

Stroje pro skupinové balení SFE 600, 800, 1100 A double

Automatický balicí stroj pro balení skupin do teplem smrštitelné LDPE folie. Tento stroj byl speciálně vyvinutý pro balení krabiček se skupinou tub slazeného mléka do LDPE folie, kde se pro zvýšení výkonu balí dvě skupiny během jednoho balicího cyklu.

Postup při balení

Vstupní dopravník balicího stroje navazuje na výstupní dopravník z výrobní linky. Na vstupu do balicího prostoru dojde k rozřazení toku krabiček na dvojice, aby bylo možné dvě krabičky zabalit během jednoho cyklu. Po rozřazení jsou krabičky založeny do folie, zavařeny a dopraveny do smršťovacího tunelu. Pro balení se používá široká role folie, která se ve stroji podélně dělí dle velikosti krabiček. Na výstupu z tunelu je folie ochlazována ventilátorem a krabičky následně dopraveny výstupním dopravníkem k obsluze. Výkon stroje 20 skupin/min.

Vlastnosti balicího stroje

Automatický balicí stroj pro balení skupin do teplem smrštitelné LDPE folie, kde se pro zvýšení výkonu balí dvě skupiny během jednoho balicího cyklu. Tento stroj byl speciálně vyroben dle požadavku zákazníka pro balení krabiček se skupinou tub slazeného mléka do LDPE folie.

Technické parametry

| Typ stroje | 600A double | 800A double | 1100A double |
|-----------------------------------|--|--|--|
| Použitelnost fólií | tuzemská typu LDPE, tloušťky 30 – 100 µm | tuzemská typu LDPE, tloušťky 30 – 100 µm | tuzemská typu LDPE, tloušťky 30 – 100 µm |
| Počet zabalení | 20 skupin/min* | 20 skupin/min* | 20 skupin/min* |
| Průchozí otvor tunelu | 460x350 mm | 660x350 mm | 960 x 400 mm |
| Šíře svářecí lišty | 560 mm | 760 mm | 1070 mm |
| Maximální šířka folie | 540 mm | 740 mm | 1000 mm |
| Maximální výška baleného předmětu | 320 mm | 350 mm | 400 mm |
| Maximální výška baleného předmětu | 850 mm | 850 mm | 850 mm |
| Přívod vzduchu | 7 bar | 7 bar | 7 bar |
| Elektrické připojení | 400 V – 50 / 60 Hz | 400 V – 50 / 60 Hz | 400 V – 50 / 60 Hz |
| Příkon | 8,5 kW | 16,6 kW | 20,7 kW |
| Rozměry stroje | 2560 x 1100 x 2000 mm | 2960 x 1300 x 2000 mm | 3060 x 1670 x 2000 mm |

* Závislé na typu baleného předmětu a rychlosti obsluhy stroje.



Galerie



Double řez folie



Řazení produktů



Vstup balicího stroje



Zabalené produkty

**Podrobné informace o strojích pro skupinové balení naleznete na:
WWW.PENTASERVIS.CZ**