



Abbildung: MODELL ABS-V

Diese Anlage erkennt, zählt, sortiert, kommissioniert und verpackt Besteck in Beutel - entweder sortenrein oder in individuell zusammengestellte Bestecksätze. Optional können weitere Artikel hinzugefügt werden.

**Produktinformation:**

**Effizient:** Die Anlage kann mit nur einer Person bedient und überwacht werden.

**Hygienisch:** Das Besteck wird nicht angefasst.

**Flexibel:** Die Konfiguration der Bestecksätze kann frei definiert werden.

**Individuell:** Zusatzartikel - wie Servietten und Zahnstocher - können jedem Beutel hinzugefügt werden.

**Variabel:** Das Besteck kann auf zwei Arten zugeführt werden: in Chargen durch manuelle Kistenbefüllung oder per Direktanbindung an eine Reinigungsanlage.

**Vielseitig:** Verschiedene Folien- oder Papierqualitäten sind möglich (auch mit Aufdruck).

**Optionen:**

*Kunststoffbesteck-Erkennung:* Erweitert die Anwendung auf Bestecke aus Kunststoff.

*Fremdbesteck-Erkennung:* Reduziert Fehler durch Ausleiten unerwünschter Besteckteile.

*Geräusch-Dämmung:* Reduziert die Geräuschemission im Betrieb nachhaltig.

*Servietten-Automatik:* Fügt jedem Beutel eine Standard-Serviette (Kopf-/Buch-Falz, 2-3 Lagen) hinzu.

*Beipack-Automatik:* Fügt jedem Beutel Beipack-Artikel wie z. B. Zahnstocher hinzu.

*Beutelgrößen-Automatik:* Passt die Länge des Beutels dem längsten Besteckteil an.

*Komfort-Verpackung:* Ermöglicht noch leichteres Öffnen der Beutel durch Perforation oder Einschnitt.

*Online-Fernwartung:* Reduziert Kosten und ermöglicht rasche Hilfe durch Ferndiagnose.

**Technische Daten:**

Sortierleistung Besteckteile/h:	2500 / 4000 / 5500
Anzahl Beutel/h:	Bis zu 1.600
Anzahl Besteckteile pro Satz:	Max. 30
Anzahl erkennbarer Bestecksätze:	1 / 10 / 50 / 99
Besteckmaße (L x B x H):	Max. 210 x 45 x 30 mm
Besteckzuführung:	Direktanbindung an eine Reinigungsanlage oder Kistenbefüllung.
Maschinen-Abmessungen (L x B x H):	7.600 x 2.300 x 1.750 mm
Druckluft-Anschluss:	6 bar, 5.450 NL / min.
Stromanschluss:	3 x 400V + N + PE, 16A / 6kw
Schutzart:	IP54