

Peripheriegeräte
für die Belichtung von
Kunststoffklischees



BG 25/30

TS 25/30

BG 35/50

TS 35/50

BG 35/100

TS 35/100

Belichtungsgerät

Trocknungsschrank

 **Teca-Print**
Pad Printing Equipment & Supplies  swiss made

Mit unseren Belichtungsgeräten und Trocknungsschränken ist die Belichtung und Aushärtung von Kunststoffklischees einfach und zuverlässig für jeden Anwender möglich. Innerhalb kürzester Zeit ist das Klischee druckfertig.

Die Geräte stehen in jeweils drei verschiedenen Grössen zur Verfügung.

Belichtungsgerät und Trocknungsschrank in den Grössen 25/30 sowie 35/50 sind mit UV-LED-Röhrenlampen, Grösse 35/100 mit UV-Röhren ausgestattet. Modernste Lichttechnik ermöglicht eine zeit- und energiesparende Belichtungszeit von wenigen Sekunden. Die Belichtungszeit wird über einen Timer eingestellt.

Nach dem Auswaschen empfehlen wir für eine optimale Aushärtung und damit zur Erreichung einer maximalen Lebensdauer von Kunststoffklischees eine Nachbelichtung mit anschliessender Trocknung/Aushärtung in unseren Trocknungsschränken. Die Geräte erreichen eine Temperatur von maximal 60 °C. Zur Einstellung der Trocknungszeit steht eine Zeitschaltuhr zur Verfügung. Nach Ablauf der eingestellten Zeit schaltet sich die Wärmezufuhr automatisch ab.

TECHNISCHE DATEN BELICHTUNGSGERÄTE

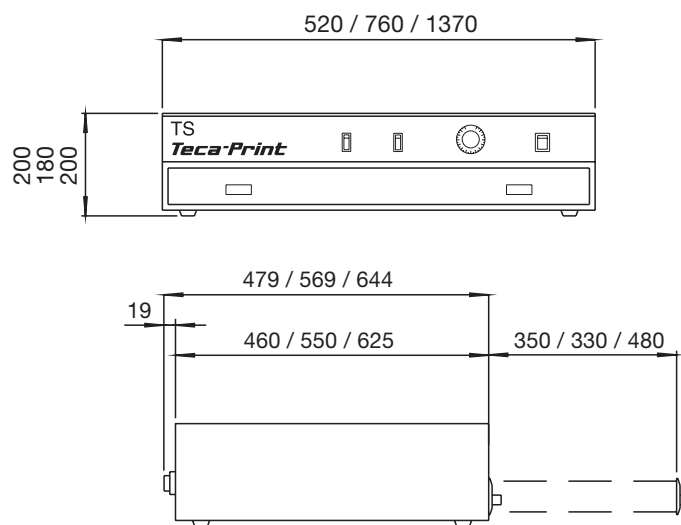
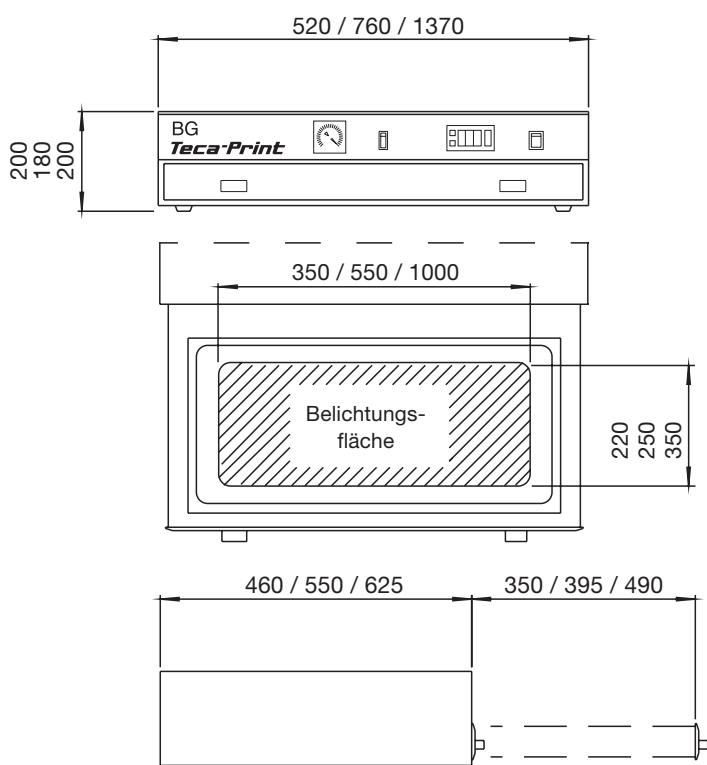
	BG 25/30	BG 35/50	BG 35/100
max. Klischeegrösse in mm	370 x 230	620 x 270	1100 x 350
max. Belichtungsgrösse in mm	350 x 220	550 x 230	1050 x 320
Röhrentyp	UV-LED	UV-LED	UV
Anzahl Röhren	4 x 12 W	6 x 15 W	8 x 36 W
Anschlussleistung	170 W	200 W	700 W
Elektrischer Anschluss Sonderausführung	230 V / 50 Hz 115 V / 60 Hz	230 V / 50 Hz 115 V / 60 Hz	230 V / 50 Hz
Gewicht (ca.)	22 kg	34 kg	45 kg
Abmessungen			
Breite	520 mm	760 mm	1370 mm
Höhe	200 mm	180 mm	200 mm
Tiefe	460 mm	550 mm	625 mm

Alle Belichtungsgeräte verfügen über eine eingebaute Vakuumpumpe.

TECHNISCHE DATEN TROCKNUNGSSCHRÄNKE

	TS 25/30	TS 35/50	TS 35/100
max. Klischeegrösse in mm	350 x 220	600 x 250	1300 x 450
Röhrentyp	UV-LED	UV-LED	UV
Anzahl Röhren	4 x 12 W	4 x 15 W	6 x 40 W
Anschlussleistung	710 W	710 W	880 W
Elektrischer Anschluss Sonderausführung	230 V / 50 Hz 115 V / 60 Hz	230 V / 50 Hz 115 V / 60 Hz	230 V / 50 Hz
Gewicht (ca.)	22 kg	34 kg	45 kg
Abmessungen			
Breite	520 mm	760 mm	1370 mm
Höhe	200 mm	180 mm	200 mm
Tiefe	460 mm	550 mm	625 mm

Alle Trocknungsschränke haben einen regulierbaren Warmluftthermostat. Die maximale Temperatur beträgt jeweils 60 °C.



Alle Angaben in mm.
Die Massangaben sind in der Reihenfolge der Gerätegrössen 25/30, 35/50, 35/100 dargestellt.