

표면 조도/윤곽 형상 측정기
Formtracer Extreme
SV-C4500CNC HYBRID TYPE1



표면 조도와 윤곽 형상의 측정을 측정기 한 대로...



형상 측정기

비접촉 센서를 장착한 표면 조도/윤곽 형상 측정기 Formtracer Extreme SV-C4500CNC HYBRID TYPE1

공초점 비접촉 포인트 센서(CPS)가 장착되어 있으며, 이 CPS 센서대신 기존의 스타일러스형 프로브를 장착하면 접촉 측정도 가능한 유연성을 갖춘 CNC 형상 측정기입니다.

• 비접촉 측정의 장점

- 측정물 표면에 손상없이 측정이 가능합니다.
- 부드러운 소재 또는 얇아서 변형의 가능성이 있는 부품의 측정이 가능합니다.
- 스타일러스의 마모에 대한 걱정없이 연마성 측정물의 측정이 가능합니다.

• CPS 센서의 기능

- 경사 추적 시, 고성능을 발휘합니다(CPS2525:최대±80°까지의 경사면).
- 자동 광량 조절(백색LED사용) 기능으로 측정 시, 측정물의 반사율 변동에 따른 영향을 거의 받지 않습니다.
- 고속 측정으로 총 스루풋의 개선



Mitutoyo

한국미쓰도요주식회사
<http://www.mitutoyokorea.com>

본사	부산사무실	대구사무실
15808 경기도 군포시 엘에스로 153-8, 6층(산본동, 금정하이뷰) 한국미쓰도요(주) ☎ 031. 361. 4220 ☎ 031. 361. 4201	46721 부산광역시 강서구 유통단지1로 49번길 8 (대저2동 3150-3번지) 한국미쓰도요(주) ☎ 051. 324. 0103 ☎ 051. 324. 0104	42704 대구광역시 달서구 성서공단로 217 대구 비즈니스센터 301호 한국미쓰도요(주) ☎ 053. 593. 5602 ☎ 053. 593. 5603

구입문의

• 디자인, 사양등은 상품개량을 위해 일부 변경되는 경우도 있습니다.