



FlexStack SS420



De FlexStack SS420 is een zeer snelle machine voor het tellen, positioneren, stapelen en bundelen van washandjes en kleine doekjes. De FlexStack kan doekjes eenmaal vouwen indien gewenst. In ieder programma kan men selecteren of deze vouw al dan niet gewenst is.

De FlexStack SS420 is voorzien van een bundelmachine die elke stapel bundelt. Deze bundelmachine kan echter achterwege gelaten worden.



HOE WERKT HET?

Het proces van de FlexStack SS420 is als volgt. De medewerker legt een stapel washandjes/doekjes op de tafel. Vervolgens wordt de instelbare aanslag ingesteld op de juiste stand en worden de artikelen zijdelings op een langzaam lopende band geschoven. Het is ook mogelijk de tafel weg te schuiven waardoor artikelen vanaf de voorzijde ingevoerd kunnen worden (alleen voor doekjes). Doordat artikelen automatisch gepositioneerd worden en dat zijdelings invoer mogelijk is, is de FlexStack SS420 een zeer productieve machine. De snelheid van de invoerband is traploos regelbaar.



Nadat de artikelen op de langzaam lopende band ingevoerd zijn, worden ze overgenomen door een snel draaiende dubbele transportband. Deze dubbele band zorgt er voor dat artikelen platgedrukt worden. Vervolgens worden de artikelen middels 2 schuiven gepositioneerd, waardoor een nette stapel ontstaat. Bij het stapelen worden de artikelen op de stapel nogmaals aangedrukt zodat een solide stapel ontstaat. Zodra het gewenste aantal artikelen bereikt is, wordt de stapel richting de bundelmaschine afgevoerd. De bundelmaschine omsnoert elke stapel met een elastieke band. Deze is door de ontvangende partij zonder schaar makkelijk af te nemen. Na het bundelen worden de artikelen via transportband afgevoerd richting waskar/ rol-container. De afvoerrichting is flexibel. Aangezien de hoogte en de snelheid van de afvoerband traploos regelbaar is, is synchronisatie met een externe verpakkingmachine eenvoudig.

TECHNISCHE SPECIFIKATIES

Maximale artikelafmetingen: 450x400 cm
(groter op aanvraag)

Machinecapaciteit: ± 2400 stuks/uur.

Luchtdruk: 7 bar

Luftverbruik: 10 m³/uur

Luchtaansluiting: ≥ Ø13mm

Voeding: 230V, 50Hz, enkelfase (stopcontact)

Elektrisch verbruik: 1 kWh

Machinelengte (excl./incl. tafel): 2544 / 3742mm

Machinebreedte: 1096mm

Maschinehoogte: 1175mm

Afmetingen excl. afvoerband.



FOLTEX

FOLTEX B.V.

Ambachtsweg 2

+31 (0)13 511 07 07

5071 NS Udenhout

info@foltex.nl

The Netherlands

www.foltex.nl