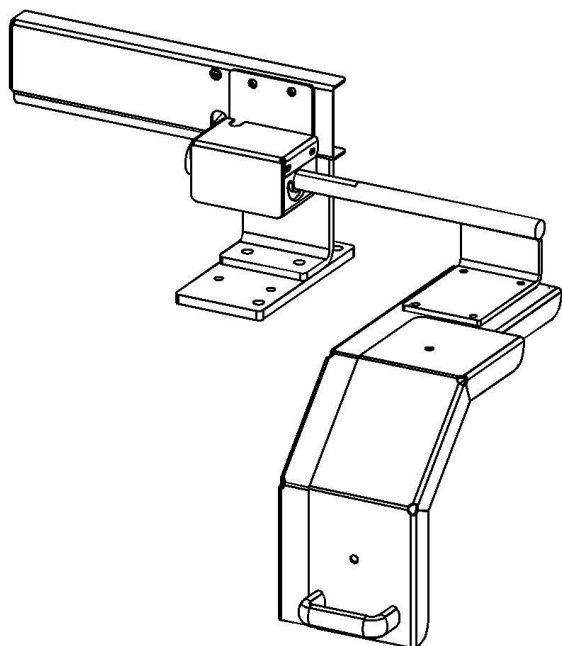


BRUKSANVISNING

Chuckskydd till svarvar SPS-400-L-M



Tillämpningar

Skyddet är avsett att användas som chuckskydd i manuella spetssvarvar vars största chuckdiameter (backar ut) är mellan 250–400 mm.

Dimensioner

Bredden på skyddskåpan är steglöst variabel mellan 130–175 mm. Fästkonsolens dimensioner är 100mm x 200mm. Skyddet väger totalt cirka 12kg.

Montering

Med hjälp av fästkonsolen kan du själv montera svarven på spindelenheten. Använd 3 stycken M8 eller M10 skruvar vid monteringen för att säkerställa tillräcklig stabilitet. Positioneringen av fästkonsolen måste göras så att skyddsplåtens varje sida placeras på samma avstånd från chucken (då chuckens backar är i det utdragna läget, uppstår det ett cirka 30–50 mm av fritt utrymme).

Kontrollera att totalutrymmet för skyddet är tillräckligt i bredd. Inkopplingsanvisningarna för inkoppling av en mikrobrytare medföljer.

I oklara situationer ska du kontakta tillverkaren.

Användning

I bruksläge dras skyddsplåten från sidan till ovansidan av chucken. Vid behov kan du med fästkonsolen justera chuckskyddet till rätt avstånd från chucken.

När chucken har stannat kan du med hjälp av handtaget flytta chuckskyddet till vänster sida, ovanpå spindelenheten. På det här sättet går det att skruva åt chuckens backar. Observera att mikrobrytaren förhindrar att maskinen startas, såvida skyddet inte är monterat i fullständigt bruksläge. Skyddet får inte användas som brytare.

Kontroll och underhåll

Fästkonsolens skenor måste vid behov rengöras och oljas in, för att skyddets rörelsebanor förblir tillräckliga. Om skyddet har skadats, till exempel om fästkonsolen har blivit skevt, måste de skadade delarna bytas ut mot nya. Mikrobrytarens funktion måste testas regelbundet. (Till exempel en gång per vecka.)

Garantin gäller i två år från inköpsdatumet.

Keuruun FinnSafety Oy

EC Declaration of conformity for machinery

(Machinery Directive 2006/42/EC, Annex II., sub. A)

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus koneesta

(Konedirektiivi 2006/42/EY, Liite II A)

EG-försäkran om maskinens överensstämmelse

(Maskindirektivet 2006/42/EG, bilaga 2, A)

Manufacturer / Valmistaja / Tillverkare: Keuruun FinnSafety Oy

Address / Osoite / Adress : Pl 39, FI-42701 Keuruu

Name and address of the person authorised to compile the technical file:

Henkilön nimi ja osoite, joka on valtuutettu kokoamaan teknisen tiedoston:

Namn och adress till den person som är behörig att ställa samman den tekniska dokumentationen:

Name / Nimi / Namn: Mika Hetekorpi Address / osoite / Adress: Paljekuja 4 FI-42107 Keuruu

Herewith we declare that safety component

Vakuuttaa, että turvakomponentti

Försäkrar härmed att säkerhets komponent

FinnSafetySystem GUARD	SPS-400-	SN 0001400 – SN 0001999
FinnSafetySystem GUARD	SPS-400-	SN 0001400 – SN 0001999
FinnSafetySystem GUARD	SPS-400-	SN 0001400 – SN 0001999

- Is in conformity with the relevant provisions of the Machinery Directive (2006/42/EC)
- on konedirektiivin (2006/42/EY) asiaankuuluvien säännösten mukainen
- Har följande grundläggande krav i maskindirektivet (2006/42/EC) tillämpats och fullföljts

And are manufactured according standard: Guards SFS-EN ISO 14120

Ja on valmistettu standardin Guards SFS-EN ISO 14120mukaan

Vi försäkrar dessutom att standard Guards SFS-EN ISO 14120 har använts

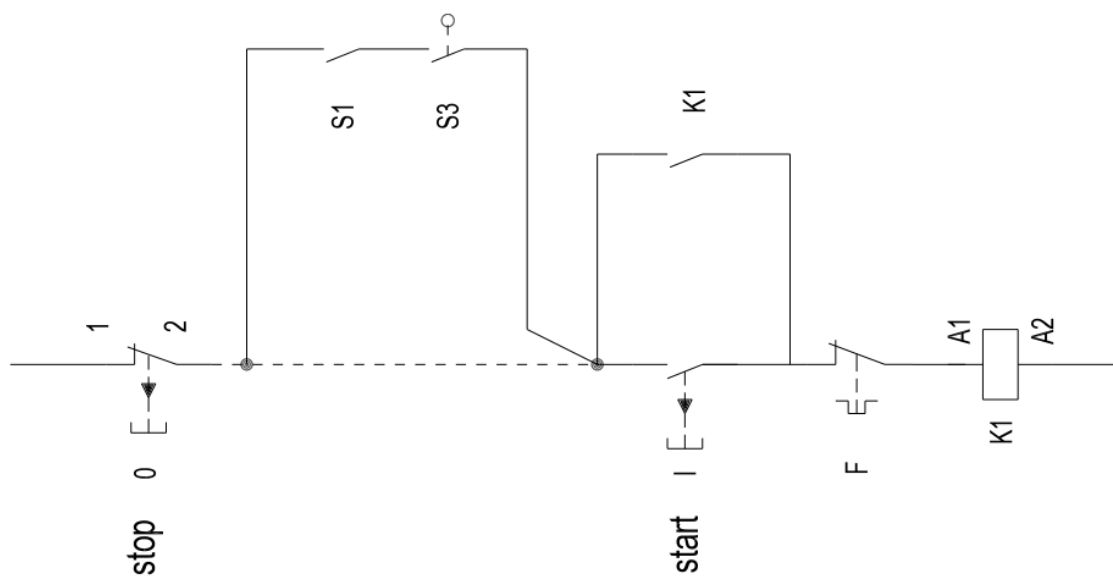
Place,date / Paikka, aika / Ort och datum: Keuruu 01.01.2016

Signature / allekirjoitus / Signatur:



Mika Hetekorpi

Managing Director / toimitusjohtaja / VD



REVISIONS				
ZONE	REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

Rajakytkimet kytketään työstökoneen pääkelakytkimen ohjauspiiriin. Kytkentä on myös merkittävä koneen omaan sähkökaavioon.

Mikrobrytarna skall kopplas till huvudkontaktorns styrcikels. Anteckning om detta måste göras på maskinens egen el-schema.

Die endschalter werden an den steuerstromkreis des hauptlais der werkzeugmaschine angeschlossen. Der anschluss muss auch in die scaltpläne der maschine eingezeichnet werden.

The limit switch is connected to the control circuit of the main contactor. The connection must also be recorded to the machine's own electric chart.

Swedish	English
S1= Pakansuojan rajakytkin	Limit switch of the chuck guard
Mikrobrytare för chuckskydd	Limit switch of the chuck guard
Endschalter für drehfußerschutz	Limit switch of the chuck guard
S3= Lastensuojan rajakytkin	Limit switch of the chip guard
Mikrobrytare för spånskydd	Limit switch of the chip guard
Endschalter für schutzvorrichtungen	Limit switch of the chip guard

K1= Sorvin päämoottorin kontaktori
Kontaktör vid svarvmotor
Relais des hauptmotors der drehmaschine
Contactor of the main motor

TITLE		FSS- Sorvisuolajat / suorakaynnisteiset FSS- Svarskydd / direktkopplade FSS- Drehmaschinenschutz / Maschinen mit direktstart FSS- Lathe guards / Direct starting machines		DESIGNER		JHe	SIZE	A4	 		This drawing remains the property of FinnSafety Oy and is not to be copied without prior written permission from FinnSafety Oy or handed over to competitive firms or any third party.		WEIGHT	10.04.2014		REL. DATE	1:1		SCALE	EAJ	APPROVED	1/1		SHEET	REV	
-------	--	--	--	----------	--	-----	------	----	--	--	---	--	--------	------------	--	-----------	-----	--	-------	-----	----------	-----	--	-------	-----	--

