

PLNOAUTOMATICKÁ LINKA NA PET FLAŠE

zariadenie spracováva PET preformy rozfukovaním do podoby PET fliaš, pre rôzne aplikácie ako obaly na minerálne vody, kozmetiku, oleje, víno, pivo....

Model HB-A2400

Kapacita 100ml-300ml max 2200-2400ks/hod,

Kapacita 500ml-750ml max 1800-2000/hod

Kapacita 1000ml-1500ml max 1500-1800ks/hod

Kapacita 2000ml max 1500ks/hod



Hlavné funkcie a komponenty HB-A2400

- Dotykový PLC MITSUBISHI (japan) zaručuje rýchlu a stabilnú obsluhu funkcií zariadenia.
- Ohrev pomocou infra červených lúčov zaručuje hĺbkové prehriatie preforiem. Ohrevy sú výškovo nastaviteľné.
- Automatický alarm – pri zmätkovej operácii.
- PLC s pamäťou na 9 typov preforiem a vyfukovacích foriem.
- Japan SMC pneumatické válce, Germany BOSCH pneumatické elementy a elektromagnetické ventily.
- Dvojtlakový systém zariadenia (separátny pre vysoký a nízky tlak).
- Dvojkĺbový systém uzatvárania formy zaručuje dostatočnú silu uzatvárania formy a ladného pohybu.

Hlavné komponenty

- Japan SMC pneumatické válce (zatváranie formy, ťaženie, robot)
- Switzerland Parker 5.0 Mpa vysokotlaký ventil (vyfukovanie)
- Germany BOSCH ventily - nízkotlaké
- Japan MITSUBISHI PLC
- Germany Schneider vzduchový spínač
- Japan OMRON spínače a relé

HB-A2400 Technické parametre :

položka	jednotka	HB-A2400
Teoretická kapacita	ks/hod	1800-2400
Max.objem fľaše	L	2.0(2-nás. forma)
Hrúbka formy	MM	230
Max.otvorenie formy	MM	130
Vzdialenosť medzi tyčami	MM	114
príkon	KW	34
Vyfukovací tlak	MPA	3,0-4.0
Rozmer zariadenia (d*š*v)	MM	2000*1800*1800
hmotnosť	KG	2050

Foto zariadenia HB-A2400









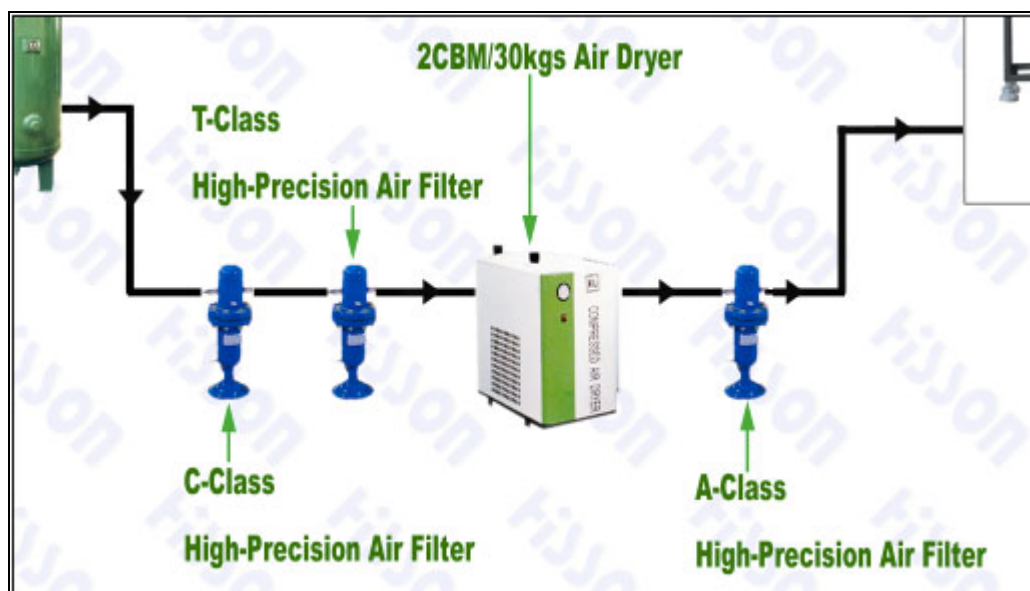
prídavné zariadenia / vzduchové hospodárstvo /

- Vysokotlaký kompresor



30bar, 2.4m³/min

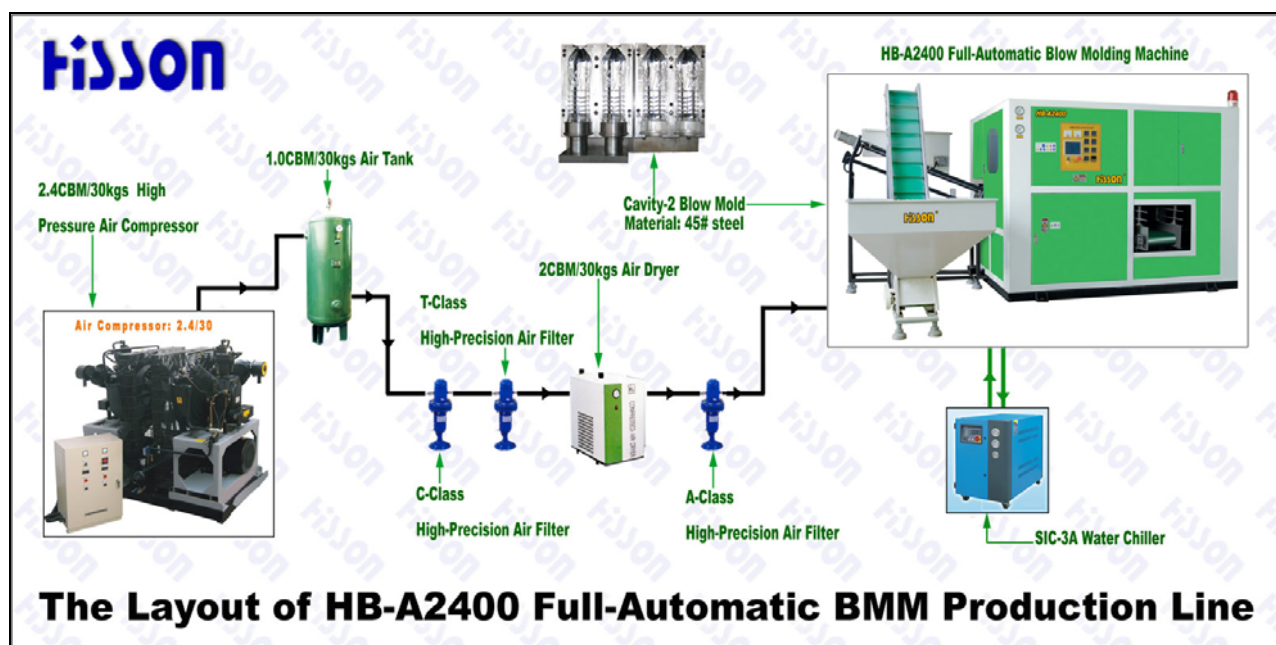
- sušič vzduchu a filtre



- chladič vody



zapojenie jednotlivých komponentov linky



Orientačná cena automatu HB-A2400 :	eur 32 000,-
Vyfukovacie formy 2 hniezdové : 500ml – 1000ml	eur 1500,-
1500ml-2000ml	eur 1800,-
Vysokotlaký kompresor :	eur 5300,-
Sušič vzduchu + filtre :	eur 1700,-