

Stroje pro skupinové balení SFE 600, 800, 1100 A

Automatický balicí stroj pro skupinové balení do teplem smrštitelné LDPE folie. Balicí stroje jsou vyráběny pouze na základě konkrétního zadání zákazníka. Řadičí zařízení je konstruováno pro dané výrobky a tudíž se jedná o jednoúčelový balicí stroj.

Postup při balení

Balené předměty jsou dopraveny k řadičímu mechanismu, který je řadí do požadovaných skupin, následně je skupina zakladačem posunuta za svařovací čelist a ovinuta folií, čelist provede příčný svár a skupina je pomocí dopravníku unášena do tunelu kde dojde ke smrštní folie. Po výstupu z tunelu je folie pomocí ventilátoru ochlazena a lze jí odebrat buď pomocí obsluhy případně výstupním dopravníkem. U stroje lze použít boční a čelní vstup, volba typu vstupu má vliv na balicí výkon stroje.



Vlastnosti balicího stroje

Stroje jsou vyráběny pouze na základě konkrétního zadání zákazníka. Řadičí zařízení je konstruováno pro dané výrobky a tudíž se jedná o jednoúčelový balicí stroj. Stroj zpravidla navazuje na výstupní dopravník z plnicí linky zákazníka a je vybaven vstupním dopravníkem a mechanismem pro řazení balených předmětů do skupin dle požadavku zákazníka.

Technické parametry

Typ stroje	600A	800A	1100A
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	dle zadání	dle zadání	dle zadání
Průchozí otvor tunelu	460x350 mm	660x350 mm	960 x 400 mm
Šíře svařecí lišty	560 mm	760 mm	1070 mm
Maximální šířka fólie	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

Galerie



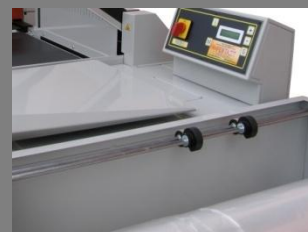
Výškově nastavitelný dopravník



Ovládací panel svářečky



Poteflonované příčky v tunelu



Perforátory fólie

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