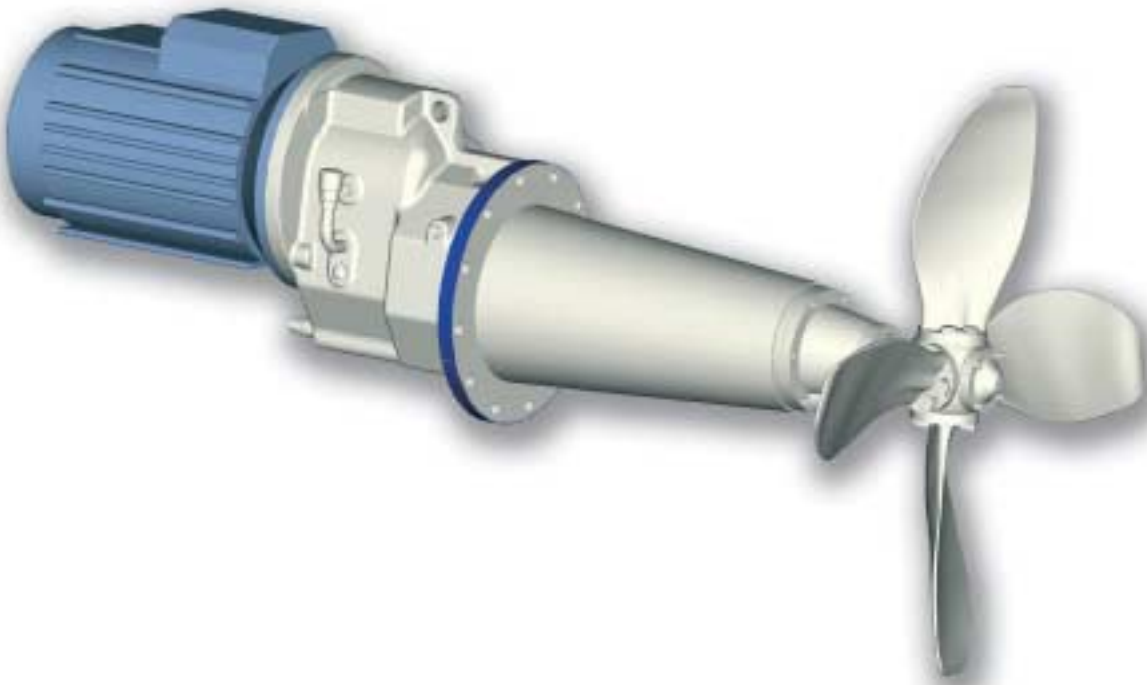


**Sulzer Pumps  
Agitateur SALOMIX® type SLF**



# Agitateur horizontal à haut rendement

## Qualité et performances

Par un développement intensif dans notre centre de recherche dédié aux agitateurs, par une technologie de fabrication très précise et par des procédures de contrôle rigoureuses suivant la norme ISO 9002, notre usine de Karhula en Finlande assure la production d'agitateurs SALOMIX® à la pointe du progrès.

## Environnement et agitateurs

Notre tradition du respect de l'environnement nous a conduit à la certification ISO 14001: la conception des agitateurs réduit l'utilisation de l'énergie et des matières premières, facilite le recyclage des pièces et allonge leur durée de vie.

## L'agitateur fait partie d'un système

Un agitateur fait toujours partie d'un ensemble comprenant un cuvier ou une tour avec ses accessoires. Nous avons développé de nombreux équipements tels que TES, GLI, VULCA, DILCO, ainsi que des formes de fond spéciales pour assurer au process une pâte de concentration et de qualité régulière avec un bilan énergétique aussi faible que possible.



VULCA, GLI DILCO, Agitateur

## L'agitateur SALOMIX® SLF est un agitateur horizontal entraîné par réducteur, pour tous les usages

### Conception

- compacte, encombrement réduit, montage sans pieds support
- moteur à bride

### Cône

- montage rapide et facile
- puissance absorbée moindre
- coûts de maintenance réduits

### Hélice

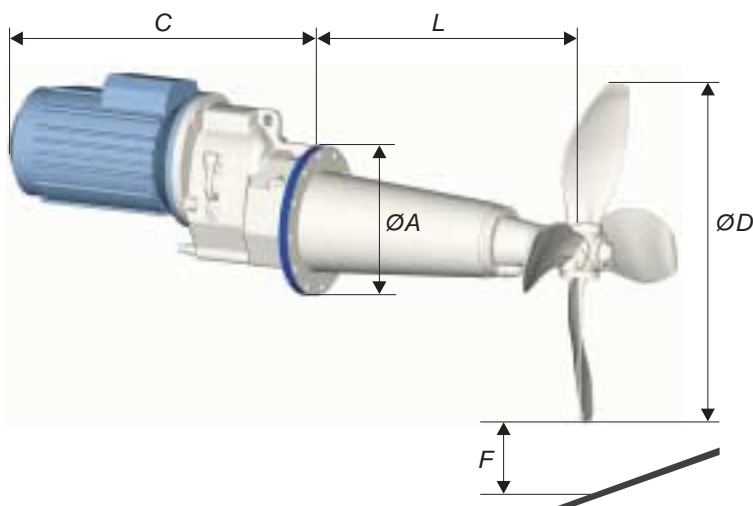
- angle de pale réglable – consommation d'énergie contrôlée
- pales moulées – forme optimale pour débit maximal



### Economie

- montage rapide et facile
- puissance absorbée moindre
- coûts de maintenance réduits

# Dimensions principales

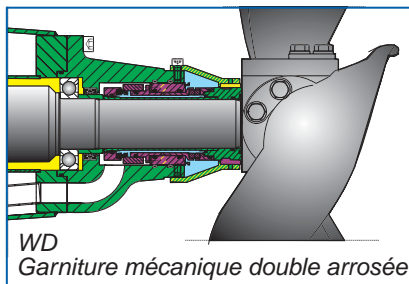
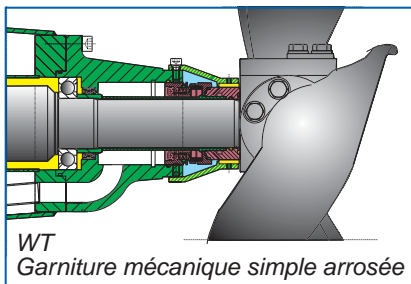
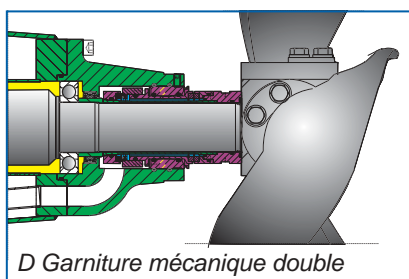
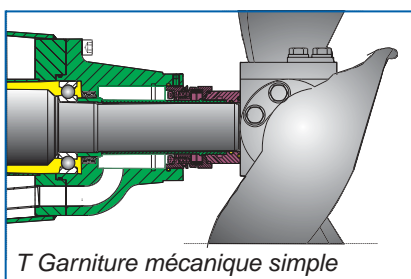


- Puissance installée de 11 à 75 kW
- Diamètre d'hélice de 800 à 1250 mm

Agitateur type	ØA mm	C mm	ØD mm	L mm	F mm	M* kg
SLF-80.11	440	860	800	850	250	~340
SLF-80.15	440	900	800	850	250	~360
SLF-80.18	440	935	800	850	250	~390
SLF100.18	440	935	1000	850	350	~410
SLF-100.22	440	955	1000	850	350	~430
SLF-100.30	440	1030	1000	850	350	~470
SLF-125.37	565	1300	1250	1300/1600	400	~820
SLF-125.45	565	1300	1250	1300/1600	400	~840
SLF-125.55	565	1300	1250	1300/1600	400	~1040

\* Poids moteur inclus.

## Etanchéités



### Options

- contre brides pour cuvier
- cône de dilution DILCO
- unité de contrôle de vibrations
- matériaux spéciaux pour cône et hélice
- pieds supports



Notre réseau mondial  
[www.sulzerpumps.com](http://www.sulzerpumps.com)