

ATIPACK 3000

- podávání kelímků :
 - materiál PP,PS
 - na kelímky průměru 75/95 mm o různých výškách
 - mechanicky stohované v zásobníku
 - automatické zastavení stroje pokud chybí kelímek

- přídatné plnění :
 - plnění džemu, džemu s kousky ovoce nebo čokolády na dno kelímku v dávce do 50 ml

- hlavní plnění :
 - šoupátková plnicí hlava pro plnění kašovitých hmot (tavené sýry, pomazánky apod.) o teplotě do 80°C
 - trubičková plnicí hlava pro plnění mléka a zakysaných výrobků
 - plnění v rozsahu od 40 do 400 ml
 - usměrněné plnění s minimalizací úkapů
 - přesnost dávkování +- 0,5%
 - násypka o objemu cca 65 litrů, uzavřená víkem, se stíráním stěn násypky a se sondami snímání hladiny
 - konstrukce hlavního plnění uzpůsobena pro mytí v okruhu centrální čistící stanice CIP

- inertní plyn

- podávání víček :
 - podavač pro víčka o pr. 75/95 mm
 - materiál Al folie
 - mechanicky stohované v zásobníku
 - automat.zastavení stroje pokud chybí víčko
 - v případě použití víček papírových s rozfukováním víček před uchopením přísavkou

- přivařování víček :
 - plynulá regulace teploty do 400 °C
 - zvýšený přítlak svařovací hlavy
 - regulace času svařování
 - výrobce garantuje rovnoměrné přivařování po celém obvodu kelímku

- datumování :
 - tisk datumu na Al víčko
 - rychloschnoucí lihovou barvou s potravinářským atestem
 - dva řádky textu ve tvaru xx.xx.xxxx

- výstup kelímků :
 - po skluzu na pracovní stůl

1.2. Výkon stroje je regulovatelný v rozsahu od 1800 do 3000 kelímků za jednu hodinu.

Výrobce garantuje skutečný trvalý výkon stroje při jednosměnném provozu 2400-2700 kelímků a 200 ml za jednu hodinu.

1.3. Stroj bude dodán v provedení z nerezové potravinářské oceli tř. 17., Al díly opatřeny povrchovou úpravou - ochrana proti působení chemických a mechanických vlivů. Veškerý spojovací materiál z nerezové oceli 17240, gufera a těsnění s atestem pro potravinářský průmysl.

1.4. Součástí dodávky budou :

ATIPACK 3000

- kompletní technická dokumentace včetně elektrorevize a prohlášení o shodě
- sada základních ND pro jednoletý provoz
- pracovní stůl na výstupu naplněných kelímků
- trubičková a šoupátková plnicí hlava
- zakrytování pracovního prostoru zařízení v úrovni nad pohyblivými částmi stroje

1.5. Technická data :

pohon stroje : mechanicko - pneumatický
řízení funkcí : počítačová jednotka FESTO
jištění funkcí : vakuovými, optickými a indukčními
snímači FESTO a OMRON

připojení na elektr. síť : 400/230 V, 50 Hz, 16A

připojení tlakového vzduchu
- parametry v rozvodu před plničkou : 0,70 MPa
- provozní tlak : 0,65 MPa (600 l/min.)

1.6. Ochrana proti úrazu :

- stroj je zakrytován bezpečnostními dvířky, v případě otevření se stroj ihned zastaví
- omezení síly otočného stolu proti vniknutí cizího předmětu (obdoba prokluzné spojky)

1.7. Čištění zařízení :

- při přepnutí stroje do režimu " MYTÍ" je možno plnicí trakt proplachovat vymývacími a desinfekčními prostředky (např. roztoky Persterilu, Horolitu aj.) s následným výplachem pitnou vodou
- nebo je možno plnicí trakt proplachovat čistícími roztoky a vodou přes stávající pasterizační stanici (obdoba CIP)