

製造業のビジネスチャンスが見える
モノづくり最新情報サイト
じゃぱんお宝にゆ〜す
<https://japan.otakaraneews.com>

じゃぱんお宝にゆ〜す

モノづくり現場の未来を見つめる
製造業応援サイト
じゃぱんお宝WEB新聞
最新情報満載！好評配信中！



スイングクランプ(バネ式)発売

閉め忘れや締め過ぎを防止！コンパクト工具レスクランプ スイングクランプ(スプリングタイプ)「QLSWC」シリーズ 組立や検査工程におけるワーククランプ作業等に最適

QLSWCシリーズで 締め過ぎ閉め忘れ解消

イマオコーポレーションは、このほどコンパクトな工具レスクランプ「スイングクランプ(スプリングタイプ)QLSWCシリーズ」を発売した。

スイングクランプ(スプリングタイプ)QLSWCシリーズは、組立や検査工程におけるワーククランプ作業において、「どこまで締め込めばよいかかわからず、クランプの緩みや締め忘れが発生してしまった」、「締め込みすぎでワークが破損してしまった」、「トグルクランプでは耐久性が心配」などの悩みを解決してくれる新たなワーククランプ治具。

スイングクランプ(スプリングタイプ)

カチッと
クリック感で
確実にクランプ！
耐用30万回の
スイングクランプ

新製品のスイングクランプ(スプリングタイプ)QLSWCシリーズは、クランプ完了時にレバーにクリック感があるので締め忘れがない。

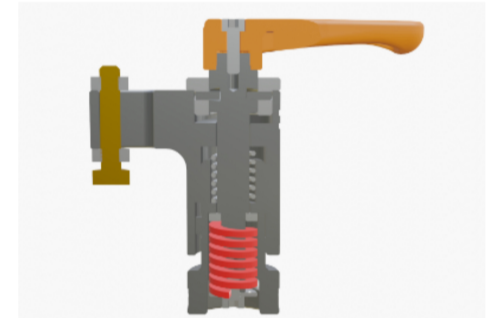
しかも、バネ式クランプのため、クランプ力は常に一定で、そのうえ誰でも簡単、確実にクランプできる。

同治具は、30万回の高耐久設計で、

耐食性に優れた無電解ニッケルメッキ仕様で耐久性が高く、長期にわたって使用することができる。

レバーを回すだけ クリック感で完了

スイングクランプ(スプリングタイプ)



は、クリック感があるまでレバーを回すだけで締め忘れや締め過ぎのないワーク把持を可能にする。

クランプ完了時にクリック感があるため、締め忘れのない確実な作業が行える。

従来のねじやカムを使ったクランプ部品での固定で発生する「クランプの緩み」や「固定物の破損」などの問題を防ぐことができる。

スプリングを内蔵 一定の把持力維持

「QLSWC」シリーズは、本体にスプリングを内蔵した。バネ式クランプのため、クランプ力が変わらず一定の把持力を維持する。これにより、樹脂パネルなどのワークにも対応する。

しかも最小高さが55mmとトグルクランプに比べ、タテ方向にスペースを必要せず、操作もワンタッチで誰でも簡単、安全にワークをクランプすることができる。

本体が電解ニッケルメッキ仕上げのため錆にも強く、30万回の耐久試験にもクリアしており、安心して使用できる。

同製品は、組立や検査時のワーククランプなどに特に効果を発揮する。

商品の詳細及び操作動画は下記URLを参照。



■スイングクランプ(スプリングタイプ)QLSWCシリーズの詳細は→ <https://www.imao.co.jp/swingclamp-springtype.html>