



MESUREO

Messung von Materialabtrag: Art. 10 84003 00

Mit diesem System erzielen Sie plane Oberflächen von unter einem Mikron, kombiniert mit hoher Parallelität zwischen geläppten Fläche und einer Referenz.

Dieses Gerät hat eine perfekt plane Druckscheibe, die auf eine vertikale Achse wirken kann. Somit kann Druck auf die der zu läppenden Fläche gegenüberliegende Seite ausgeübt werden.

Die Führung dieser Druckscheibe erfolgt über eine Kugelbuchse mit hoher Präzision. Die in diesem Werkzeug befindlichen Teile weisen nach dem Läppzyklus eine Parallelität von unter 5 Mikron auf. Die Druckfläche ist keramisch beschichtet.

Dadurch wird eine lange Lebensdauer dieser Referenzfläche ohne Gefahr metallischer Verunreinigungen gewährleistet.

Schließlich verfügt dieses Gerät über einen drahtlosen Taster mit dem der Materialabtrag in Echtzeit auf einem PC sichtbar gemacht werden kann. Es wird in Nähe der Läppmaschine aufgestellt, mit der es verbunden wird. Die Endmessung wird parametrisiert.

Anwendungsbeispiele auf der M.M.8400 ausgeführt.



Pumpenspiegel



Polieren von Uhrenindustrieteile auf Plaketten montiert.



Läppen von Matrizen

M.M.8600

Die M.M.8600 ist eine sehr wettbewerbsfähige Maschine, die sowohl für Wartungsarbeiten als auch für einmalige oder moderate Produktionen geeignet ist.

Seine Scheibe mit einem Durchmesser von 600 mm ermöglicht es, alle Kälder in Bezug auf Geometrie und Oberflächenbeschaffenheit zu erreichen.

Die M.M.8600 ist mit allen Läpp- und Polierträgern sowie mit den Dosiereinheiten der LAM PLAN-Reihe kompatibel.



M.M. 8600

Moderate Produktion von Teilen:
Ø 5 bis 210 mm

Technische Daten	M.M.8600
Ø Scheibe	610 mm
Ø Innen der Ringe	248 mm
Kapazität je Ring	1 Teil Ø 210mm oder 320 Teile Ø 5mm
Ring Zahl	3
Stromversorgung	230 V einphasig
Motor - Hauptantrieb	2.2 kW
Steuerung	Touchscreen 3,5 Zoll
Drehzahl	30 bis 90 U/min
Abmessung (L x P x H)	1150 x 1150 x 1000 mm
Gewicht (ohne Scheibe)	400 kg
Verteilungssystem des Schleifmittels	Inklusiv - Typ je nach
Artikelnummer	10 08601 00