OnRobot Screwdriver
複数のプロセスにスマートな ねじ締めソリューションを提供

技術仕様

一般的性質		最小	通常	最大	単位
ねじサイズ範囲		M1.6	-	M6	
トルク範囲		0.15	-	5	[Nm]
トルク精度	トルク < 1.33Nm	-	0.04	-	[Nm]
	トルク > 1.33Nm	-	3	-	[%]
出力速度		-	-	340	[RPM]
安全なねじの長さ		-	-	35	[mm]
シャンクストローク（ねじ軸）		-	-	55	[mm]
シャンクプリロード（調整可能）		0	10	25	[N]
安全機能力		35	40	45	[N]
モーター（x2）		統合型、電気BLDC ブラシレスDCモーター			
IP等級		IP54			
寸法		308x86x114		[mm]	
重量		2.5		[kg]	
ねじプレゼンターサイズ		M1.6 ; M2 ; M2.5 ; M3 ; M4 ; M5 ; M6			

生産をパワーアップ

- スマートドライバーは、手動切り替えの ダウンタイムなしで複数のねじ締めプロセスを 簡単に自動化します
- ダイナミックな力制御とインテリジェントな エラー検出により、一貫して迅速に正確な作業を行います
- 内蔵の保護機能により、協働アプリケーションの 自動化の可能性が広がります
- 自動ねじ供給システムと、各社ロボット向けの OnRobot One System Solutionにより迅速で簡単な セットアップを実現