

## PONSTAR PBX4

Code d'article: 330010102



---

Pompe à immersion KOSHIN ultra robuste et professionnelle pour les eaux contenant du sable.

- Pour le pompage d'eau contenant du sable (max. 6 mm).
- Applicable par exemple sur les chantiers de construction, dans la navigation et dans l'industrie.
- Équipée d'un dispositif de sécurité thermique qui arrête la pompe en cas de surcharge.
- Peut fonctionner à sec indéfiniment.

### Les valves d'air

La plupart des pompes surchauffent lorsqu'elles fonctionnent à sec, ce qui active le coupe-circuit thermique pour protéger le moteur. Si cela se produit trop souvent, le bobinage interne est endommagé. Les soupapes d'air assurent le refroidissement de la pompe lorsqu'elle fonctionne avec peu ou pas d'eau. La protection thermique s'activera toujours en cas de températures anormalement élevées. La protection thermique s'activera quand même en cas de températures anormalement élevées, par exemple dans les situations où la roue se bloque.

### Le commutateur centrifuge Koshin

Le moteur démarré par condensateur (équipé d'un puissant condensateur de 150 uF) a un couple de démarrage 4x plus puissant que les moteurs standard. Cela permet d'éviter de nombreux problèmes de démarrage causés par une roue bloquée, par exemple.

### Roue et plaque d'usure

Grâce à l'utilisation de matériaux résistants à l'usure, la durabilité des principales pièces d'usure est multipliée jusqu'à 3 par rapport aux pièces conventionnelles. La direction de la bride de presse peut être facilement ajustée. La bride de presse peut être montée horizontalement ou verticalement pour éviter les flexibles de presse trop courbés.

### Contrôle de niveau facile à monter

Le flotteur est facile à installer ou à remplacer avec seulement 2 vis. Le flotteur est disponible en option.

---