



INDUSTRIE

*Salmson* 

Produits



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

## LA POMPE MRH DE SALMSON : ROBUSTESSE, FIABILITÉ ET LARGE CHOIX



*Pompe MRH de Salmson*

**SALMSON**, acteur majeur dans le domaine des pompes et systèmes de pompage, propose la gamme de pompes multicellulaires horizontales MRH, pour le pompage des liquides claires et peu chargés dans l'habitat, l'agriculture et l'industrie.

Ces pompes s'utilisent pour l'adduction, la distribution d'eau potable, l'alimentation de chaudière, la protection incendie, l'arrosage, l'irrigation et les process industriels.

### 2 VERSIONS

Les pompes MRH se déclinent en 2 constructions :

- La construction standard en fonte EN FGL 250 pour les applications en eaux non agressives.
- La construction Inox 316 L pour les applications en eaux agressives.

Ces pompes centrifuges multicellulaires sont dotées de roues à aubes (1 à 14 roues selon la puissance), d'un corps d'aspiration et de refoulement à brides et d'orifices décalés.

L'arbre de pompe est porté par 2 roulements lubrifiés, l'un du côté aspiration, l'autre du côté refoulement, afin de prévenir tout risque de grippage.



### **Les avantages de la pompe MRH sont les suivants :**

- Choix de la construction, fonte ou inox.
- Accouplement entre la pompe et le moteur assuré par un manchon semi élastique recouvert d'un protège-accouplement.
- Choix du sens de rotation du moteur, horaire en standard ou anti-horaire sur demande.
- 2 garnitures mécaniques de chaque côté.
- Choix des fournitures : pompe arbre nu horizontale ou groupe complet horizontal sur socle avec moteur électrique.
- Haute pression pouvant aller jusqu'à 40 bars.

### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

- Débits jusqu'à 700 m<sup>3</sup>/h permettant de répondre à un nombre très important d'applications.
- Hauteur jusqu'à 400 m CE.
- Pression de service jusqu'à 40 bars suivant les modèles.
- Plage de température de – 10° à + 120°C.
- Moteur : 50 Hz.
- Protection :IP 55.

La pompe MRH de **SALMSON** fait partie de la gamme de pompes multicellulaire pour usages multiples. Cette pompe est aussi disponible dans une version verticale, la MRV. **SALMSON** met à disposition de ses clients une pompe très robuste et offrant une très grandes résistances aux contraintes d'utilisation les plus sévères.

### **A propos du département « Industrie » de SALMSON**

Salmson est le partenaire incontournable des industriels pour lesquels il étudie et met en œuvre des solutions accompagnant leurs défis.

Salmson propose des produits et des solutions pour :

- le process : pompes autoamorçantes, multicellulaires, centrifuges, volumétriques...
- le péri-process : pompes in line, monobloc, autorefroidies...
- le relevage/assainissement : pompes submersibles, de forage, de surpression multicellulaires, modules protection incendie...

#### Contacts Presse :

**SALMSON :**  
Corinne Arpin  
Tel 01 30 09 81 81  
Mail : [corinne.arpin@salmson.fr](mailto:corinne.arpin@salmson.fr)

**AGENCE DM&A :**  
Danièle Meunier  
Tel : 01 34 58 00 34  
Mail : [agencedma@wanadoo.fr](mailto:agencedma@wanadoo.fr)