

Startapparater och bromsar till bearbetningsmaskiner - del av skolutrustning (enligt utbildningsstyrelsen säkerhetsguide)

I vårt sortiment finns startapparater för direktstart, automatisk stjärn/triangelstart, två hastigheters dahlander och rotationsändringsapparater samt startapparater med likströmsbroms i standardstorlek 4 kW och 7,5 kW. Övriga storlekar mot specialorder. Finns även möjlighet till specialstartapparater med t.ex. mjukstart eller med frekvensomvandlare.



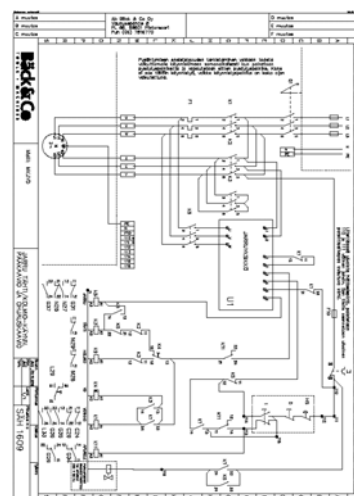
Startapparaten innehåller prioriterad stopfunktion, låsbar huvudbrytare, värmerelä samt underspänningsskydd. Radklämmare för yttre nödstoppskrets, styrning för spånutsug, (spänningsstyrning 230VAC).

I paketet ingår separat tryckknapplåda innehållande nödstop (röd med gul bakgrund), start (vit) och stop (svart).

Lådan är av stötsäker ABS plast och öppningsbar enbart med verktyg. CE-godkänd.

Standardapparater:

- 1MK - 1-fas suorastartapparat
- MK - 3-fas suorastartapparat
- DMK - Dahlanderstart för 2-hastighetsmotor
- TiLAPUS - Startapparat med likströmsbroms, för maskiner med mindre bromsmoment (ex.vis cirkelsågar mf.)
- MKJ - Startapparat med likströmsbroms, för maskiner med större bromsmoment (ex.vis bandsågar mf.)
- MKJYD - Startapparat med likströmsbroms och automatisk stjärntriangelstart.
- JYK - 1-fas startapparat med eluttag, ex.överhandsfräs monterat i bord.
- MKJKA - Startapparat med likströmsbroms för kombimaskiner.



Kopplingsschema medföljer alla startapparater