PENDANT ARMOR®

BY ROBOWORLD

積極的な保護

1993年よりRoboworld®は厳しい製造環境におけるロボットの保護を行ってきました。実に私たちは業界でも最も厳しい自動化アプリケーションを導入しました。

この経験を糧にして、40年以上に渡りユーザ—を悩ませてきた業界全体の問題を解決しています。

特許を取得し、初めて量産が実現した教示ペンダント保護のための衝撃吸収フレーム、Pendant Armor®をご紹介します。

産業ロボット教示ペンダントのためのOtterBox®...
その出番がやってきました。

OtterBox®はコロラド州フォートコリンズのOtterBox社 の登録商標です。

常に保護して生産性を維持

メーカーは貴重な生産時間を一時も無駄にはできません。

ですから当然誰かが教示ペンダントを落としたりしたら、フロアの監督者の怒りとストレスはただ一つの結果に収束します：「生産が停止したからダウンタイムを取る余裕はない。」

PENDANT ARMOR®
BY ROBOWORLD

Pendant Armor®の導入

究極の衝撃吸収型教示ペンダントフレーム

軽量設計

穴の開いた後面開放型の
Pendant Armor® は
重要な保護機能を損なうことなく
重量を最小限に抑えた設計に
なっています。

積極的な保護

Pendant Armor®はペンダントが地
面に当たった時に最も傷つきやすい
露出した部分を保護します。

衝撃吸収素材

衝撃吸収性、耐薬品性を持つSantoprene™ から作られたPendant Armor® のおかげで教示ペンダントは落下しても、厳しい製造環境下におかれても保護されます。

個別仕様

Pendant Armor®は
大きさや形状にかかわらず、
各OEM独自のペンダント使用→仕様にあわせたカスタム成型ができるようデザイン設計されています。

Santoprene™はExxn Mobile社の登録商標です。

経験に基づいた設計

Roboworld®は20年もの間、厳しい環境での産業用ロボット保護において信頼を得てきました。業界における洞察力、高度な材料知識、航空宇宙分野の製造経験を合わせることで、今回、Roboworld®はPendant Armor®を導入し、業界全体のロボット教示ペンダントに究極の保護を提供できるようになりました。

御社の全投資額を保護する時が来ました。

PENDANT ARMOR®
BY ROBOWORLD

さらに充実の保護

タッチセンサーによるスクリーンプロテクタ
お客様にあわせた特定の画面サイズにあらかじめカットされたポリエチレンテレフタレートの透明シートが摩耗、油脂からスクリーンを保護するため、タッチスクリーンが確実に作動します。

ケーブルカフ
Santoprene™ケーブルカフが緩衝材となって教示ペンダントのローレット接続を保護します。

交換用教示ペンダントハンガー
高密度ポリエチレン（HDPE)製ハンガーは開口部が広くなっており、手袋をはめていても使えます。

クレードルアダプタ
アダプタで「バンパー（緩衝材）」付きのペンダントを安全にOEMクレードルに保管。

PENDANT ARMOR®

常に保護して生産性を維持

+1.513.633.2585 | www.roboworld.com

©2019 Roboworld and Roboworld Molded Products, LLC. 全著作権所有