

**B-TEC**



**IR-X**

KURZWELLIGE IR-STRÄHLER

[www.btecsystems.de](http://www.btecsystems.de)



Abbildung: IR-X2

## Auf einen Blick

### TECHNISCHE DATEN

#### IR-X1

- Kürzeste Trocknungszeiten
- Arbeitet mit 230 V, 1.020 Watt
- Hohe Flexibilität durch 10 m Zuleitung
- Zeitschaltuhr
- Einfachstes Rangieren durch Lenkrollen
- Arbeitsbereich: ca. 600 × 400 mm
- Optional: Schutzhülle
- Maße (B × T × H): 700 × 580 × 1.550 mm

#### IR-X2

- Kürzeste Trocknungszeiten
- Arbeitet mit 230 V, 2.040 Watt
- Hohe Flexibilität durch 10 m Zuleitung
- Jede Strahlerkassette einzeln schaltbar
- Zeitschaltuhr
- Einstellbare Trocknungsintensität
- Einfachstes Rangieren durch Lenkrollen
- Arbeitsbereich: ca. 600 × 800 mm
- Optional: Schutzhülle
- Maße (B × T × H): 700 × 580 × 1.550 mm

**KOMPAKT  
UND EFFIZIENT.**



## Schnelle Trocknungszeiten UNSCHLAGBARER PREIS

Die mobilen, kurzwelligen Infrarotstrahler IR-X1 und IR-X2 überzeugen mit schnellen Trocknungszeiten und einem herausragenden Preis-Leistungs-Verhältnis.

Ausgestattet mit einer **Zeitschaltuhr** und einer **einstellbaren Trocknungsintensität (nur IR-X2)**, bieten beide Strahler höchste Qualität in ihrem Preissegment.

Im Gegensatz zu mittel- oder langwelliger Infrarotstrahlung, dringt kurzwellige Infrarotstrahlung in den Lack ein und erhitzt ihn somit von innen nach außen. Eine vollständige Versiegelung der Lackoberfläche mit noch darunter befindlichen nassen Lackschichten wird effektiv verhindert.

Dies führt zu einem perfekten Trocknungsergebnis und verhindert Lackierprobleme wie „Kocher“ oder „Beifallen“.



**Bedienpanel:**  
IR-X2 mit Zeitschaltuhr  
und einstellbarer  
Trocknungsintensität.  
Kassetten einzeln schaltbar.



**B-TEC GmbH**

Zunftweg 6-8  
31303 Burgdorf-Ehlershausen  
Deutschland

Telefon: +49 (0) 5085 / 97 100-0  
Telefax: +49 (0) 5085 / 97 100-30  
E-Mail: [info@btecsystems.de](mailto:info@btecsystems.de)  
Web: [www.btecsystems.de](http://www.btecsystems.de)

Ihr B-TEC-Partner vor Ort:

Abbildungen ähnlich. Lieferung ohne Dekoration. Änderungen / Fehler vorbehalten.  
Vervielfältigung und Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der B-TEC GmbH.