



ALL IN ONE
DIRECT TO FILM OPLOSSING

Primo+ Neon
Primo+ Neon X





3-IN-1 PROFESSIONAL DTF SOLUTION

Azon biedt een direct-to-film totaaloplossing met printer, poeder shaker én oven voor lijm fixatie in één geautomatiseerd systeem. Hierdoor is er bijna 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 printer en poedershaker maken gebruik van kwalitatieve inkten & lijmpoeders. De watergedragen textiel pigment inkten & PU transferlijm zijn OEKO-TEX gecertificeerd en zijn geschikt voor transfer op de meeste textielsoorten, zowel op donker, wit en gekleurd textiel. De inkten zorgen in combinatie met de printer voor een uitstekende en consistente kleurkwaliteit.

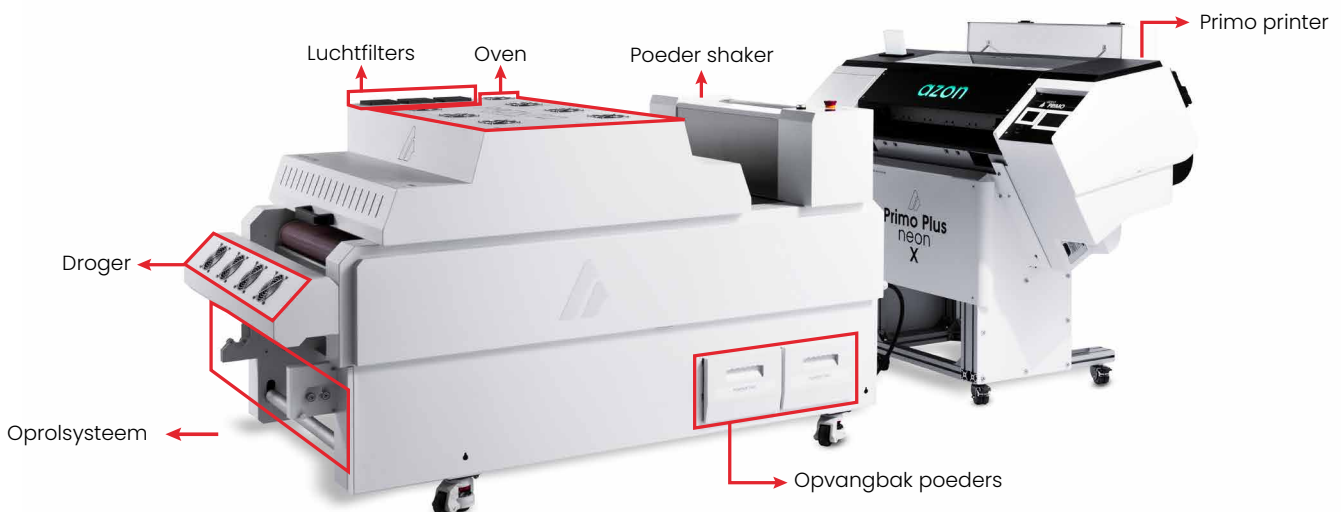
Waarom kiezen voor Azonprinter?

- Gebaseerd op Epson SC-P7000
- Consistente en hoogwaardige resultaten
- Levendige kleurkwaliteit & neon kleuren
- Automatisch poeder & curing systeem
- Kwalitatieve inkten & poeders
- Hot & cold peel
- Wit & zwart lijmpoeder
- 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 transferpoeder shaker 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 Primo+ Neon van Azon beschikt over neon magenta en neon geel en heeft een automatische cleaning procedure. De basisprinter van de Primo is gebaseerd op de Epson SC-P7000, een printer die bekend staat voor het produceren van consistente en nauwkeurige professionele foto's en illustraties. In combinatie met kwalitatieve inkten op waterbasis en PU transferlijm (beide OEKO-TEX en CE gecertificeerd) zijn deze geschikt voor transfers op de meeste textielsoorten, zowel donker, wit en gekleurd en zorgen ze voor een hoogwaardige kleurkwaliteit. Deze printer is bovendien ook geschikt voor het transfereren op harde ondergronden zoals hout, metaal, acrylaat,...

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
*VISIO apart aan te kopen

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 (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 Primo+ Neon X van Azonprinter heeft 10 inkt kanalen waarvan CMYK, wit en 4 neon kleuren namelijk neon magenta, geel, oranje en groen. De basisprinter van de Primo+ Neon X is gebaseerd op de Epson SC-P7000, een printer die bekend staat voor het produceren van consistente en nauwkeurige professionele foto's en illustraties. In combinatie met kwalitatieve inkten op waterbasis en PU transferlijm (beide OEKO-TEX en CE gecertificeerd) zijn deze geschikt voor transfers op de meeste textielsoorten, zowel donker, wit en gekleurd en zorgen ze voor een hoogwaardige kleurkwaliteit. Deze printer is bovendien ook geschikt voor het transfereren op harde ondergronden zoals hout, metaal, acrylaat,... De Primo+ Neon X beschikt over een automatische cleaning procedure.

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
**VISIO apart aan te kopen*



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 VII



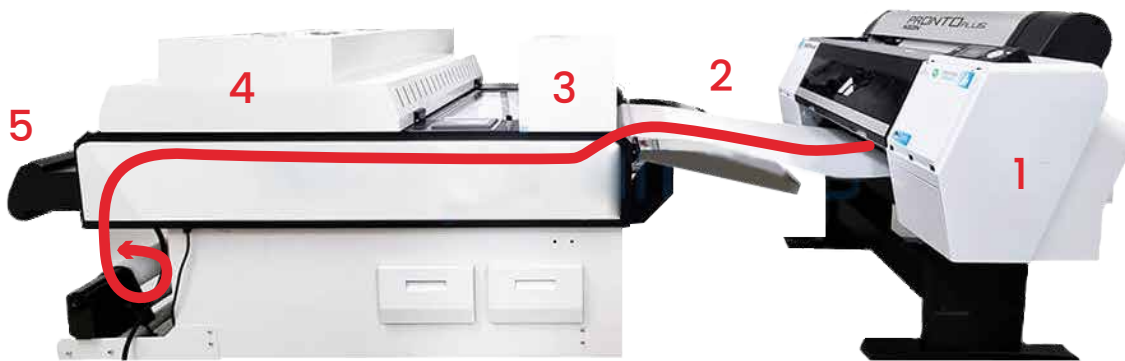


AZON DTF OPLOSSING VOOR HOGE VOLUMES

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

