



샌딩 키트



가장 힘들고 더러운 작업, 샌딩을 자동화 하세요

- 프로그래밍 시간 단축
- 품질과 생산성 향상
- 근로자 부상 위험 감소
- Universal Robots를 위한 유일한 완성된 샌딩 솔루션

더 빠른 생산의 시작

포함 사항

- Finishing Copilot
- 원형 샌딩기
- 브라켓
- 샌딩 패드
- 사용설명서
- 에어 컨트롤 액세서리



적용 가능한 재질



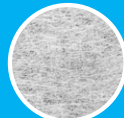
목재



플라스틱



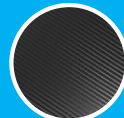
금속



유리 섬유



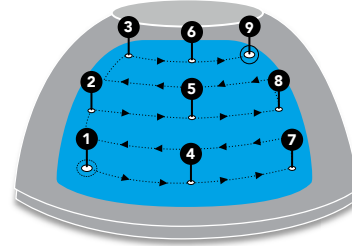
단단한 표면



탄소 섬유

간단한 마감 경로 생성

복잡한 구체형 표면에서도 10개 미만의 웨이포인트 (waypoint)를 티칭(teaching)만으로도 복잡한 마감 궤적을 프로그래밍할 수 있습니다. 생성된 마감 경로를 따라 일정한 강도로 샌딩합니다.



전문가의 노하우

Robotiq는 협업 로봇에 대한 포스 제어 분야의 개척자로서, 우리의 **e러닝 플랫폼**에는 지난 10년 동안 쌓아온 최고의 강의들이 담겨 있습니다. 이 정보를 활용하여 더 빠르고 쉽게 프로그래밍 하세요: elearning.robotiq.com

샌딩 위치 검증

대상물의 기준점을 사용하여 0.2mm의 정밀도로 위치를 검증합니다. 아주 작은 위치 변화가 발생하더라도, 자동으로 이를 감지하고 모든 매개변수를 조정하여 안정적인 샌딩을 가능하게 합니다.



사양

각각 다른 크기의 원형 샌딩기	
최대 공급 가능 공압	6.2 bar (90 PSI)
공기 소모량 (최대 강도)	450 L/min (16 SCFM)
패드 직경	5"
샌딩 시트	후크 앤 루프, 5개 구멍
샌딩기 직경	3/16"
최대 속도	12,000 RPM
공기 공급 피팅 규격	1/4" NPT 스레드
먼지 배출	중앙 진공 준비 완료, 1"(25mm) 직경.

Robotiq 브라켓	
중량	0.42kg
높이	9 mm
호환 샌더	Dynabrade 56854B, 56819B, 56830B, 56863B, 56844B, 57404B, 57814B
제어밸브	
공기 공급 피팅 규격	1/4" NPT 스레드
샌딩 시트 키트	
그릿	60, 80, 120, 320, 400

더 알고 싶다면?

support.robotiq.com에서 더 자세한 사양을 확인하실 수 있습니다.

더 자세한 정보를 원하신다면
support.robotiq.com
iss@robotiq.com
1-888-Robotiq

© Robotiq 2025

ROBOTIQ

LEAN
ROBOTICS

robotiq.com