**Renishaw 픽스쳐: 새로운 계측 픽스쳐**

2012년 R&R Sales LLC를 인수한 이후 Renishaw는 특히 3차원 측정기(CMM), 비전 시스템 및 Equator™ 측정 시스템용으로 설계된 여러 가지 모듈식 픽스쳐를 새롭게 개발했습니다. 이 새로운 고정물들은 M4, M6 및 M8 스레드 크기에 사용할 수 있는 다양한 베이스 플레이트와 구성품을 제공하며 항공우주, 자동차 및 의료 등 여러 산업 분야에 걸친 측정 작업에 활용할 수 있습니다.

Renishaw CMM용 픽스쳐는 주조 알루미늄으로 제조되고 마모 저항을 높이기 위해 NiTuff 경질 부식 방지 처리막으로 코팅된 다양한 베이스 플레이트를 제공합니다. 고정시키는 부품에 따라 클램핑 또는 자기 및 클램핑의 두 가지 사전 구성된 키트가 제공됩니다.

Renishaw 비전 고정물은 비전 기계의 크기에 따라 결정되는 두 가지 옵션을 제공합니다. QLC(quick load corner) 키트에는 아크릴 소재의 베이스 플레이트(다중 구멍 또는 다중 창 설계 포함)와 특정 비전 기계에 맞게 설계된 QLC 프레임이 포함됩니다. 종합 구성품 세트도 포함되어 있습니다. IVF(interchangeable vision fixture)는 대형 기계에 권장되며 특정 고정 작업에 맞게 사용자 지정됩니다. IVF에는 개별 또는 다수의 표준 또는 사용자 지정 아크릴 베이스 플레이트가 포함될 수 있습니다.

Renishaw Equator 고정물은 측정 기계로부터 빠른 로드와 언로드에 적합하게 특별히 설계된 동적 베이스 플레이트를 사용합니다. M4, M6 및 M8 스레드 구멍이 있는 이러한 베이스 플레이트는 주조 알루미늄으로 제조되고 마모 저항을 높이기 위해 NiTuff 경질 부식 방지 처리막으로 코팅됩니다.

Renishaw 고정물 제품은 사전 구성된 키트로 구입하거나 개별적으로 구입할 수 있어 어떤 고정 요건에도 적합한 빠르고 사용하기 쉬운 솔루션을 제공합니다. 또한 전문적이거나 특정한 작업을 위해 사용자 지정 솔루션을 설계 및 제조할 수 있습니다.

- 끝 -