



# **ALL IN ONE** **DIRECT TO FILM OPLOSSING**

**Pronto+**  
**Primo+ Neon**  
**Primo+ Neon X**





## 3-IN-1 PROFESSIONAL DTF SOLUTION

De Azonprinters zijn een direct-to-film totaaloplossing met printer, transferpoedershaker én oven voor lijmfixatie in één geautomatiseerd systeem. Hierdoor is er geen manuele tussenkomst nodig en gaat het productieproces veel sneller. Dit 3-in-1 systeem werkt, buiten een druk op de startknop, volledig zelfstandig.

De printers maken daarnaast ook gebruik van kwalitatieve inkt en lijm. De watergedragen textiel pigment inkt en PU transferlijm zijn OEKO-TEX gecertificeerd en zijn geschikt voor transfer op de meeste textielsoorten, zowel op donker, wit en gekleurd textiel. De inkt zorgt in combinatie met de Epson printer voor een uitstekende en consistente kleurkwaliteit.

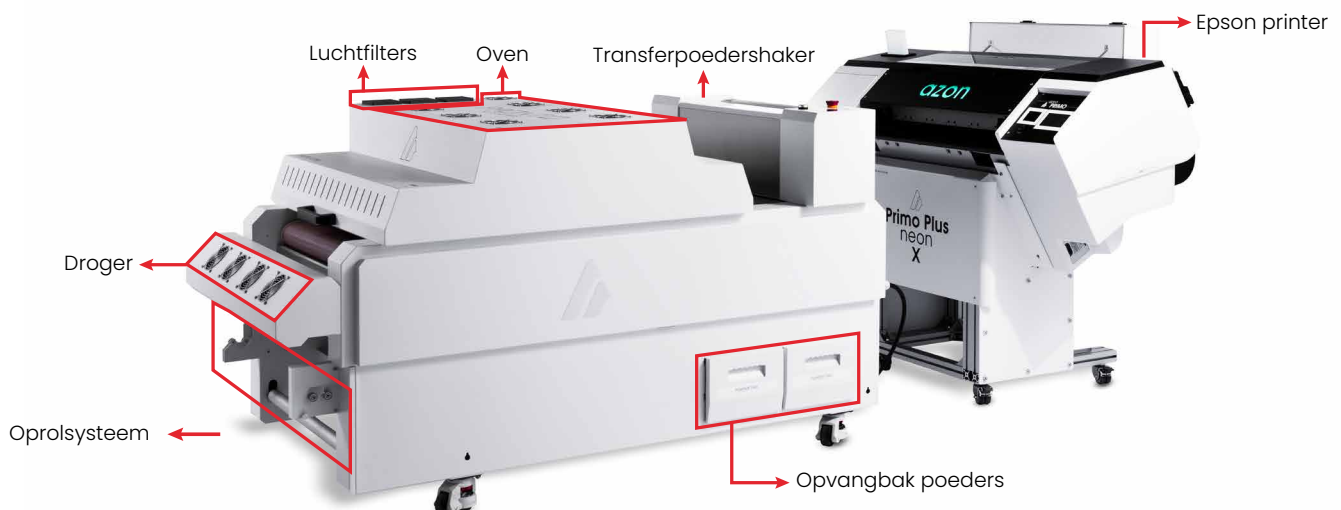
### Waarom kiezen voor Azonprinter?

- Gebaseerd op Epson SC-P6000 & 7000
- Consistente en hoogwaardige resultaten
- Levendige kleurkwaliteit & neon kleuren
- Automatisch poeder & curing systeem
- Kwalitatieve inkt & poeders
- Hot & cold peel
- Wit & zwart lijm
- Geautomatiseerd cleaning systeem (Primo)
- Geïntegreerd filtersysteem
- Onderhoudsvriendelijk
- Hogere volumes
- OEKO-TEX Eco passport & CE certificaten
- EFI Digital Factory RIP



### Hoe werken de Azon roll-to-roll printers?

De film wordt vooruit gespoeld in de printer om vervolgens naar de transferpoedershaker gestuurd te worden, dit door middel van een vacuümrol. Het poeder wordt optimaal over de breedte van de rol verdeelt. Daarna gaat de film naar de verwarmingszone en kan deze aan de achterzijde terug worden opgerold.



De Azon Pronto+ is een professionele roll-to-roll DTF oplossing met printer, poedermachine en oven waardoor er geen manuele tussenkomst nodig is om tot een afgewerkt product te komen. Dankzij de hoog kwalitatieve componenten die worden gebruikt bieden de Azonprinters een grote mate van bedrijfszekerheid en zijn ze zeer geschikt voor het produceren van hoge volumes.

## PRINTER SPECIFICATIES

Printer unit:	B 136 x L 67 x H 122 cm – 144 kg
Poederstation (VISIO):	B 102 x L 187 x H 108 cm – 351kg



## MEDIA


Max. printbreedte:	60cm / 24"
Materiaal type:	Transfer film op rol

## PRINT TECHNOLOGIE

### *PrecisionCore TFP – Print Head Technology*

Inktdruppel grootte:	Variabele druppelgrootte 3,5 – 20 picoliter
Print resolutie:	720 dpi – 1440 dpi – 2880 dpi

## INKT

Type:	Azon DTF inkt
Curing:	Ingebouwde curing module (regelbaar)
Kleuren (8 kanalen):	CMYK + Wit 
Inkthoeveelheid:	750ml inkt cartridge

## OMGEVING

Temperatuur:	Tussen 15°C – 30°C
Luchtvochtigheid:	35-65% RH

## SOFTWARE

EFI Digital Factory DTF Edition VII



De Azon Primo+ Neon is een professionele roll-to-roll DTF oplossing met printer, poedermachine en oven waardoor er geen manuele tussenkomst nodig is om tot een afgewerkt product te komen. Dankzij het automatische cleaning procedures, hoog kwalitatieve componenten die worden gebruikt bieden de Azonprinters een grote mate van bedrijfszekerheid en zijn ze zeer geschikt voor het produceren van hoge volumes.



## PRINTER SPECIFICATIES

Printer unit: L 145 x B 75 x H 130 cm - 250kg  
Poederstation (VISIO): L 187 x B 102 x H 108 cm - 351kg  
LCD touch screen in kleur + status ledlicht

## MEDIA


Max. printbreedte: 60cm / 24"  
Materiaal type: Transfer film op rol

## PRINT TECHNOLOGIE

### *PrecisionCore TFP - Print Head Technology*

Inkdruppel grootte: Variabele druppelgrootte 3,5 - 20 picoliter  
Print resolutie: 720 dpi - 1440 dpi - 2880 dpi

## INKT

Type: Azon DTF inkt  
Curing: Ingebouwde curing module (aanpasbaar)  
Kleuren (8 kanalen): CMYK + Wit   
Inkthoeveelheid: 750ml doorlopend inksysteem met inkt mixer

## OMGEVING

Temperatuur: Tussen 15°C - 30°C  
Luchtvochtigheid: 35-65% RH

## SOFTWARE

EFI Digital Factory DTF Edition VII



De Azon Primo+ Neon X is een professionele roll-to-roll DTF oplossing met printer, poedermachine en oven waardoor er geen manuele tussenkomst nodig is om tot een afgewerkt product te komen. Dankzij het automatische cleaning procedures, hoog kwalitatieve componenten die worden gebruikt bieden de Azonprinters een grote mate van bedrijfszekerheid en zijn ze zeer geschikt voor het produceren van hoge volumes.



## PRINTER SPECIFICATIES

Printer unit: L 145 x B 75 x H 130cm - 250kg

Poederstation (VISIO): L 187 x B 102 x H 108 cm -351kg

LCD touch screen in kleur + status ledlicht

## MEDIA

Max. printbreedte: 60cm / 24"

Materiaal type: Transfer film op rol

## PRINT TECHNOLOGIE

### *PrecisionCore TFP - Print Head Technology*

Inktdruppel grootte: Variabele druppelgrootte 3,5 - 20 picoliter

Print resolutie: 720 dpi - 1440 dpi - 2880 dpi

## INKT

Type: Azon DTF inkt

Curing: Ingebouwde curing module (aanpasbaar)

Kleuren (10 kanalen): CMYK + Neon Magenta, geel, oranje, groen + wit

Inkthoeveelheid: 750ml doorlopend inksysteem met inkt mixer



## OMGEVING

Temperatuur: Tussen 15°C - 30°C

Luchtvochtigheid: 35-65% RH

## SOFTWARE

EFI Digital Factory DTF Edition V11



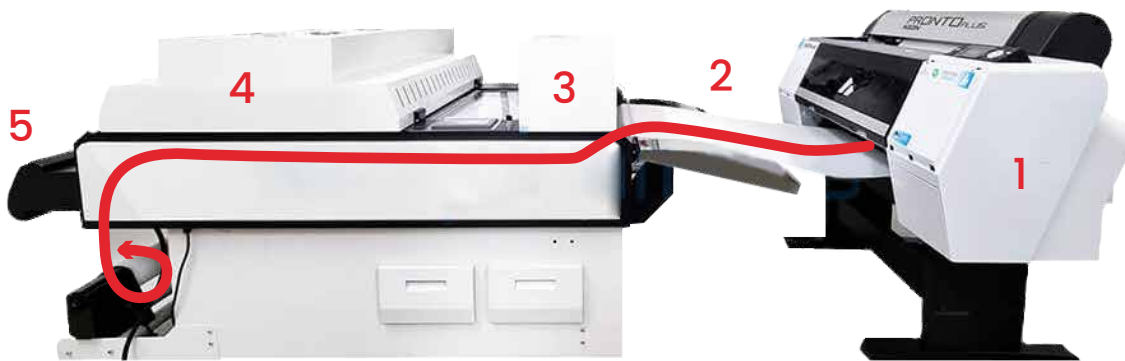


## AZON DTF OPLOSSING VOOR HOGE VOLUMES

### HOE WERKT HET?

**1** ONTWERP WORDT GEPRINT OP EEN PROFESSIONELE EPSON FOTOPRINTER

**2** PRINTS WORDEN DOORGESTUURD NAAR DE TRANSFERPOEDERSHAKER



**3** POEDER WORDT AANGEBRACHT OP DE PRINTS

**4** PRINTS WORDEN NAAR DE OVEN GEBRACHT WAAR DE LIJM ZICH VASTHECHT

**5** TRANSFERS WORDEN OPGEROLD

**6** TRANSFERS OVERBRENGEN OP TEXTIEL MET EEN HITTEPERS

