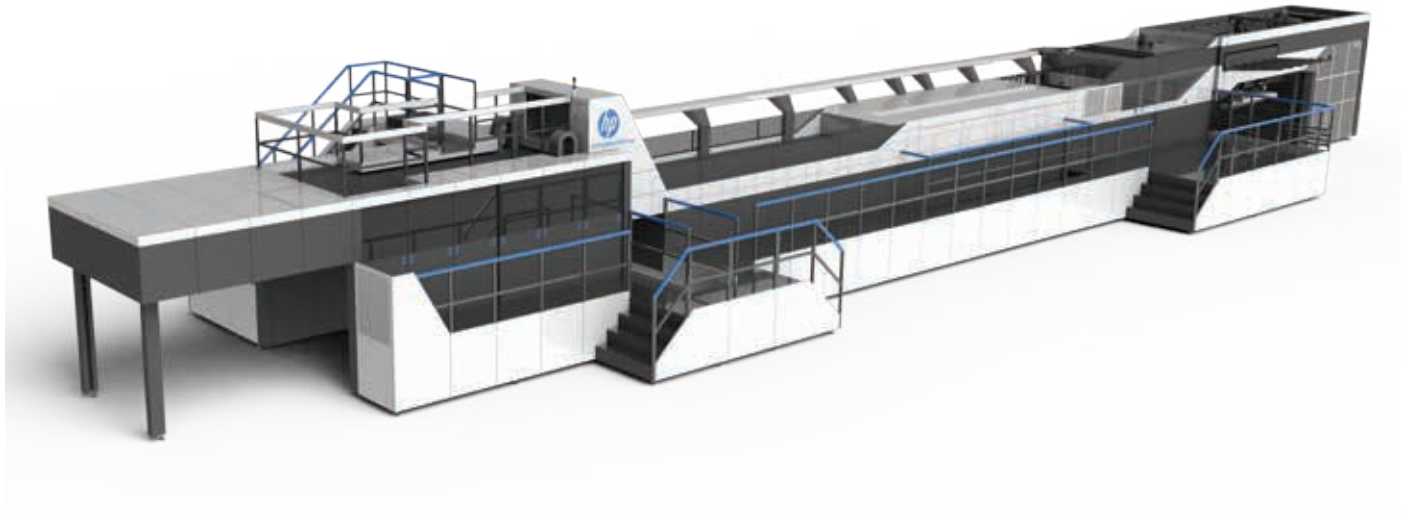


# HP PageWide C500 Press



Breid uw golfkartonaanbod uit met HP's digitale post-printoplossing die mainstream offsetkwaliteit levert



De **HP PageWide C500 Press** biedt consistente offsetprintkwaliteit voor uiteenlopende golfkartontoepassingen op gecoate en ongecoate media, met als extra voordeel een simpel en veelzijdig post-printproces met voedselveilige<sup>1</sup> inkt op waterbasis. Aangevuld met de flexibiliteit, de snellere time-to-market en het voorraadbeheervoordeel van digitaal printen. Creëer nieuwe zakelijke kansen en versterk uw concurrentiepositie met deze single-pass, digitale post-printoplossing voor golfkartonproductie.



## Post-printgemak met de kwaliteit van offset

- Nieuwe digitale mogelijkheden: scherpe tekst en barcodes en vloeiende kleurovergangen dankzij 1200 nozzles per inch en inktdruppels van 6 picoliter.
- Een grotere precisie dankzij de nauwkeurige dotplaatsing met de innovatieve Virtual Belt-technologie van HP.
- Een altijd consistente printkwaliteit in industriële omgevingen dankzij 1 miljoen nozzles met een x6 redundantie.

## Digitale flexibiliteit voor mainstreamproductie

- Print 75 strekkende meter/minuut in de hoogste printkwaliteit.
- Gebruik industrieel standaardkarton zonder enig probleem met HP's Corrugated Grip.
- Print oplagen van één tot duizenden stuks efficiënt en gebruik analoge persen voor de grootste oplagen.
- Verkort de productietijd: ga van pdf tot afdruk in enkele minuten bij elke oplage.



## Voedselveilige<sup>1</sup> inkt op waterbasis voor een breed scala aan verpakkingsapplicaties op gecoat en ongecoat papier

- Print betrouwbaar met inkt die 100% vrij is van UV-reactieve chemische stoffen en die geen extra afscheidingen nodig heeft omdat de inkt voldoet aan de strenge standaarden voor primaire en secundaire levensmiddelenverpakkingen.<sup>1</sup>
- Offsetprintkwaliteit maakt het mogelijk dozen van topkwaliteit te produceren op gecoat papier en biedt nieuwe zakelijke kansen op ongecoat papier.
- Maak simpele dozen tot hoogwaardige verpakkingen.
- Verras fabrikanten door meerwaarde te bieden met verschillende versies, personalisatie en een groot aantal geprinte beveiligingskenmerken.

## Investeer veilig en breid uw aanbod uit met een betrouwbare partner

- Profiteer van de omvang en mogelijkheden van HP, voor alles van financiering, service, training en kennisoverdracht tot merkrelaties.
- Kies voor betrouwbare, uitgebreide wereldwijde service en support die op uw behoeften is afgestemd.
- Een breed scala aan oplossingen waarborgt naadloze integratie in uw productie- en bedrijfsomgeving.

## Technische specificaties

<sup>1</sup> HP CV150 inkt op waterbasis is bedoeld voor het printen van de buitenzijde van kartonnen verpakkingen, inclusief primaire verpakkingen (in de V.S. ook wel 'verpakking met voedselcontact' genoemd). 3e-partij (Intertek) World-Wide Statement of Regulatory Listing is beschikbaar voor HP CV150 inkt op waterbasis, gebaseerd op Tenax migratietests op E-golf kartonnen verpakkingen. Neem contact op met HP voor meer informatie.

<sup>2</sup> Er kunnen beperkingen gelden.

<b>Snelheid</b>	• 75 strekkende m/min
<b>Printen</b>	• Technologie: HP PageWide thermische inkjettechnologie • Standaardresolutie: 1200 nozzles per inch • Inkt: HP CV150 inkt op waterbasis en hechtmiddel
<b>Media</b>	• Maximum kartonformaat: 1,32 m (breedte) x 2,5 m (lengte) • Kartondikte: F-golf tot BC dubbelwandig golfkarton • Bovenlaag <sup>2</sup> : een reeks gecoate en ongecoate media
<b>Afmetingen (l x b x h)</b>	• 36 x 8 x 4,8 m
<b>Omgevingscondities</b>	• Temperatuur pers, in bedrijf: 15 - 40 °C • Luchtvochtigheid: 20 tot 80% relatief (niet-condenserend)

Kijk voor meer informatie op [hp.com/go/C500](http://hp.com/go/C500)

Meld u aan voor updates op [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

 Delen met collega's

