

Octopus

GP SERIE



**Globale Plattform
– technologische
Innovationen**



HALOILA

Machines & Service

www.haloila.com

REDUZIERTER GESAMTKOSTEN, HÖHERER LEISTUNGSGRAD UND BESSERE KUNDENERFAHRUNG

NEUE OCTOPUS GP SERIE

Energieeffizienz

- Der Octopus GP hat durch modernste Motortechnologie und einem innovativen Regelungssystem einen um 40 % geringeren Stromverbrauch.
- Erfüllt die Anforderungen der europäischen Energieeffizienzklasse IE3.
- Leicht zu verfolgender Energieverbrauch: Der Energieverbrauch wird gemessen und auf dem OctoFACE-Bedienfeld angezeigt.



Innovative Funktionen

- **Intelligente Geschwindigkeit:** Optimale Geschwindigkeit der Maschine auf Grundlage des tatsächlichen Produktionsbedarfs und vollständige Geschwindigkeitsoptimierung bei allen Bewegungen.
- **Eigendiagnose:** Kontinuierliche Überwachung sämtlicher Maschinenbewegungen, um den sicheren und zuverlässigen Betrieb zu gewährleisten.
- **QR-Codes:** QR-Codes an den entsprechenden Stellen der Maschine bieten Zugriff auf Anweisungen zu Betrieb, Wartung und Sicherheit.
- **No Touch-No Tail Tail-Folienschweißen:** Keine abstehenden Folienenden. Die Palettenladung wird beim Verschweißen nicht berührt. Die Ladungsbreite wird beim Einfahren der Palette in die Maschine automatisch gemessen.



Transporteffizienz

- Aufgrund seiner modularen Konstruktion kann der Octopus GP in einem Container transportiert werden. Dies führt zu wesentlich niedrigeren Transportkosten und vereinfacht das Entladen.

Der Octopus GP verringert die Gesamtbetriebskosten

Sicherheit

Da sich keine Motoren auf der Maschine befinden, können alle Instandhaltungsarbeiten ohne spezielle Einrichtungen für den Zugang ausgeführt werden.

Modernste Bedienung

- Am ergonomischen Arm angebrachte OctoFACE-Bedienoberfläche - Größe 12".
- Visuelle Anleitungen mit Abbildungen zum Ausführen der Funktionen.
- Unbegrenzte Anzahl von Benutzerprofilen, jedes mit eigenem Passwort und eigener Berechtigungsebene.
- Prüfpfad – Nachverfolgung geänderter Einstellungen.
- Höhere Flexibilität mit Point-to-Point-Programmierung der Wickelprogramme.
- Wiederherstellung der Grundeinstellungen.
- Eigendiagnose für die Instandhaltung.



Robuster Rahmen und flexible Anordnung

- Der von vier Seitenelementen gestützte Hochleistungsrahmen hat einen geringen Wartungsbedarf.
- Der Rahmen kann für unterschiedliche Aufstellungssituationen angepasst werden, mit einer Beladeposition der Filmrolle auf der linken oder rechten Seite der Maschine. Es werden weniger Kabel und Kabelrinnen benötigt, da das Bedienfeld direkt am Rahmen befestigt wird. Alle Maschinenbewegungen werden durch eine intelligente Steuerung kontinuierlich synchronisiert, um präzise Bewegungen sicherzustellen.



Neuer Easy Load-S-Folienwagen

- Konstruktion des S-Folienwagens: äußerst einfaches Laden neuer Folienrollen.
- Das S-Wicklungsmuster erhöht die Vorspannung, bietet eine bessere Handhabung unterschiedlicher Folien und sorgt für eine erhebliche Reduzierung der Gesamtbetriebskosten.
- Easy 2 Fix – befestigen Sie beim Laden der Folie einfach das Folienende an der Befestigungsvorrichtung.
- Höhere Sicherheit – es ist nicht erforderlich, sich in die Maschine zu begeben
- Schnelleres Laden der Folienrolle
 - Kompatibel mit Geräten für die manuelle Folienhandhabung, z. B. OctoERGO
 - Mit kernlosen Stretchfolien kompatibel, um Abfall und Verbrauchsmaterialkosten zu reduzieren.



Wir behalten uns vor, ohne Ankündigung technische Änderungen vorzunehmen oder den Inhalt dieses Dokuments zu ändern.

© Copyright 2015 Haloila
Alle Rechte vorbehalten.

Die technischen Angaben können ohne Ankündigung geändert werden.

SIGNODE INDUSTRIAL GROUP

MIMA PACKAGING SYSTEMS



QUANDEL

Verpackungs- und Fördertechnik GmbH

Instandhaltung

- Selbstdiagnose für die kontinuierliche Messung sämtlicher Maschinenbewegungen. Wenn bei den Maschinenbewegungen Verschleiß erkannt wird, wird eine Wartungswarnmeldung ausgegeben und die Maschinengeschwindigkeit wird automatisch reduziert, um das Fortsetzen der Produktion zu ermöglichen. Wird ein schwerwiegender Defekt erkannt wird die Maschine angehalten.
- Abnutzungstrends und Reinigungsbedarf werden automatisch angezeigt, so dass die Wartungsplanung entsprechend angepasst werden kann und um Ausfallzeiten zu verringern.
- Über die Eigenprüfungsfunktion im OctoFACE wird der aktuelle Zustand der Maschine gemeldet.

Wählen Sie den Octopus GP

- Um Energie zu sparen – niedrigere Betriebskosten
- Um durch Innovationen Ausfallzeiten zu minimieren
- Aufgrund der revolutionären Technologie des Point-to-Point-Tools optimierte und unbegrenzte Anzahl alternativer Wicklungsmethoden
- Für die sichere und einfache Wartung (Anweisungen per QR-Code für die häufigsten Anforderungen)

ZUM REDUZIEREN DER KOSTEN IM GESAMTEN LEBENSZYKLUS

Kontakt

Quandel Verpackungs- und Fördertechnik GmbH

Tel. +49 (0) 2735 / 6 11 84

octopus.de@team.haloila.com | info@e-quandel.de

www.haloila.com | www.e-quandel.de

