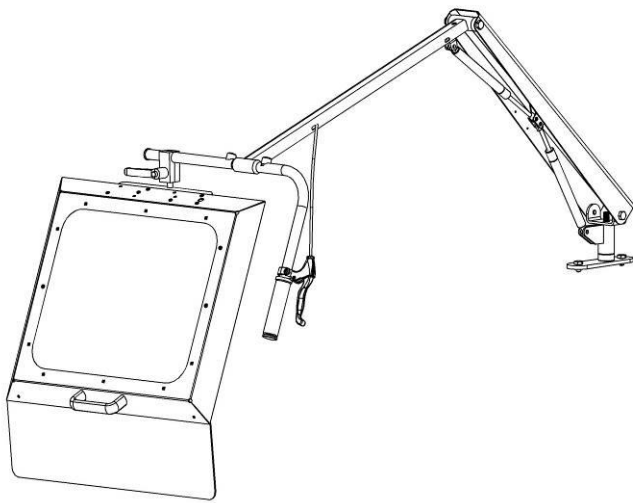


KÄYTTÖOHJEET

Sorvin lastunsuoja SLS-106-900



Käyttökohteet

Suojus on tarkoitettu aseteltavaksi lastunsuojaksi sorveihin, joiden työstettävien kappaleiden halkaisija on enintään 900 mm.

Mitat

Suojalevyn koko on 590 x 500 mm. Siinä on PC-ikkunalevy, ikkuna-aukon koko on 450 x 360 mm. Suojan varsiston ulomman varren pituus on 650 mm ja sisemmän varren 745 mm. Suojan kokonaismassa on noin 12 kg.

Asennus

Suojan voi asentaa erillisen, konekohtaisen kiinnitystelineen avulla. Kiinnitysteline kiinnitetään sorvin kelkan takaosaan. Suojan varsiston kiinnitykseen telineeseen käytetään kahta M10 ruuvia. Kiinnitystelineen paikoitusta tehtäessä on huomioitava jättää riittävät liikevarat suojalevylle. Epäselvissä tilanteissa ottaa yhteyttä valmistajaan.

Käyttö

Suojalevy on käännettävissä ja kallistettavissa haluttuun asentoon kiinnitysvivulla lukittavan nivelen avulla. Suojalevyn korkeudensäätö tehdään kaasujousikevennetysti painamalla käsikahva pohjaan. Kahvan vapautus lukitsee suojalevyn haluttuun korkeuteen. Sivusuuntainen asemointi tehdään suojalevystä kääntämällä. Varsiston jalassa oleva kitkajarru estää tahattoman sivuttaisliikkeen.

Tarkastus ja kunnossapito

Suojalevy on syytä puhdistaa hyvän näkyvyyden säilyttämiseksi. PC-levyn pyyhintään suositellaan mikrokuituliinaa ja laimeaa käsitiskiaineliuosta.

PC-levy on vaihdettava 3-4 vuoden välein. Pahasti naarmuuntunut tai rikkiäinen suojalevyn PC-levy on vaihdettava välittömästi uuteen. Jos suoja on kolhiintunut, esimerkiksi varsisto vääntynyt tai kaasujousi rikkoutunut, on vaurioituneet osat vaihdettava uusiin.

Takuu kaksi (2) vuotta ostopäivästä, takuu ei koske PC-levyä.

Keuruun FinnSafety Oy

Kaikki mitä turvalliseen työskentelyyn tarvitaan

2023

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: Paljekuja 4, FI-42700 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-42700 Keuruu

Herewith we declare that safety component

Vakuuttaa, että turvakomponentti

Försäkrar härmed att säkerhets komponent

FinnSafetySystem GUARD

SLS-106-

SN 0002200 – SN 0002500

FinnSafetySystem GUARD

SLS-106-

SN 0002200 – SN 0002500

FinnSafetySystem GUARD

SLS-106-

SN 0002200 – SN 0002500

- 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

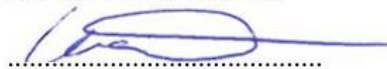
And are manufactured according standard: Guards SFS-EN ISO 14120

Ja on valmistettu standardin Guards SFS-EN ISO 14120 mukaan

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

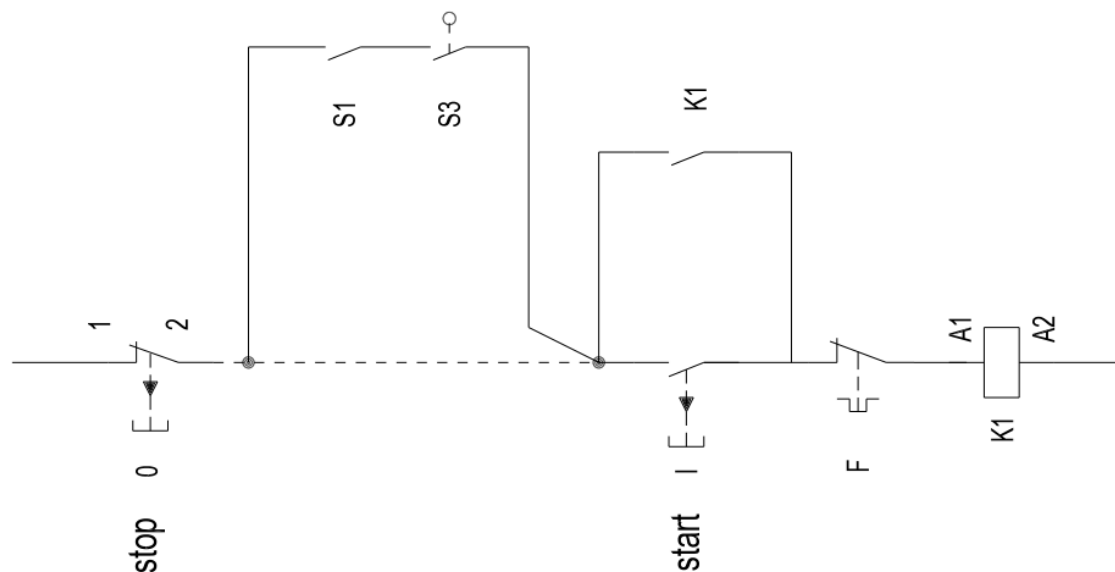
Place, date / Paikka, aika / Ort och datum: Keuruu 17.02.2022

Signature / allekirjoitus / Signatur:



Mika Hetekorpi

Managing Director / toimitusjohtaja / VD



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

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

Die endschalter werden an den steuerstromkreis des hauptrelais 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.

S1= Pakansuojan rajakytkin
Mikrobrytare för chuckskydd
Endschalter für drehfußerschutz
Limit switch of the chuck guard

S3= Lastunsuojan rajakytin
Mikrobrytare för spänkskydd
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- Sovisuojat / suorakaynnisteiset FSS- Svarvskydd / direktkopplade FSS- Drehmaschinenchutz / Maschinen mit direktstart FSS- Lathe guards / Direct starting machines		DESIGNER		SIZE JHe A4		SCALE 1:1		REL. DATE 10.04.2014		WEIGHT		SHEET 1/1		REV	
																	
						This drawing remains the property of FinnSafety. It is not to be copied without our permission nor is it to be used for any other competitive firms or any third party.											

Mains input 100-240V,
50Hz/60Hz, 0.6A

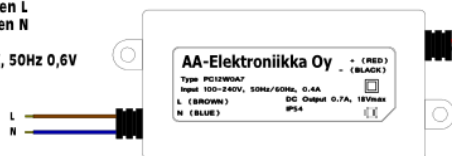
Brown wire to L
Blue wire to N



Connection:
Power supply PC12W0A7 red wire to B75's red wire
Power supply PC12W0A7 black wire to B75's black wire

Tuloliitäntä 230V, 50 Hz, 0,6A
Ruskea vaihejohtimeen L
Sininen nollajohtimeen N

Huvudspänning 230V, 50Hz 0,6V
Brun ledare till L
Blå ledare till N



Valaisinliitäntä:
Liitäntälaitteen PC12W0A7 punainen johdin valaisimen B75 punaiseen johtimeen
Liitäntälaitteen PC12W0A7 musta johdin valaisimen B75 mustaan johtimeen

Belysningskoppling:
Strömförsörjningsenheten PC12W0A7 röda ledare till B75 röda ledare
Strömförsörjningsenheten PC12W0A7 svarta ledare till B75 svarta ledare

Mains input 100-240V,
50Hz/60Hz, 0.6A

Brown wire to L
Blue wire to N



Two light connection:

Step 1. Power supply PC12W0A7 red wire to #1 B75's red wire
Step 2. #1 B75's black wire to #2 B75's red wire
Step 3. Power supply PC12W0A7 black wire to #2 B75's black wire

Tuloliitäntä 230V, 50 Hz, 0,6A
Ruskea vaihejohtimeen L
Sininen nollajohtimeen N

Huvudspänning 230V, 50Hz 0,6A
Brun ledare till L
Blå ledare till N



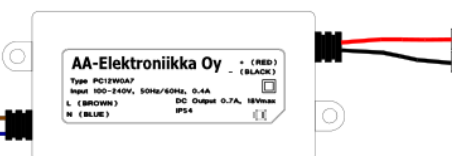
Kahden valaisimen liitäntä:
Vaihe 1. Liitäntälaitteen PC12W0A7 punainen johdin valaisimen B75 No 1 punaiseen johtimeen
Vaihe 2. Valaisimen B75 No. 1 musta johdin valaisimen B75 No 2 punaiseen johtimeen
Vaihe 3. Liitäntälaitteen PC12W0A7 musta johdin valaisimen B75 No 2 mustaan johtimeen

Inkoppling av två belysningsenheter:

Steg 1: Strömförsörjningsenheten PC12W0A7 röda ledare till No 1 B75 röda ledare
Steg 2: No 1 B75 svarta ledare till No 2 B75 röda ledare
Steg 3: Strömförsörjningsenheten PC12W0A7 svart ledare till No 2 B75 svarta ledare

Mains input 100-240V,
50Hz/60Hz, 0.6A

Brown wire to L
Blue wire to N



Connection:
Power supply PC12W0A7 red wire to B125 red wire
Power supply PC12W0A7 black wire to B125 black wire

Tuloliitäntä 230V, 50 Hz, 0,6A
Ruskea vaihejohtimeen L
Sininen nollajohtimeen N

Huvudspänning 230V, 50Hz 0,6A
Brun ledare till L
Blå ledare till N



Valaisinliitäntä:
Liitäntälaitteen PC12W0A7 punainen johdin valaisimen B125 punaiseen johtimeen
Liitäntälaitteen PC12W0A7 musta johdin valaisimen B125 mustaan johtimeen

Belysningskoppling:
Strömförsörjningsenheten PC12W0A7 röda ledare till B125 röda ledare.
Strömförsörjningsenheten PC12W0A7 svarta ledare till B125 svarta ledare.

Design	I. Ahola 16.8.2015	Title	Led Light B75 and B125	Page	
Drawn	I. Ahola 16.8.2015		Wiring Diagram		1/1
Checked					
Approved					
Size	A4	Copyright AA-Elektroniikka Oy	AA-Elektroniikka Oy	920 1050	A