
Ultrascharf und einfach - das neue ATORN Digital-Mikroskop

Veröffentlicht am: 17.02.2021, 13:19

Pressemitteilung von: **Sympra GmbH // Julia Wolf**

Ludwigsburg, 17. Februar 2021 - Im Bereich Messtechnik erweitert HAHN+KOLB das Sortiment um das ATORN Digital-Mikroskop. Ultrascharfe Bildgebung und ein integriertes Inspektionssystem, das keinen PC mehr erforderlich macht, zeichnen das Mikroskop aus und machen es zum idealen Tool für Produktions- und Qualitätskontrollen in der Fertigung und weiteren Branchen.

Das ATORN Digital-Mikroskop verfügt über umfangreiche Kamerafunktionen: automatischer und manueller Fokus, Belichtungseinstellungen und Autokalibrierung des Objektivs für alle Zoomstufen. Die Livebild-Darstellung in Full-HD-Qualität liefert dabei 50/60 Bilder pro Sekunde und ermöglicht eine dynamische Betrachtung ohne Nachzieheffekt. Darüber hinaus können durch das Schnellwechselsystem weitere Beleuchtungssysteme wie z. B. Dome-Beleuchtung oder ein UV-LED-Ringlicht angeschlossen werden. Die Beleuchtungssteuerung erfolgt über die interne Steuerung, sodass lästige Kabel wegfallen.

Integriertes Inspektionssystem - ohne PC

Im Mikroskopkopf selbst ist ein Inspektionssystem integriert. Diese leistungsstarke Bildverarbeitungssoftware und Steuerungs-Engine machen einen zusätzlichen PC obsolet. Das Mikroskop ist des Weiteren mit einer externen Bedieneinheit Keypad III für maximalen Bedienkomfort ausgestattet - fünf voreingestellte Raster ermöglichen einen schnellen Wechsel bei den Einstellungen.

Das ATORN Digital-Mikroskop gibt es in zwei Ausführungen: Die Basis-Variante des Mikroskops umfasst ein Stativ und eine LED-Ringlicht-Beleuchtung - inkludiert sind zudem eine Maus, Tastatur sowie HDMI-Kabel, USB-Kabel und -Stick. Die erweiterte Ausführung enthält eine zusätzliche stufenlos dimmbare LED-Durchlicht-Beleuchtung.

?

Über HAHN+KOLB

Die HAHN+KOLB Group ist einer der weltweit führenden Werkzeug-Dienstleister und Systemlieferanten. Im Direktvertrieb verkauft das in Ludwigsburg ansässige Unternehmen national und international Zerspanungs- und Spannwerkzeuge, Mess- und Prüftechnik, Betriebseinrichtungen, allgemeine Werkzeuge, Arbeitsschutz, Handlingsysteme und Maschinen sowie kundenorientierte Systemlösungen. Zu den Kunden gehören unter anderem Firmen und Konzerne aus dem Maschinenbau, der Automobil-, Metall-, Elektronik- und Energiebranche. Mehr als 100.000 Produkte präsentiert der Werkzeug-Dienstleister in drei getrennten Katalogen zu den übergeordneten Themen "Werkzeuge", "Zerspanung - Spanntechnik" sowie "Betriebseinrichtung - Maschinen" in seinem Onlineshop. Das Unternehmen, dessen Wurzeln in das Jahr 1898 zurückreichen, beschäftigt rund 870 Mitarbeiter weltweit.

Weitere Informationen zu HAHN+KOLB finden Sie unter <http://www.hahn-kolb.de>

Pressekontakt

Frau Julia Wolf
Consultant

Sympra GmbH
Staffenbergstraße 32
70184 Stuttgart, Deutschland

Telefon: 0711947670
E-Mail: hk@sympra.de
Website:

Firmenportrait

Wir sind kreativ und kommunikativ. Wir sind national und international. Wir sind online und offline. Wir sind PR. Wir sind Sympra.

Als Agentur für Public Relations entwickeln wir seit 25 Jahren wirkungsvolle Kommunikationsstrategien für den B2B-Bereich: Ob Dax-Konzern oder Hidden Champion - wenn Unternehmen komplexe Themen kommunizieren, holen sie Sympra an den Tisch. Wir verwandeln erklärungsintensive Sachverhalte in verständlichen, zielgruppenorientierten und lesefreundlichen Content. Richtig gut kennen wir uns aus in den Bereichen

Automotive und IT
Anlagen- und Maschinenbau
Immobilien und Baustoffe
und mit Themen aus Forschung, Bildung und Stiftungsarbeit.

Wir verstehen uns als strategische Partner unserer Kunden - auch über die Landesgrenzen hinaus. Denn als Mitbegründer des weltweiten Agentur-Netzwerks PRN (Public Relations Network) sind wir international hervorragend aufgestellt. Eines aber bleibt immer gleich: unser hoher Anspruch an Qualität.

Wichtiger Hinweis:

Für diese Pressemitteilung sowie das Bild- und Tonmaterial ist allein der jeweils angegebene Herausgeber verantwortlich. In der Regel ist dieser der Urheber der Presstexte sowie der angehängten Bild und Informationsmaterialien. Das TRENDKRAFT-Presseportal ist für den Inhalt dieser Pressemitteilung nicht verantwortlich und übernimmt keine Haftung für die Korrektheit oder Vollständigkeit der dargestellten Meldung. Die Nutzung von hier archivierten Informationen zur Eigeninformation und redaktionellen Weiterverarbeitung ist in der Regel kostenfrei. Vor der Weiterverwendung sollten Sie allerdings urheberrechtliche Fragen mit dem angegebenen Herausgeber klären. Eine systematische Speicherung dieser Daten sowie die Verwendung auch von Teilen dieses Datenbankwerks sind nur mit schriftlicher Einwilligung durch das TRENDKRAFT-Presseportal gestattet.

Des Weiteren beachten Sie bitte unseren Haftungsausschluss unter: <https://trendkraft.io/haftungsausschluss>