

NOUVEAU

1-6228-FR

Pompes à immersion PSC, avec moteur refroidi à l'eau

Caractéristiques techniques

- Débit
 $Q_{\max} = 260 \text{ l/min}$
- Hauteur de refoulement
 $H_{\max} = 280 \text{ m}$
- Plage de température
 $T_{\max} = +5 \text{ °C to } +60 \text{ °C}$
- Viscosité cinématique
 $\nu_{\max} = 20 \text{ mm}^2/\text{s}$

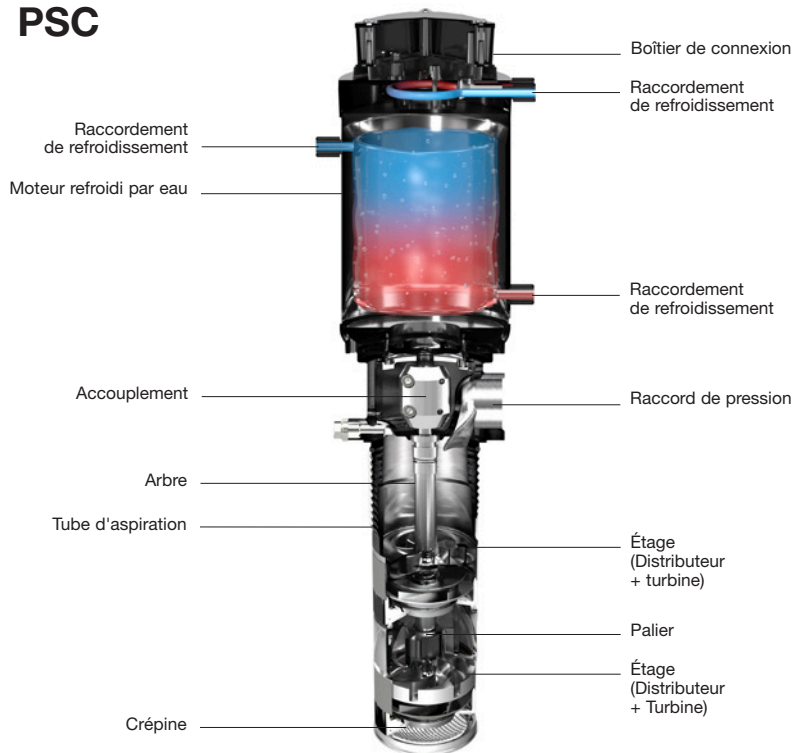


Quality Management
DIN EN ISO 9001:2008
Environmental Management
DIN EN ISO 14001
Health and Safety Management
OHSAS 18001

www.spandaupumpen.fr

**Spandau
pumpen®**

PSC



Caractéristiques

- Moteur refroidi à l'eau
- Élimination optimale de la chaleur résiduelle
- L'installation directe dans la machine d'électro-érosion sans influence négative sur la qualité d'usinage
- Pompe multiétagée avec trois tailles différentes
- Adaptée pour le transport de eau (même sans inhibiteur de rouille), d'émulsions
- Adaptée pour un montage vertical dans le réservoir
- Raccord de refoulement au-dessus du couvercle du réservoir
- Raccord de refoulement avec un taraudage de G 1 1/4
- Large choix de profondeurs d'immersion de 376 à 812 mm

Caractéristiques techniques

| | |
|--|------------------------------------|
| Débit Q_{max} | 260 l/min |
| Hauteur de refoulement H_{max} | 280 m |
| Profondeur d'immersion t_{max} | 812 mm |
| Viscosité cinématique | max. 20 mm ² /s |
| Température de refoulement | +5 °C to +60 °C |
| Sens de rotation (en regardant par l'aération du moteur) | vers la gauche |
| Fluides | eau pure, eau déionisée, émulsions |

Réalisation mécanique

| Composant | Matériau |
|---------------------------------|--------------|
| Raccord de pompe | CuSn |
| Arbre de la pompe | 1.4305 |
| Turbine | SAN |
| Chambre intermédiaire | SAN + 1.4301 |
| Fond de pompe | SAN |
| Élastomère Modèle de pompe "J" | NBR |
| Garniture mécanique Sceller "G" | SiC, C, NBP |
| Crépine | 1.4301 |
| Tuyau | 1.4306 |

Variantes

| Composant | Matériau |
|---------------------------------|-------------|
| Élastomère Modèle de pompe "C" | FKM |
| Garniture mécanique Sceller "H" | SiC, C, NBR |

Domaines d'application

Machines d'électro-érosion par fil et par enfonçage

SKF Lubrication Systems Germany GmbH
 Gamme de produits Pompes Spandau
 Motzener Straße 35/37 · 12277 Berlin · Allemagne
 PF 970444 · 12704 Berlin · Allemagne
 Tél. +49 (0)30 72002-0 · Fax +49 (0)30 72002-261
 www.spandaupumpen.fr