

手動用トグルクランプ取扱説明書

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前にお読み下さい。

＜ご使用前の確認＞

カタログに記載されている締圧力は、最大の数値です。

押え位置やボルトの調整（ボルトとワークとの接触の強弱）、使用ボルトの種類等により締付数値がさがりますのでご注意ください。

＜ご使用上の注意事項＞

- （取付方法） ボルト固定または溶接固定でお取り付け下さい。
- （作動テスト） 本機を取り付ける前に動作の確認をして下さい。
- （延長ハンドル） 標準ハンドルにエクステンション（延長ハンドル）を装着して使用しますと本体の耐久性に悪影響を及ぼしますのでご注意ください。
- （締付位置） クランプアーム（クランプシャフト）のスイング（スライド）余中でのクランプは出来ませんので、必ずフル動作させてクランプして下さい。
- （潤滑油） スライド及び摩擦部分には定期的に油を注油してご使用下さい。
- （切粉除去） 切粉などが出る箇所でのご使用にはアンクランプする前に本体周囲、特にリベット部、回転部分に付着する切粉等をエアガンで除去して作動させて下さい。
- （点検） クランプアーム（クランプシャフト）に取付いているボルトの緩みを定期的に点検して下さい。
必要ならスパナがけ検査を行い、ボルト・ナットの緩みを締め直して下さい。
- （使用環境） 高温度・低温度・その他特殊な環境でのご使用は、損傷・動作不良の発生原因になりますので使用しないで下さい。
- （注意事項） ハンドル及びクランプアーム（クランプシャフト）で手・指などを挟まないようにご注意ください。
取付及び使用操作の際は、安全のため保護手袋を着用して下さい。
クランプの能力（締圧力（押圧力）・挟み量他）を超えての使用は作動不良・変形・破損・怪我をしたり重大な事故の原因となりますのでおやめ下さい。