

AKTIPRINT MINI XL DUO

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 kleinformatischen Druckbereich. Ideal geeignet für Versuche und Entwicklung, sowie kleine Produktionen auf Flachmaterial und Formteilen.



Technische Daten:

UV-LED-Wellenlänge	395 nm (andere Wellenlängen auf Anfrage)
UV-LED-Leistung	16 W/cm ² , stufenlos einstellbar (andere Leistungen auf Anfrage)
UV-LED-Trocknungsbreite	16 cm
UV-Strahler	20 cm, Hg (ozonfreie Strahler und Sonderspektren auf Anfrage)
Max. Trocknungsbreite UV-Strahler	20 cm
UV-Leistung	max. 120 W/cm, stufenlose Leistungsregelung von 30-100%
Bandgeschwindigkeit	3-20 m/min. (andere Geschwindigkeiten optional), stufenlos einstellbar
Transportband	Teflonbeschichtetes, endloses Glasgewebetransportband, schwarz, antistatisch
Transportbandbreite	25 cm
Durchlaufbreite	etwa 30 cm
Durchlaufhöhe	gestuft verstellbar bis ca. 50 mm
Besondere Merkmale	LED: hohe stabilisierte, stufenlos regelbare LED UV-Leistung; geringe Wärmebelastung auf dem Material. Inklusive Bandansaugung.
Farbe	RAL 5002, blau und RAL 7035, lichtgrau
Betriebsanleitung	Deutsch oder Englisch
Hinweis	Anschluss an hauseigene Abluftleitung erforderlich (UV-Strahler bildet Ozon). Netzanschluss, elektr. Absicherung kundenseitig. Bei vergrößerter Durchlaufhöhe max. zulässigen Lichtaustritt beachten!

Zubehör/Option (auf Anfrage)

- Abweichende Transportbandgeschwindigkeiten
- Andere Wellenlängenbereiche (Spektren): z. B. 365 nm (8 W/cm²), 385 nm (16 W/cm²)
- Ozonfreie Strahler und Sonderspektren
- Bandstillstandsüberwachung

Artikel-Nr.	Bezeichnung
UN60700	AKTIPRINT Mini XL Duo UV / 400 V, 50 Hz - Band 130 cm 16 W/cm² bzw. max. 120 W/cm, Trocknungsbreite 16/20 cm
Zubehör	
UN60000-15	Material-Schrägablage, stufig verstellbar
UN60000-30	Digitale Transportbandgeschwindigkeitsanzeige
7095022	Sonderfarbe wenn nicht RAL 5002 und RAL 7035
UN60000-98	Einwegverpackung „Land“ (Palettenkarton)
UN60000-99	Einwegverpackung „See“ (Seekiste)

TECHNIGRAF GmbH
Auf der Struth 4
D-61279 Grävenwiesbach · Germany
Tel. +49 (0) 6086 9626-0
Fax +49 (0) 6086 9626-28
info@technigraf.de · www.technigraf.de
Produktblatt 32G / 19

