

Boxen-Stapel-Systeme

Typen: BoSS-L/H und BoSS-C



BoSS L/H

Mit dem SCHUMA-Boxen-Stapelsystem BoSS können Behälter auf kleinster Fläche automatisch ab- bzw. aufgestapelt werden. Stapelfähige Behälter werden vom SCHUMA-BoSS-L (low) abgestapelt und der Produktionsmaschine zugeführt. Je nach Bedarf können die befüllten Behälter im SCHUMA-BoSS-H (high) wieder aufgestapelt oder auf eine Rollenbahn ausgeschoben werden. Option: Über den Stapelzubringer BoSS-Z können dem Abstapler BoSS-L Boxenstapel gezielt zugeführt werden.



BoSS-C

Das Boxenstapelsystem BoSS-C wurde entwickelt, um bei engen Platzverhältnissen die doppelte Kapazität an Boxen als bisher bereitzustellen. Durch das neue Konzept, mit der oberen Überschubeinheit der Boxen, ist eine maximale Platzausnutzung gewährleistet. Standardmäßig werden Boxen mit den Euromaßen 600 x 400 mm Grundfläche verarbeitet. Sondermaße können jedoch genauso realisiert werden. Die Stapelhöhe ist bis 4000 mm möglich.



Die Anlage wird komplett mit Steuerung Siemens S7 inklusive Bediengerät geliefert. Digitalfunktionsanzeige mit Parametereinstellung. Eine Steckdose (400V-16A-CEE oder wahlweise 230V-Schuko) für ein Zufuhrband ist integriert.

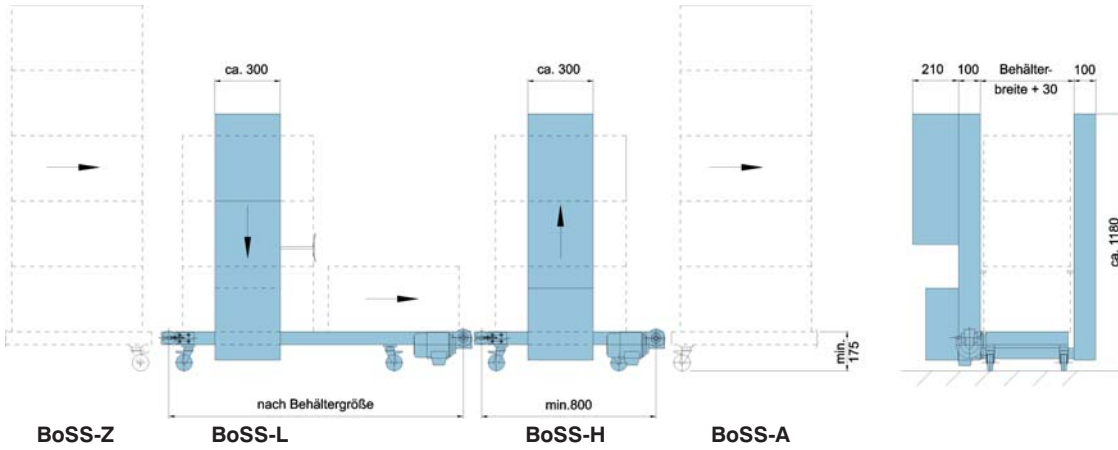
Durch Vario-Aufbau des SCHUMA-BoSS-L und BoSS-H sind folgende Behältergrößen möglich:

Länge: 300 - 800 mm
 Breite: 400 - 600 mm
 Höhe: 80 - 400 mm

Andere Ausführungen möglich.

Über das Bediengerät kann die Zyklenzahl für die Boxenbefüllung programmiert werden. Die Gesamtzyklenzahl und diverse Einstellungen können am Display abgerufen werden. Der Zählimpuls muss von der Bearbeitungsmaschine als potentialfreier Schließer kommen.

Geräteausführung: Stabile St-Rechteckrohrkonstruktion mit Pulverbeschichtung. Seitlicher Aufbau in eloxierten Al-Nutenprofilen für optimale Flexibilität. Belastung des Standardgerätes bis 1600 N.



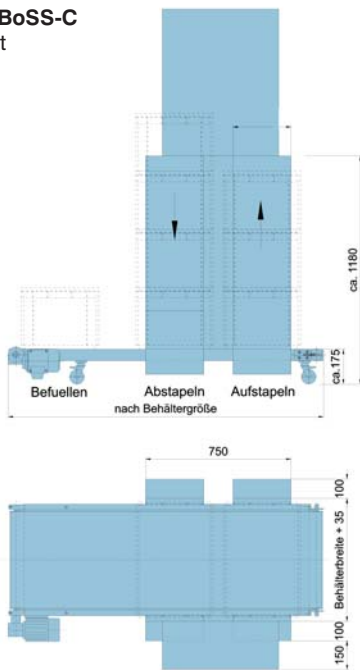
BoSS-Z

BoSS-L

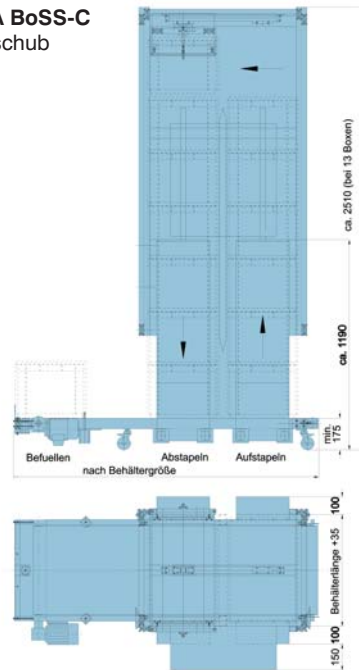
BoSS-H

BoSS-A

SCHUMA BoSS-C Grundgerät



SCHUMA BoSS-C mit Überschub



Boxen-Stapelsysteme BoSS-L/H und BoSS-C Compact



BoSS-L



TraSSy L/H/U



Sonderboxenstapler

SCHUMA
 Maschinenbau
 GmbH
 Heinrich-
 Kahn-Straße 63
 D-89150 Laichingen
 oder
 Postfach 1308
 D-89146 Laichingen
 Tel. 0 73 33/96 09-0
 Fax 0 73 33/96 09-99
 e-mail:
 info@schuma.com
 www.schuma.com