



## ZAŘÍZENÍ K OBJEMOVÉMU PLNĚNÍ A UZAVÍRÁNÍ TUB

### UP 30 P

Zařízení je určeno k plnění pastózních a gelovitých produktů do laminátových a plastových tub. Stroj je určen pro užití v maloseriové výrobě.

Základem je vřeteník s osmipolohovým otočným stolem a robustní, výškově přestavitelný příčník, na kterém je uchycena část jednotky orientace tuby, plnička se zásobníkem produktu, horkovzdušná uzavíračka a nůžky pro odstřížení konce tuby.

Plnička UP 30 P je dvojitá, horizontálně uspořádaná. Zásobník produktu je kuželový a může být opatřen pokrývkou s snímači hladiny.

Pohon otočného stolu je ruční nebo pneumatický s krokovacím pohonem.

Stroj může být opatřen bezpečnostními kryty .

Zásobník produktu lze dodat s pokrývkou a s ultrazvukovým snímačem hladiny produktu, případně lze stroj vybavit míchadlem produktu. Při plnění problematického produktu lze plničku opatřit dvupolohovým trojcestným šoupátkem (plovoucí provedení).

Plnicí jehlu je možno doplnit pneumaticky uzavíranou kuželkou, ofukem vlasu nebo odsátím kapky. Horkovzdušnou ohřívačku lze osadit výměnnými prvky podle průměru tuby. Do čelistí uzavíračky je možné vložit číselný údaj pro vyznačení šarže a data výroby (9-ti až 14-ti místný i z obou stran svaru).

Použité materiály: nerezová ocel AISI 304, příp. AISI 316L, PTFE, těsnění: silikonová pryž, příp.FPM nebo EPDM.

#### Technické údaje:

výkon:	do 10 ks/min, s pneumatickým krokovacím mechanismem do 15ks/min
plněná dávka:	I. 5 – 40 ccm II. 20 – 120 ccm III. 50 – 250 ccm
objem nálevky:	30 dm <sup>3</sup>
průměr tuby:	13 – 50 mm
délka tuby:	50 – 220 mm (bez uzávěru)
uzavírací čelisti s výměnnými	razníky pro označení údaje ve svaru
spotřeba vzduchu:	3,5 m <sup>3</sup> /hod
tlak vzduchu:	0,4 MPa
příkon stroje:	cca 3,7 kVA
napětí:	230 V, 50 Hz, 1 N PE AC 50 Hz 230 V / TN-S
hmotnost:	220 kg
rozměry stroje:	
délka x šířka	920 mm x 1 100 mm
výška:	1 630 mm
pneumatické prvky:	SMC
řídící systém:	Allen Bradley