

安全を支え産業分野で活躍する **ポンプと関連製品**

トクピの高圧ポンプと関連機器

新しい超高圧流体の世界を切り開く

超高圧ポンプ

少量の水で高圧水を供給

超小型高圧ポンプ

高圧ポンプの性能をさらに高める

圧力調整装置

高圧用エアオペレート式

3方切替弁



最大50MPa



6MPa



セラミックのプランジャで長寿命

超高圧ポンプシリーズは最高品質のパッキンを使用し、セラミックのプランジャを使用する事で長寿命。

過酷な環境でも対応可能な超高性能超高圧ポンプです。

- クーリング（無注油・水漏れなし）
- セラミックのプランジャー（交換可能）
- 最高品質のパッキン（材質としてはニトリルゴム、フッ素、特殊樹脂があります）使用
- 高圧ポンプのヘッド部と接液部はすべてステンレス材を使用

高圧ポンプシリーズと併用で流体装置の性能を向上させる。

- ①レギュレーターはチャタリング止め機能を採用。
- ②故障が少なく、保守管理は容易。
- ③取付け方向は自由。
- ④主要品がステンレス、セラミックのために高度の耐久性を実現。

超高圧の流体の切替
大容量の流体

3方弁で大幅コストダウン・省スペース化を実現

用途 **洗浄** **工作機械** **クーラント** **純水** **ミスト** **剥離** ジャンルを問わず幅広い用途に対応します。

株式会社トクピ製作所

TOKUPI

本社・工場 / 〒581-0854 大阪府八尾市大竹3丁目167
TEL.072-941-2288 FAX.072-941-5181

ホームページ

<http://tokupi.co.jp>

トクピ製作所

トクピ製作所の超高圧ポンプ・超小型高圧ポンプシリーズは、グラインドパッキン部に最高品質パッキンを使用しており、高圧に対して効果的にパッキン作用を維持する。セラミックスのプランジャーを使い、グラインドシールを長持ちさせ、長寿命を実現。過酷な使用環境でも高圧性能を維持する。また同社の圧力調整装置の併用で装置の性能、耐久性も向上する。三方弁は大容量、超高圧の流体の切り替えを瞬時に行う。用途は工作機械、工作機械クーラント、純水などを使う半導体製造装置など幅広い。