



**TSURUMI PUMP**

**LH** 400V  
50Hz

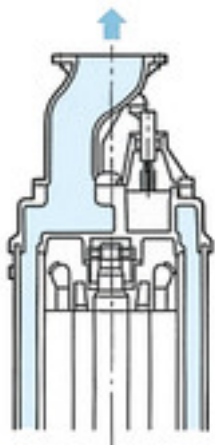
Pompes grandes hauteurs, grandes profondeurs  
- Utilisation professionnelle

Les récents développements dans le génie civil et les technologies architecturales augmentent la nécessité de creuser plus profondément sous terre. Ceci exige une pompe submersible de construction robuste qui puisse supporter une pression élevée à de telles profondeurs dans l'eau.



## Double enveloppe d'eau

L'eau circule à l'intérieur de l'enveloppe moteur, permettant un refroidissement moteur en continu, sans points de blocage. Cela permet également un fonctionnement continu à l'air libre.



## Configuration de la bride centrale

Cette disposition permet à la pompe d'être déplacée vers le haut ou vers le bas sans la déconnecter de la tuyauterie qui reste bien stable et bien installée au centre de gravité.



## Les pièces en fonte

Corps et bâti de moteur réalisés en fonte grise, roue réalisée en fonte à teneur élevée en chrome.

## Composants:

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| 001 Câble               | 043 Plaque cathodique    |
| 006 Presse-étoupe       | 050 Couvercle moteur     |
| 020A Corps de pompe     | 052A roulement supérieur |
| 020B Corps de pompe     | 052B roulement inférieur |
| 021 Turbine             | 053. Thermo-protection   |
| 023 Crépine             | 054 Arbre                |
| 025 Garniture méc.      | 055 Rotor                |
| 026A Joint à lèvres     | 056 Stator               |
| 026B Joint à lèvres     | 060 Logement roulement   |
| 026C Bague à labyrinthe | 064 Cadre moteur         |
| 029 Chambre d'huile     | 065 Enveloppe            |
| 030 Ascenseur à huile   | 071A Chemise d'arbre     |
| 034 Bague d'usure       | 071B Chemise d'arbre     |
| 035 Bouchon d'huile     | 072 Anneau de levage     |
| 036 Lubrifiant          | 090, Capteur de fuite    |
| 037 Coude de refoul.    |                          |

