

smile compact

Das Mini-Must-Have für die professionelle
Werkzeugeinstellung und -vermessung



ZOLLER
Erfolg ist messbar®

smileCompact

Original ZOLLER

Absolute Präzision, einfache Bedienung, schnelle Ergebnisse. Das macht ZOLLER-Einstell- und Messgeräte schon immer aus – und ist mit dem ZOLLER-»smileCompact« ab jetzt auch „zum Mitnehmen“ erhältlich. Ideal für alle Standardwerkzeuge und ausgelegt für den Werkzeugbedarf mittlerer und kleiner Losgrößen. Robust, platzsparend und flexibel platzierbar direkt neben der CNC-Maschine, in der Werkstatt oder in Fertigungsinseln. Inklusive bester Markenkomponenten und der neuen ZOLLER-Bildverarbeitung »pilotStarter« für eine komfortable, bedienerunabhängige Anwendung. Kurz gesagt – das neue »smileCompact« ist der perfekte Einstieg in die Welt von ZOLLER.



smileCompact

Hat das Zeug zur **Präzision**

Für präzise Messergebnisse kommt es auf jedes Detail an. Und darauf, wie diese Details kombiniert werden.

Erst wenn alles optimal zusammenpasst, wird aus einem Einstell- und Messgerät ein ZOLLER. Wie bei dem neuen, extrem kompakten »smileCompact«.



Einhandbediengriff

Zur schnellen und sicheren Verstellung des Messschlittens in beiden Achsen per Knopfdruck.



Bildverarbeitung | Optik

Zuverlässige Präzision garantiert – mit telezentrischem Objektiv und CCD-Kamera inklusive integriertem 360°-LED-Auflicht für die Schneideninspektion.



Hochgenauigkeitsspindel SK50

Überzeugt mit integrierten Kalibrierkugeln und einer Rundlaufgenauigkeit von 0,002 mm. Separate Nulllehren sind überflüssig.



Bedienoberfläche

ZOLLER-Messgerätesteuerung (Panel PC) mit 13"-Touchdisplay.



Tischelektronik

Tischelektronik mit variabler Monitorposition und Platz für Etikettendrucker sowie Schlüsselablage.



Folientastatur

Die Folientastatur steuert alle kraftbetätigten Funktionen der Spindel wie Spindelbremse, 4 x 90°-Arretierung und optional erhältliche Vakuumspannung.



Etikettendrucker

Der Etikettendrucker gibt notwendige Werkzeugparameter, wie z.B. Ident- und Adapter-Nummern, Z-, X-, Radiusmaße und Winkel als Klartext oder Codes aus.



Sofort startklar

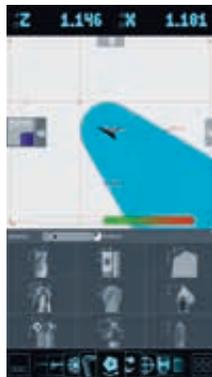
Einfach, schnell und bedienerunabhängig: Mit »pilotStarter« werden alle Standardmessungen wie Längs- und Quermaß, Radius, Winkel sowie Rund- und Planlauf auf Knopfdruck erledigt – ganz ohne Schulungsaufwand – mit präzisen Ergebnissen auf Anhieb.

Highlights der ZOLLER-Bildverarbeitung »pilotStarter«

Messprogrammassistent »elephant« zur einfachen Messung verschiedener Parameter an unterschiedlichen Werkzeugarten – ganz ohne Schulungsaufwand und Vorkenntnisse.

Softwarefunktion zur Bestimmung und Vermessung der Maximalkontur aller Schneiden des Werkzeugs.

Projektorfunktion und Schneideninspektion zur qualitativen Beurteilung der Werkzeugschneide.



ZOLLER Solutions

Die Lösung für Ihren Erfolg

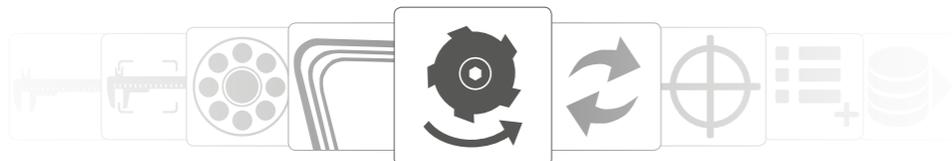
Mehr Tempo, höhere Flexibilität, sichere Abläufe – mit ZOLLER-Systemlösungen holen Sie rundum mehr aus Ihrer Fertigung heraus. Dafür kombinieren wir für Sie Hardware, Software und Services mit einzigartigem Fertigungs-Know-how. Alles aus einer Hand. Alles für Ihren Erfolg. Alles mit ZOLLER Solutions!

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage:

Tel.: +49 7144 89 70-0 | E-Mail: post@zoller.info

Mehr Informationen zu unserem umfassenden Leistungsspektrum gibt's hier

www.zoller.info



smile | Compact

Technische Änderungen vorbehalten. Die abgebildeten Maschinen können Optionen, Zubehör und Steuerungsvarianten beinhalten. Die ausgelieferten Endprodukte verfügen über Produktsicherheitsaufkleber gemäß ISO 3864-2 oder ANSI/NEMA Z535.4, BRSMIC.00-DE 01/2017.

www.zoller.info



E. Zoller GmbH & Co. KG | Einstell- und Messgeräte
Gottlieb-Daimler-Straße 19 | D-74385 Pleidelsheim
Tel: +49 7144 8970-0 | Fax: +49 7144 8060-807
post@zoller.info

ZOLLER
Erfolg ist messbar®