

Besteckverpackungsanlage

Anlage zum hygienischen Verpacken von Besteckteilen

Abmessungen:

Länge ca.: 990 mm
Breite ca.: 540 mm
Höhe ca.: 1.080 mm

Ausführung:

Die Besteckverpackungsanlage verpackt automatisch bis zu 4 Besteckteilen inkl. Serviette und möglichen anderen Utensilien wie zum Beispiel Salz- oder Pfeffertütchen in einen recyclingfähigen Papierbeutel.

Konstruktiver Aufbau:

Die Besteckverpackungsanlage basiert auf einer stabilen Rohrrahmen-Schweißkonstruktion. Die Anlage ist zur Erleichterung der Einbringung, Montage, Wartung und Reinigung auf Schwerlast-Lenkrollen (mit Feststellbremse, Rollendurchmesser 125 mm, Radkörper aus Polyamid 6 mit Edelstahl-Kugellager, Lauffläche aus Polyurethan - blau ca. 95° Shore A) montiert. Sämtliche Blech- und Rohrteile der Anlage sind in CNS 18/10 (WN 1.4301 / SS 304) ausgeführt. Das Oberflächenschliffbild entsprechend Korn 320 für eine schnelle und rückstandsfreie Reinigung.

Funktionaler Aufbau:

Ein manuell zusammengestellter Bestecksatz wird zusammen mit den gewünschten Klein-Artikeln (zum Beispiel Salz-, Pfeffer- oder Zuckertütchen) in den Trichter der Verpackungsanlage gelegt. Soll dem fertig verpackten Bestecksatz eine Serviette beiliegen, kann diese vorab unterhalb des Bestecks im Trichter platziert werden. Die Besteckverpackungsanlage erkennt das eingelegte Besteck und startet den Verpackungsvorgang automatisch. Alle eingelegten Teile werden in einem Papierbeutel verpackt. Dadurch entsteht eine dauerhaft hygienische und spritzwassergeschützte Verpackung. Die fertig verpackten Sets werden in einer Box gesammelt. Die Anlage ist flexibel nutzbar und ist mit bis zu zwei Personen gleichzeitig bedienbar.

Technische Daten:

Werkstoff:	CNS 18/10 (WN 1.4301 / SS 304)
Materialstärke VK-Rohr:	3 mm
Materialstärke Abdeckungen:	1,5 mm
max. Bestecklänge:	220 mm
max. Besteckbreite:	45 mm
max. Besteckhöhe:	30 mm
elektr. Anschluss:	230V 50Hz, 1,5 kW / 16 A, RCCB for Inverter (Universal current)
Schutzart:	IP54
Kapazität:	ca. 600 Besteckbeutel / h
Serviettenformat:	variabel

Fabrikat

Hersteller: BRIMATO
Typ: CPM-600
Best.-Nr.: CPM-600