

Olika företag- gemensamt intresse



- Brausse Group i Kina tillverkar planstansar och digelstansar för kartong och wellpapp.
- IMG-Klett huvudimportör i Tyskland anpassar och marknadsför stora stansar för wellpapp
- Stelin BV huvudimportör i Holland anpassar och marknadsför stansar för kartong
- Arapak AB/Klett Nordic säljer stansar i Skandinavien för kartong och wellpapp. Marknadsföring av kartongstansar i samarbete med Dycartec BV

IMG-Brause produktion

Planstansar, folieringsstansar, digel stansar för papper, kartong och wellpapp



IMG-Brausse BV (Stelin BV) i Holland anpassar, provkör, serverar alla kartongstansar



Arapak AB har sålt två wellpappstansar och två
digelstansar från IMG-Brausse i Sverige.
Egen verkstad för service och reparationer.
Säljer och köper nya och begagnade maskiner.



Planstansar 75x105 cm – CE-märkta

- 1050E- Ecoline exkl rens
- 1050E exkl rens
- 1050SE med rensstation
- 1050SEF med rens och folieringstation (avtagbar)
- 1050 SEH med rens och uppvärmt stansbord för ex. PP-stansning
- 1050 SE Hologram



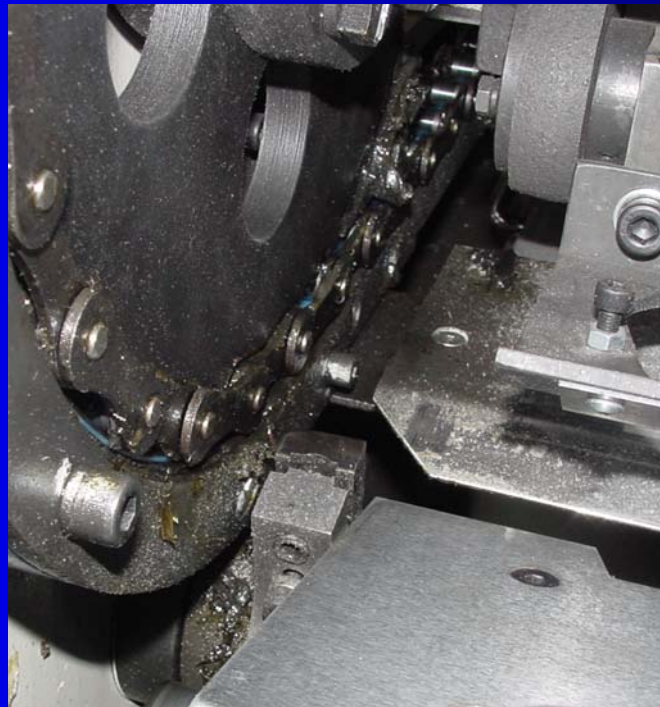
Några viktiga punkter:

- Mjuka arkrörelser tack vare unik indexeringsmekanism
- Alla elektriska komponenter av kända fabrikat, t.ex Omron och Siemens
- PLC från Mitsubishi
- Modem för fjärrdiagnos
- Huvudkoppling från Borg Warnar (Schweiz)
- Operatörsskärmtexter på svenska

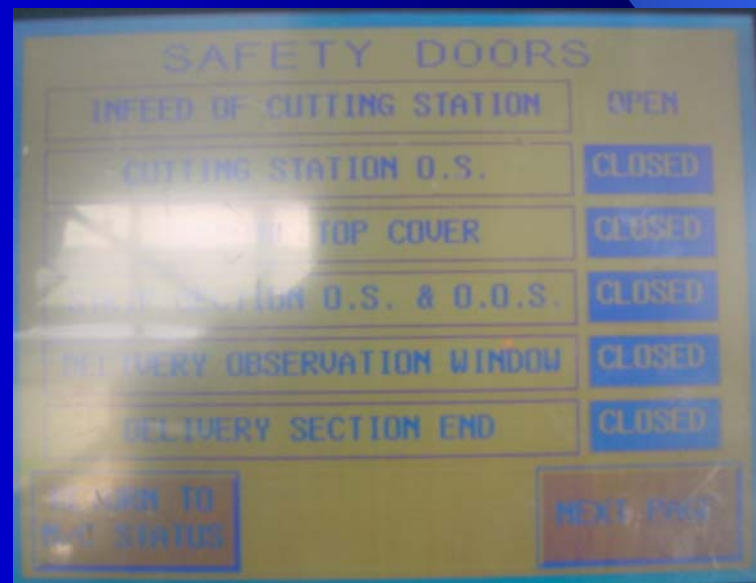


Noggrannhet genom griparvagnar:

- Varje griparvagn kan finjusteras individuellt efter längre tids körning om kedjan sträckts ojämnt.
- Griparvagnar av aluminium med speciell hårdförkromning



- Oljekylning av drivsystemets olja
- Operatörsplattform med skyddsräcke
- Arkavbrottsövervakning genom maskinen
- Automatisk felövervakning med klartext på bildskärm
- Centerline system
- Stansformar med Centerline från marknadsledande stansar passar



Iläggare

- Möjlighet till för-stapling framför iläggaren (om arken ligger fel på pallen)
- Non-stop iläggare med automatisk palllyft
- Sukoppshuvud med ett flertal inställningsmöjligheter
- Turbo-blåsfot (Svenskt patent) för säker separering av arken
- Motoriserad sidoinställning av pallen även under produktion



- Elektronisk dubbelarkskontroll
- Blåsluft (lätt) vid arkets framkant vid transport av tunna ark.
- Inställbar retardation av iläggarbordets remmar för att arket skall mjuklanda vid framkantsmärkena.
- Synkroniseringsutrustning för att justera arkpositionen vid framkantsmärkena under produktion.
- Stabiliseringsrullar vid ingången till stansbordet



- Sidomärken på båda sidor för drag- eller skjut
- Elektronisk sidomärkeskontroll
- Fyra separata frontmärken med klockvisare –parvis justerbara under produktion
- De fyra frontmärkena styrs av Omron glasfiberoptik och är försedda med luftström för renblåsning



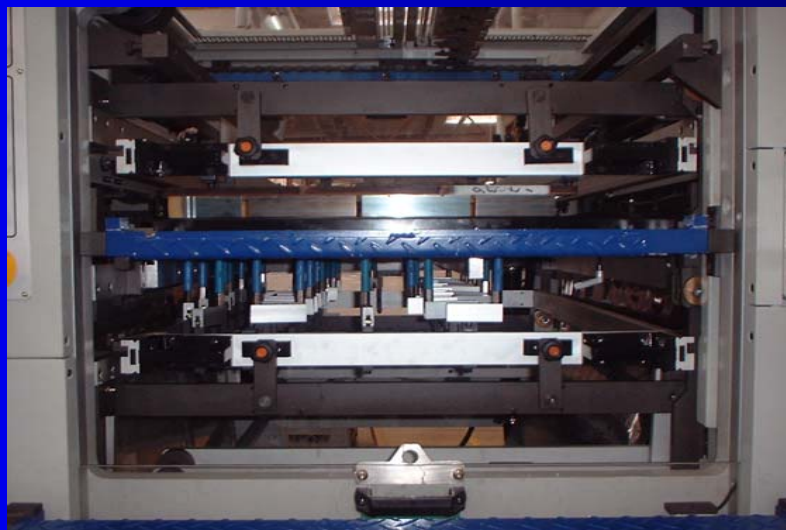
Stansstation med registrering

- Stanstrycksindikering på digitaldisplay
- Dubbel kamdriven öppnare av gripare vid stationens början
- Pneumatisk låsning av stansramen.
- Patenterad mikromterjustering av stansplattan längs, tvärs och i vinkel (option)
- Motordriven stanstrycksinställning
- Inställbart max stanstryck för att skona stansformen
- Säkerhetskoppling för huvuddriften
- Luftsträckning av tunna papper efter ankomst till stansstation
- 5 mm stansplåt (HRC 38) (1 mm "soft plate" system är option)
- Stansramen är gjuten i ett stycke (ej svetsad) för bättre stabilitet



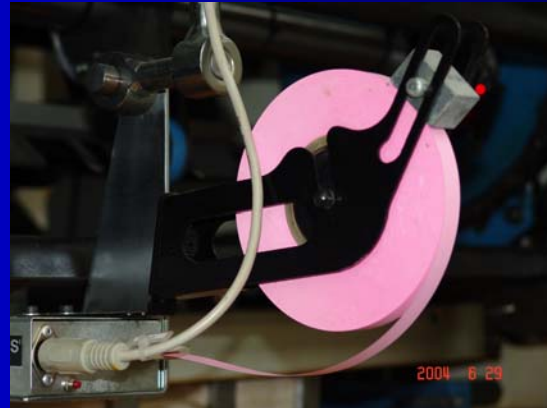
Rensstation

- Trippelrörelse –övre och undre rensram samt rensbräda
- Övre rensramrörelse kan stängas av separat (elektriskt)
- Övre rensram kan hissas upp med elmotor för att underlätta inställningsarbeten
- Undre rensramrörelse kan stängas av separat (elektriskt)
- Snabbspännutrustning för rensbräda
- 1 övre och 1 undre ram samt 1 set renspinnar för övre och undre rens
- Snabbspännram med mikrometerjustering längs, tvärs och i vinkel (option)
- Centerline (kompatibel med andra fabrikats stans och rensformar)
- Två hjuförsedda behållare för rensstationen



Avläggare

- Automatisk nonstop pallbyte med rörlig matta
- Bromsborstar i fem sektioner, vinkelinställbara
- Blåsluft för att pressa ned arken
- Bakre- och främre sidojämnstötare inställbara
- Griparkanstavskiljning med uttransportbana på drivsidan
- Rismakrerare (appersinkjutning)
- Säkerhetsövervakning vid sänkning av pall på stapelplatta



Specifikationer

- Max ark 1050 x 750 mm
- Min ark 400 x 370 mm
- Material
 - Papper (beroende på kvalitet) min.80 – 90 g/m²
 - Karton (beroende på kvalitet), upp till 1600 g/m²
 - Wellpapp (max krum 4%), upp till 4 mm
- Max stansform 1040 x 730 mm
- Max stanstryck 300 ton
- Max mekanisk hastighet 7500 ark/tim