

LED2D

Full automatic or manual camera profile projectors

Automatischer oder manueller Kamera-profilmessgerät

Projecteur de profil à télécaméra automatique ou manuels

AVAILABLE MODELS	LED2D-65H	LED2D-65B	LED2D-100H	LED2D-100B	LED2D-140	LED2D-140B	LED2D-140-M1	LED2D-140-X4
Field of view Sehfenster Champ de vision	63 x 45 mm (2.48 x 1.77")		106 x 75 mm (4.17 x 2.95")		142 x 100 mm (5.6 x 3.95")		142 x 500 mm (5.6 x 4.52")	142 x 100 mm (5.6 x 3.95")
*Accuracy *Genauigkeit *Précision	0,008 mm + 0,05% (.0004")		0,01 mm + 0,05% (.0004")		0,01 mm + 0,05% (.0004")		0,02 mm + 0,05% (.0007")	0,01 mm + 0,05% (.0004")
Min measurable thickness Min Werkstückdicke Epaisseur mini mesurable	0,05 mm (.002")		0,1 mm (.004")		0,15 mm (.006")		0,15 mm (.006")	0,1 mm (.004")
Dimensions Abmaße Encombrement	200 x 400 x 720 mm (7.9 x 15.7 x 28.3")		225 x 430 x 890 mm (8.8 x 16.9 x 35")		1100 x 600 x 1680 mm (43.3 x 23.6 x 66")		1280 x 600 x 1680 mm (50.3 x 23.6 x 66")	1100 x 600 x 1680 mm (43.3 x 23.6 x 66")
Motorized focus Motorisierter Fokus Mise au point motorisée	Available	Not Available	Available	Not Available	Available	Not Available	Available	Available
Statistic / Process control Statistik / rozesskontrolle Statistiques / Prozessus	Available	Not Available	Available	Not Available	Available	Not Available	Available	Available
Virtual tracing paper Virtuellen Pauspapier Papier calque virtuel	Available	Not Available	Available	Not Available	Available	Not Available	Available	Available

*By using sharp and straight parts *Bei nicht deformierten Teilen und scharf fokussierter Sicht der Kamera *En utilisant des pièces nettes et rectilignes

LED2D FEATURES

- "Caliper" function for quick check
- Acquisition of the measures in less than a second
- Export of the drawing of the profile in CAD or DXF format
 - Functionality with "virtual camera" to control the different angles of view of the part
- "Kaliber"-Funktion für schnelle Überprüfungen
- Vollautomatische Messungen in weniger als einer Sekunde
- Export des Profils im CAD- oder DXF-Format
- "Virtuelle Kamera"-Funktionalität zur Überprüfung aus verschiedenen Sichten
- Fonction « Pied à coulisse » pour un contrôle rapide
- Acquisition des mesures en moins d'une seconde
- Exportation du dessin du profil au format CAO ou DXF
- Fonctionnalité avec "caméra virtuelle" pour contrôler les différents angles de vue de la pièce



LED2D-65H / -65B**LED2D-100H / -100B****LED2D-140 / -140B / -140-M1 / -140-X4****OPTIONAL LED2D-MAG**

Group of three magnetic support useful for correctly aligning torsion springs

Gruppe von drei Befestigungsmagneten für eine korrekte Ausrichtung von Torsionfedern

Groupe de trois attaches magnétiques utiles pour aligner correctement les ressorts de torsion

**OPTIONAL 2D-OP-01**

Magnetic support in which the extension spring is housed, allowing it to be rotated so as to ensure correct positioning and measurement between the eyelets

Magnethalterung, in der die Zugfeder untergebracht ist, so dass sie gedreht werden kann, um eine korrekte Positionierung und Messung zwischen den Ösen zu gewährleisten

Support magnétique dans lequel est logé le ressort de tension, permettant sa rotation de manière à assurer un positionnement et une mesure corrects entre les œillets