

Leistungsstarker Schalenversiegler

Artikel vom **1. September 2023**

Abfüll- und Verpackungsmaschinen, Palettiermaschinen / Abräumer



Der neue Schalenversiegler ist leistungsstark, energieeffizient und kompakt (Bild: Ishida).

Der Schalenversiegler »QX-500« von [Ishida](#) arbeitet schnell und benötigt dabei dank effizienter Servomotoren verhältnismäßig wenig Energie. Dabei ist das Gerät sehr kompakt konstruiert. Anwender können aus verschiedenen Versiegelungsoptionen wählen: Möglich sind reine Versiegelung, Begasung, MAP, Stretchfolie und Skinpack. Zahlreiche Schalenformen und Materialien einschließlich Kunststoff, Karton sowie rezyklierbaren Papierfolien werden verarbeitet. Die Maschine erreicht bei reiner Versiegelung eine Leistung von bis zu 25 Takten pro Minute, die Produktion von MAP-Verpackungen erfolgt mit einer Geschwindigkeit von bis zu 17 Takten pro Minute, wobei Folienkodierung, Gasmischfunktion und Vakuumsystem integriert sein können. Das neu entwickelte »IntelliSeal«-System gewährleistet eine Versiegelung von sehr hoher Qualität und erlaubt gleichzeitig das einfache Öffnen der Verpackung. Dazu misst und optimiert das System permanent den Siegedruck, die Siegeltemperatur und die Siegelzeit. Ein neues Schalenzuführungs- und Schalentransfersystem sorgt für ein schonendes Handling. Auf diese Weise wird eine hohe Genauigkeit bei der Versiegelung erreicht, wobei das Produkt stets in der Schale verbleibt. Das spezielle Werkzeugwechselsystem ermöglicht den Austausch innerhalb von 5 Minuten ohne

manuelle Hilfsmittel. Für Wartungsarbeiten wurde die Maschine gut zugänglich konstruiert. Die Maschine kann einfach in bestehende oder neue Verpackungslinien integriert werden.

Hersteller aus dieser Kategorie

Heinrich Kipp Werk GmbH & Co. KG

Heubergstr. 2
D-72172 Sulz am Neckar
07454 793-0

info@kipp.com

www.kipp.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Baumer hhs GmbH

Adolf-Dembach-Str. 19
D-47829 Krefeld
02151 4402-0

info@baumerhhs.com

www.baumerhhs.com

[Firmenprofil ansehen](#)

EOL Packaging Experts GmbH

Industriestr. 11-13
D-32278 Kirchlengern
05223 8791-0

info@eol.group

www.eol.group

[Firmenprofil ansehen](#)
