

# Octopus

GP SERIEN



**Global Platform  
– Tekniska  
innovationer**



**HALOILA**

Machines & Service

[www.haloila.com](http://www.haloila.com)

MINSKAD TOTALKOSTNAD, HÖGRE UTNYTTJANDEGRAD  
OCH BÄTTRE KUNDUPPLEVELSE

# NYA OCTOPUS GP SERIEN

## Energieffektivitet

- Octopus GP använder den senaste motortekniken och ett innovativt styrsystem för att tillhandahålla en minskning av elförbrukningen på 40 %.
- Uppfyller europeiska krav på energieffektivitet (IE4).
- Lätt att följa förbrukningen: Energiförbrukningen mäts och visas på OctoFACE-manöverpanel.



## Innovationer när det gäller design

- **Smart hastighet:** Optimal maskinhastighet baserad på den verkliga produktionsefterfrågan och komplett hastighetsoptimering vid alla rörelser.
- **Självdagnostik:** Kontinuerlig övervakning av alla maskinrörelser för säker och tillförlitlig användning.
- **QR-koder:** Anvisningar som rör drift, underhåll och säkerhet finns tillgängliga via QR-koder som är fästa på de utsedda platserna i maskinen.
- **"No touch No Tail"- filmsvets- och kapningsenhet:** Lämnar inga lösa filmrester och ser till att filmsvets- och kapningsenheten inte rör själva lasten. Lastbredden mäts automatiskt när pallen går in i maskinen.



## Effektiva transporter

- **Lutande ring:** Den modulära konstruktionen gör det möjligt att transportera Octopus GP i en container vilket leder till kraftigt minskade transportkostnader och enklare rutiner vid lossning.



## Robust ramkonstruktion och flexibilitet när det gäller utformningen

- Den slitstarka ramen stöds av fyra sidoelement vilket minskar underhållsbehovet.
- Ramen kan anpassas för att möta olika designkrav, med laddningsläge för filmrullen antingen på vänster eller höger sida av maskinen. Mindre kablage och kabelstegar behövs eftersom panelen monteras direkt på ramen. Samtliga maskinrörelser synkroniseras kontinuerligt med varandra genom ett intelligent styrenätverk för att säkerställa exakta rörelser.

*Octopus GP minskar den totala driftskostnaden.*



## Ny Easy Load S-carriage för enkelt byte av filmrulle

- Utformningen av S-carriage: mycket enkelt byte av filmrullen.
- "S" konstruktionen förbättrar försträckningsnivåerna, hanterar en mängd olika typer av filmer bättre, och sänker den totala ägandekostnaden betydligt.
- Easy 2-Fix - filmänden fästes enkelt på fixeringsanordningen vid byte av filmen.
- Ökad säkerhet - ingen behöver gå in i maskinen.
- Kortare laddningstid av filmrullen.
  - Kompatibel med manuella hanteringsenheter för rullarna såsom OctoERGO.
  - Kompatibel med kärnfri sträckfilm för mindre avfall och lägre förbrukningskostnader.

## State-of-the-art drifterfarenheter

- 12-tums OctoFACE-användargränssnitt monterat på den ergonomiska armen.
- Visuell styrning av driften genom bildbaserade instruktioner.
- Obegränsat antal användarprofiler, alla med individuella lösenord och behörighetsnivåer.
- Loggspårning - spårning av ändrade inställningar.
- Ökad flexibilitet med Point-to-Point inslagningsprogramering.
- Minne för att återställa grundinställningarna.
- Självdiagnostik för förebyggande underhåll.

## Säkerhet

Inga motorer ovanpå maskinen så att allt förebyggande underhåll kan utföras utan att man behöver en specialist för att komma åt utrustningen.



Vi förbehåller oss rätten att göra tekniska ändringar eller modifiera innehållet i detta dokument utan föregående meddelande.

© Copyright 2015 Haloila  
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.

**SIGNODE** INDUSTRIAL GROUP

**MIMA PACKAGING SYSTEMS**

 **muller**  
load containment solutions

**HALOILA**  
Machines & Service

## Förebyggande underhåll

- Självdiagnostik för kontinuerlig kvalitetsmätning av alla maskinrörelser. Om slitage upptäcks i maskinrörelser skapas en servicevarning och maskinhastigheten kommer att sänkas automatiskt för att möjliggöra fortsatt produktion. Om något allvarligt fel upptäcks stannar maskinen.
- Slitagetrender och rengöringsbehov indikeras automatiskt så att planerat underhåll kan schemaläggas för att minska den potentiella stilleståndstiden.
- Maskinen kommer att rapportera befintligt tillstånd genom en självkontrollfunktion i OctoFACE.

## Välj Octopus GP

- för att spara energi - lägre driftskostnader
- för att minimera stilleståndstiden tack vare nya innovationer
- för optimerat och obegränsat antal alternativ av inslagningsmöjligheter tack vare den revolutionerande point-to-point- teknologin
- för att erhålla ett säkert och enkelt underhåll (QR-kod instruktioner för de vanligaste behoven)

**FÖR ATT MINSKA KOSTNADEN FÖR HELA LIVSCYKELN**

Kontakta oss

octopus.se@team.haloila.com | octopus.global@team.haloila.com

[www.haloila.com](http://www.haloila.com)

