

10  
Great Years

aeoon celebrates  
2011 - 2021



## Compact Serie

Lösungen für den industriellen digitalen Textildruck



### we are aeoon

Alle Mitarbeiter, Händler,  
Kunden und Partner sind  
Teil der aeoon Familie.



### Alles aus einer Hand

Bei uns erhalten Sie alles was Sie  
für eine funktionierende Textildruck-  
produktion benötigen.



### made in austria

Alle unsere DTG-Drucker werden  
mit Sorgfalt, Hingabe und Präzision  
in Österreich hergestellt.

# Compact Serie

## Für eine vielseitige DTG Druckproduktion

Die Compact Serie ist ein hochleistungsfähiger Textildrucker der wenig Raum in Anspruch nimmt. Sie ist ideal für erfahrene Textildruckunternehmen mit vielseitigen Druckaufgaben und dem Ziel ihr DTG Angebot zu erweitern.

Mit unserer RIP-Software werden die Daten für den Druck effizient und genau vorbereitet. Die automatische Anpassung der weißen Underbase reduziert die benötigte Tintenmenge signifikant und hilft kostensparend zu produzieren. Die große Auswahl an einsetzbaren Paletten erhöht die Flexibilität unserer Kunden.

Mit der Compact Serie können Sie bei geringem Kapitalaufwand bereits eine Vielzahl an Druckaufträgen effizient, qualitativ hochwertig und flexibel umsetzen.



### Vorteile

- Geringer Kapitalaufwand ermöglicht Einstieg in den digitalen Textildruck
- Keine Vorbehandlung bei weißen Kleidungsstücken – niedrige Druckkosten
- Industrielle Druckköpfe mit einer Druckauflösung von 600 dpi bis zu 2400 dpi
- Integrierte OPC-UA Schnittstelle
- max. Druckgröße 120 x 80 cm – eine rahmenlose Palette



### Compact Erfolgsgeschichte unserer Kunden

Für uns war es wichtig eine industrielle Maschine in unseren Maschinenpark aufzunehmen, welche es uns ermöglicht von personalisierten Einzelstücken bis hin zu Großaufträgen mit gleichbleibender Druck- und Farbqualität zu produzieren.

*Angelo Grodzki, CEO & Gründer von Heldenwerbung, DE*

## Technische Spezifikationen

### Output<sup>1</sup> 8/2:

bis zu 150 Stück/h  
Druckgröße: 40x20cm; ~16x8 in

### Modell:

4/2 - mit 4 Druckköpfen  
8/2 - mit 8 Druckköpfen

### Druckstationen:

2

### Konfigurationen:

CMYK; Double CMYK oder  
CMYK+4W

### Max. Druckgröße:

bei 2 Druckstationen – mit Rahmen  
40x50cm; ~16x20 in

bei 2 Druckstationen – rahmenlos  
50x70cm; ~20x28 in

bei 1 Druckstation – rahmenlos  
120x80cm; ~47x31 in

### Bedruckbares Material:

Baumwolle, Synthetik,  
Mischgewebe, Canvas,  
Holz, Leder und mehr

### Dimension (l x b x h):

280x220x170 cm;  
~110x87x67 in

### Gewicht:

1500 kg; 3307 lb

### Stromversorgung:

400/208 VAC, 50/60 Hz, 3 Ph,  
16 A - max. power input: 7.5 kVA

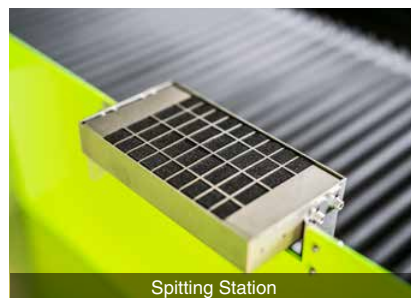
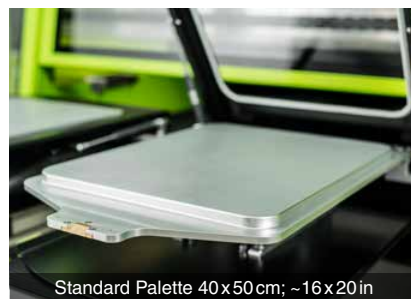
### Druckluftanschluss:

7 bar - Quality Class 5

### Umgebungsbedingungen:

abhängig von der verwendeten Tinte  
Temperatur: 22-28 °C  
Luftfeuchtigkeit: 65-90%

<sup>1</sup> Abhängig von der Leistung des Bedieners, vom Material und Design auf dunkler/farbiger Kleidung.



# aeoon Vertriebsnetzwerk

made in austria – supported worldwide



## So erreichen Sie uns

### aeoon technologies gmbh

Amerling 133  
6233 Kramsach – Austria

Telefon: +43 5337 63207  
E-Mail: office@aeoon.com

### aeoon Nordamerika

3585 N 124th Street  
Brookfield WI 53005 – USA

Telefon: +1 (262) 527-4030  
E-Mail: salesus@aeoon.com

Bestellungen und Preisanfragen richten Sie bitte an: [sales@aeoon.com](mailto:sales@aeoon.com)