
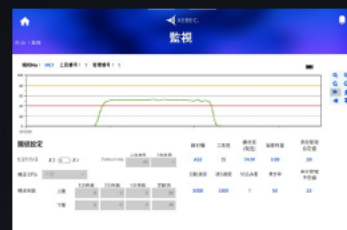


バリ取りのスマート化

 XEBC.

専用アプリとBluetooth連携し
XEBCブラシを電子制御



XB0002

XEBC CPSホルダ

2024年発売の新製品を本邦初公開。

XEBCブラシを電子制御する専用ホルダを使うことで、ブラシの突き出し量の調整を自動化し、アプリ上で加工データの収集を行います。

収集したデータから最適な条件を求め、ホルダにフィードバックすることでより効果的なバリ取り・研磨を実現します。

加工負荷取得

バリ取り中の加工負荷を測定

無線通信

専用アプリとホルダ間で連携しデータ収集

切り込み量の自律制御

加工負荷に合わせて、XEBCブラシの切り込み量を自律的に調整

相互フィードバック

蓄積したデータを解析し、より良い条件を提案