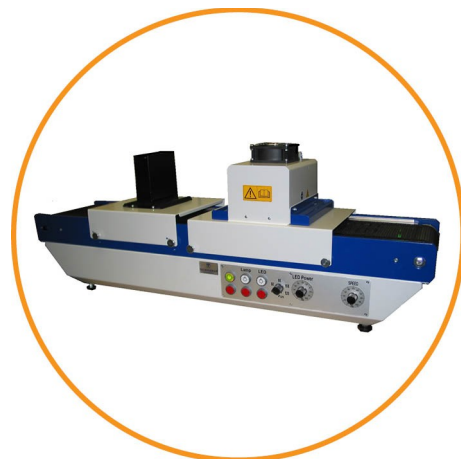


**AKTIPRINT MINI DUO** *NEU: Leistungsstärker!*

**UV-LED-KOMBINATIONSTROCKNER**

Kompaktes, luftgekühltes UV-Tischgerät mit der Trocknerkombination UV-LED und UV-Strahler. Die UV-Licht emittierenden Dioden (LED) und die bewährten UV-Strahler zur Trocknung und Härtung von speziellen UV-Farben, UV-Lacken und UV-Klebstoffen im kleinstformatigen Druckbereich. Ideal geeignet für Versuche und Entwicklung, sowie kleine Produktionen auf Flachmaterial und Formteilen. Betriebsfertige Lösung (Plug and Play), inkl. Bandansaugung.



**Technische Daten:**

UV-LED-Wellenlänge	395 nm (andere Wellenlängen auf Anfrage)
UV-LED-Leistung	16 W/cm <sup>2</sup> , stufenlos einstellbar
UV-LED-Trocknungsbreite	8 cm
UV-Strahler	10 cm, Hg (ozonfreie Strahler und Sonderspektren auf Anfrage)
UV-Leistung	max. 120 W/cm, stufenlose Leistungsregelung von 30-100%
Bandgeschwindigkeit	3-20 m/min. (andere Geschwindigkeiten optional), stufenlos einstellbar
Transportband	Teflonbeschichtetes, endloses Glasgewebettransportband, schwarz, antistatisch
Transportbandbreite	17 cm
Durchlaufbreite	etwa 22 cm
Durchlaufhöhe	gestuft verstellbar bis ca. 50 mm
Besondere Merkmale	Geringe Ozonentwicklung; keine Ozonabsaugung erforderlich; LED: hohe stabilisierte, stufenlos regelbare LED UV-Leistung; geringe Wärmebelastung auf dem Material.
Farbe	RAL 5002, blau und RAL 7035, lichtgrau
Betriebsanleitung	Deutsch oder Englisch
Hinweis	Bei vergrößerter Durchlaufhöhe max. zulässigen Lichtaustritt beachten!

**Zubehör/Option (auf Anfrage)**

- Andere Wellenlängenbereiche (Spektr): z. B. 365 nm (8 W/cm<sup>2</sup>), 385 nm (16 W/cm<sup>2</sup>)
- Ozonfreie Strahler und Sonderspektren
- Abweichende Transportbandgeschwindigkeiten
- Bandstillstandsüberwachung

Artikel-Nr.	Bezeichnung
<b>UN50700</b>	<b>AKTIPRINT Mini Duo UV / 230 V, 50 Hz - Band 105 cm 16 W/cm<sup>2</sup> bzw. max. 120 W/cm, Trocknungsbreite 8/10 cm</b>
Zubehör	
UN50000-14	Material-Schräglage, stufig verstellbar
UN50000-30	Digitale Transportbandgeschwindigkeitsanzeige
7095019	Sonderfarbe wenn nicht RAL 9005 und RAL 7035
UN60000-98	Einwegverpackung „Land“ (Palettenkarton)
UN60000-99	Einwegverpackung „See“ (Seekiste)