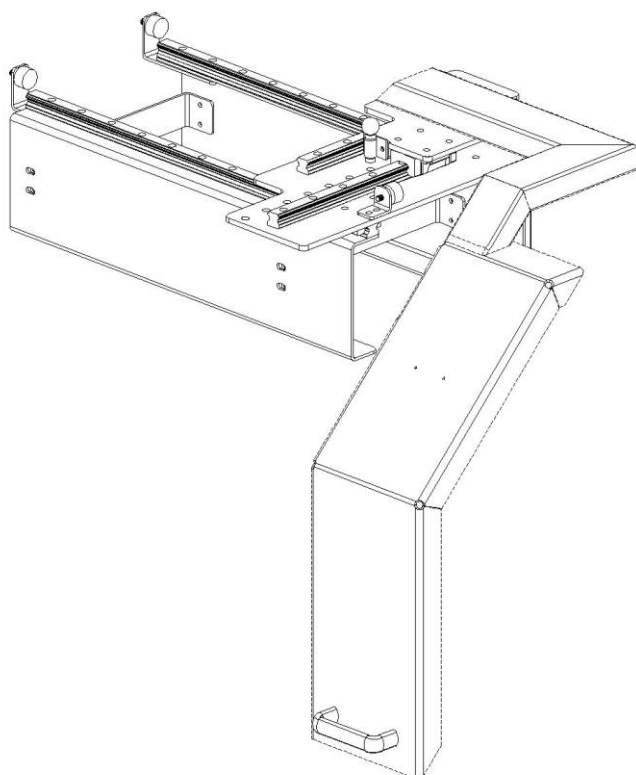


KÄYTTÖOHJEET

Sorvin pakansuoja SPS-1100-LS-M



Käyttökohteet

Suojus on tarkoitettu pakansuojaksi suuriin manuaalikärkisorveihin, joiden suurin pakan pyörintähalkaisija on enintään 1100 mm.

Mitat

Pakansuojan leveys on tarpeesta riippuen 200–350 mm. Kiinnityskonsolin mitat ovat sorvikohtaiset. Suojan kokonaismassa on noin 25–45 kg

Asennus

Suojan voi asentaa itse sorvin karalaatikon päälle kiinnityskonsolin avulla. Kiinnitykseen käytetään 4–6 kappaletta M10 ruuvia riittävän tukevuuden takaamiseksi. Kiinnityskonsolin paikoitus on tehtävä siten, että suojalevy asettuu joka sivultaan yhtä etäälle pakasta (Pakan leukojen ollessa uloimmillaan, jää vapaata tilaa pakansuojaan noin 50–75 mm). Huomioi pakansuojan kyljessä oleva syvyysäättö.

Varmista kiinnityskonsolin riittävä kokonaistila leveyssuunnassa. Sähkölukittuvan turvarajakytkimen kytkentäohjeet tulevat mukana.

Epäselvissä tilanteissa ottakaa yhteys valmistajaan.

Käyttö

Käyttöasennossa suojalevy on vedettynä sivulta pakan päälle. Tarpeen vaatiessa säädä pakansuoja, oikealle etäisyydelle pakasta, vasemmassa kyljessä olevasta lukitustapista.

Kun pakka on pysähtynyt, voi pakansuojan siirtää käsikahvasta vasemmalle sivulle, karalaatikon päälle. Tällöin pakan leukojen kiristäminen on mahdollista. On huomioitava, että turvarajakytkin estää koneen käynnistymisen, jollei suoja ole asetettu täysin käyttöasentoonsa.

Tarkastus ja kunnossapito

Kiinnityskonsolin kiskot on puhdistettava ja öljyttävä tarpeen vaatiessa, jotta suojan liikeradat pysyvät riittävinä. Jos suoja on kolhiintunut, esimerkiksi kiinnityskonsoli vääntynyt, on vaurioituneet osat vaihdettava uusiin. Mikrokytkimen toiminta on testattava säännöllisesti. (Esimerkiksi viikon välein).

Takuu kaksi (2) vuotta ostopäivästä.

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

SPS-1100-

SN 0002200 – SN 0002500

FinnSafetySystem GUARD

SPS-1100-

SN 0002200 – SN 0002500

FinnSafetySystem GUARD

SPS-1100-

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

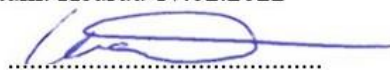
And are manufactured according standard: Guards SFS-EN ISO 14120

Ja on valmistettu standardin Guards SFS-EN ISO 14120 mukaan

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

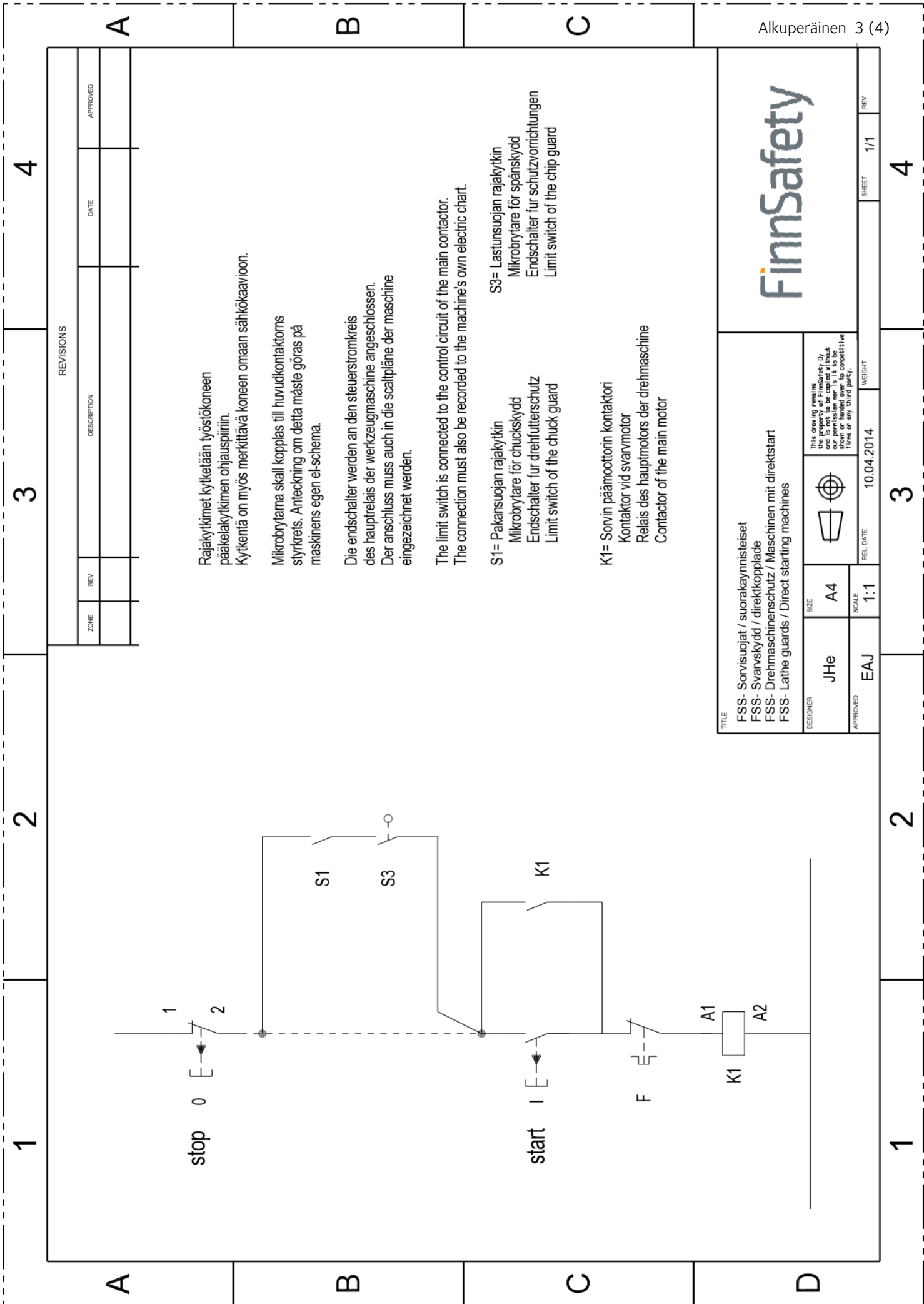
Place, date / Paikka, aika / Ort och datum: Keuruu 17.02.2022

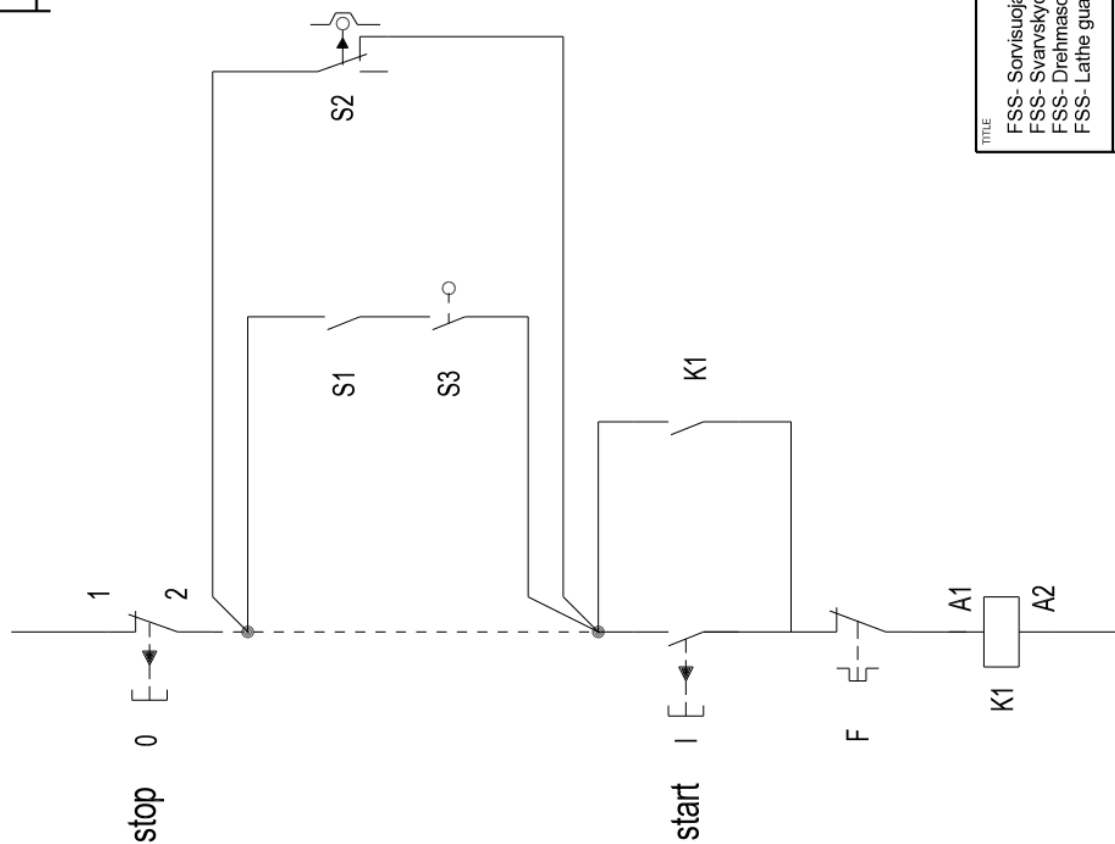
Signature / allekirjoitus / Signatur:



Mika Hetekorpi

Managing Director / toimitusjohtaja / VD





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

Mikrobrytarna skall kopplas till huvudkontaktorns styrekrets. 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	S3= Lastensuojan rajakytkin
Mikrobrytare för chuckskydd	Mikrobrytare för spånskydd
Endschalter für drehfutterschutz	Endschalter für schutzvorrichtungen
Limit switch of the chuck guard	Limit switch of the chip guard

S2= Käyttövivun rajakytkin
Mikrobrytare vid kopplingsaxel
Endschalter des betätigungshebels
Limit switch of the operation lever

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

TITLE		FSS- Sovisuojaat / Lamellikytketyt koneet FSS- Svarskydd / Lamellkoplade maskiner FSS- DrehmaschinenSchutze / Maschinen im dauerbetrieb FSS- Lathe guards / Continuous starting machines				FINNSAFETY			
DESIGNER	JHe	SIZE	A4		This drawing remains the property of FinnSafety Oy and is not to be copied without the permission of FinnSafety Oy. It is to be stored and handed over to competitive firms or any third party.				
	APPROVED	EAJ	SCALE	1:1	REL. DATE	10.04.2014	WEIGHT	SHEET	1/1