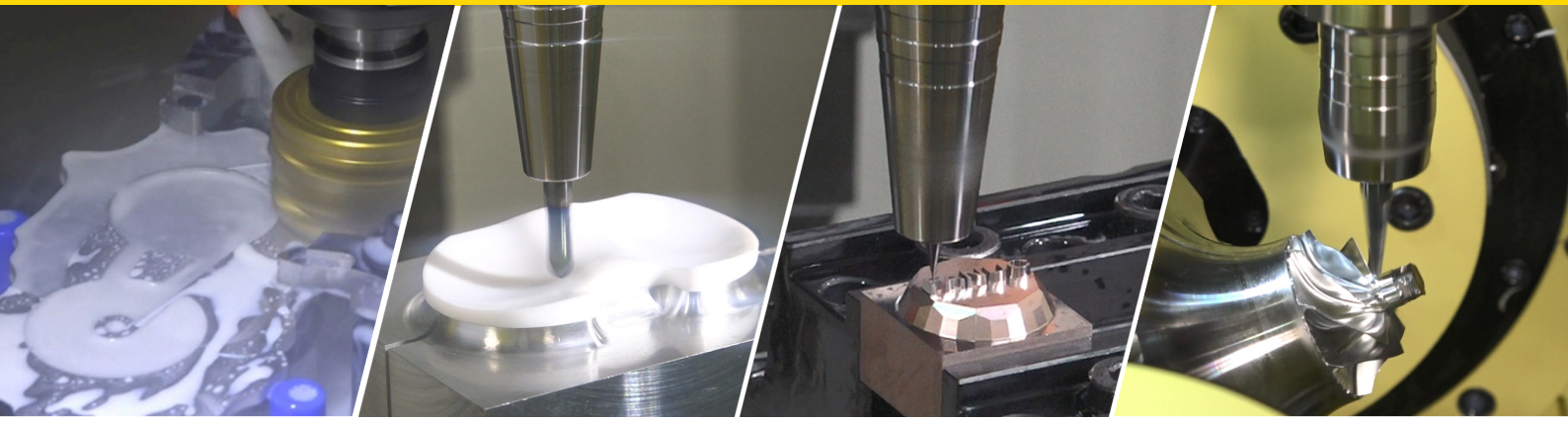
FANUC

加工技術の機能化

ROBODRILL

加工モード設定機能



簡単設定で加工効率を最大化!!

直感的で使いやすい新画面





加工モード

加工品種別の
色分けにより
視認性向上

レーダーチャート

各モードの特徴を
視覚的に表現

加工品種

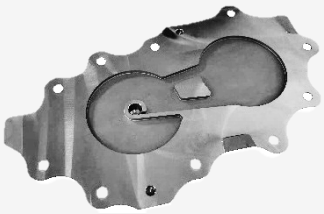
ロボドリルの代表的な4つの加工品種に分類
加工の特徴をアイコンで表現

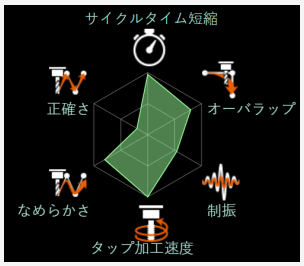
部品		**自動車、電機部品**
形状/金型		**電極、モデル、医療部品**
IT		**IT機器筐体、電子機器部品**
4軸/5軸		**同時4軸、5軸加工**

ロボドリルの最新情報はホームページで
https://www.fanuc.co.jp/ja/product/robodrill/index.html
加工事例を動画でご覧いただけます

加工対象にあわせて選べる17の加工モード搭載

部品 - 高速





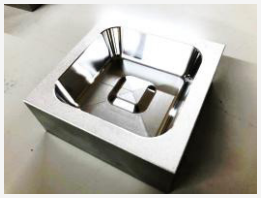
自動車部品

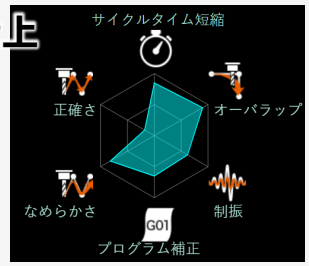
71.2秒 → 70.4秒 **-1.3%**

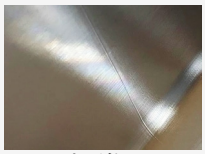
従来高速 → 高速

サイクルタイム短縮

形状/金型 - 高速仕上



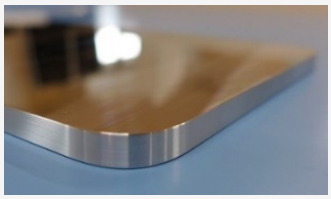


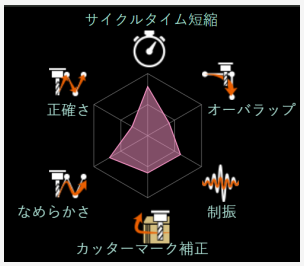

標準


なめらか

プログラム由来の筋目を改善

IT - なめらか



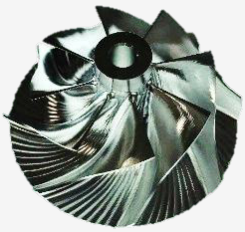



標準


なめらか

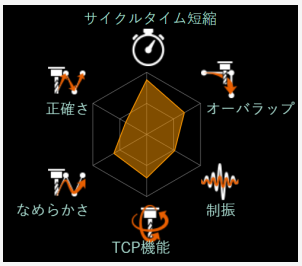
微小線分の多角形模様を低減

4軸/5軸 - 高速



Ø40.0インペラ

サイクルタイム **48.6**秒/個



同時5軸加工の高速動作に追従

調整機能も充実



もう少しサイクルタイムを縮めたい・・・
カッターマークがまだ気になる・・・

調整メニュー完備で簡単カスタマイズ



- 簡単調整ボタンによるワンタッチ調整
- レーダーチャートを見ながら個別に微調整
- CNC機能のON/OFF

●ロボドリルのお問合せ、ご相談は

本社	〒401-0597 山梨県南都留郡忍野村忍草3580	☎(0555)84-5711
日野支社	〒191-8509 東京都日野市旭が丘 3-5-1	☎(042)589-8919
名古屋支社	〒485-0077 愛知県小牧市西之島 1918-1	☎(0568)73-7881
大阪支店	〒559-0034 大阪市住之江区南港北 1-3-41	☎(06)6614-2112
東北支店	〒981-3206 宮城県仙台市泉区明通4-5-1	☎(022)378-7756
前橋支店	〒371-0846 群馬県前橋市元総社町521-10	☎(027)251-8431
中国支店	〒701-0165 岡山県岡山市北区大内田834	☎(086)292-5362
九州支店	〒869-1196 熊本県菊池郡菊陽町津久礼2522-13	☎(096)232-1315

FANUC
ファナック株式会社
https://www.fanuc.co.jp/

MDP-20026-JA_03

2026.11, Printed in Japan