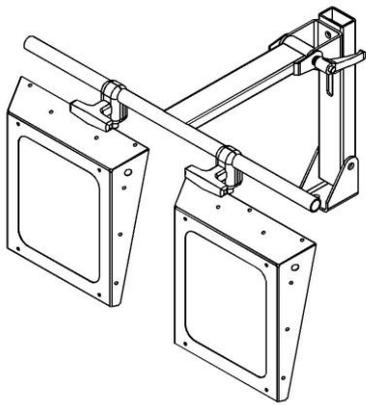
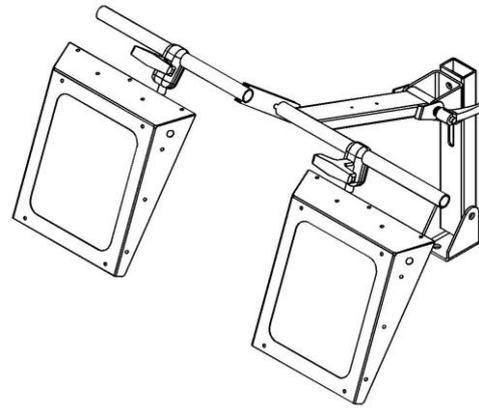


BENUTZUNGSANLEITUNG

Schutzvorrichtung für Schleifmaschinen HKS-1-, HKS-2-, HKS-2-NV/NO



HKS-2-600, HKS-2-800, HKS-1-



HKS-2-NV (band links)
HKS-2-NO (band rechts)

Verwendungsbereiche

Der mit LED-Beleuchtung ausgestattete Schutz ist konzipiert für die Installation als Funkenschutz an Schleifmaschinen.

Abmessungen

Schutzplatten (2 St.) Größe: 260 x 280 mm. Die PC-Platte ist 170 x 200 mm groß. Der innere Arm des Schutzes ist 290 mm lang und der äußere 320 mm. Die Länge des am inneren Arm befestigten Horizontalrohres beträgt 600/800 mm. Die Gesamtmasse des Schutzes beträgt ungefähr 7 kg.

Installation

Der Schutz kann selbst am Rahmen der Schleifmaschine hinter den Schleifsteinen angebracht werden. Zur Befestigung werden zwei M8- oder M6-Schrauben verwendet. Bei der Auswahl des Platzes für die Befestigungskonsole ist zu beachten, dass genügend Spielraum für die Tiefenverstellung der Schutzplatten bleibt. Bei Unklarheiten wenden Sie sich bitte an den Hersteller. Die mit dem Schutz mitgelieferte Zusatzkonsole (schwarz) ist zur Befestigung an der Mittelnaht des Absaugers mit M8- oder M6-Schrauben gedacht (Achtung! Nicht zu lange Schrauben)



Normale Befestigung



Befestigung mithilfe der Zusatzkonsole

Verwendung

Die Schutzplatten sind in die gewünschte Position drehbar mittels der T-Griffe und den arretierbaren Kugelgelenken. Die horizontale Ausrichtung der Schutzplatten wird ebenfalls durch Lockern der T-Griffe vorgenommen. Die Höhenverstellung der Schutzplatten erfolgt mit dem am Arm befindlichen Hebelgriff.

Überprüfung und Wartung

Die Schutzplatte muss zur Erhaltung einer guten Sicht gereinigt werden. Eine stark zerkratzte oder kaputte PC-Platte muss ausgetauscht werden. Zum Abwischen der PC-Platte empfehlen wir ein Mikrofasertuch und eine verdünnte Geschirrspülmittellösung. Wenn der Schutz beschädigt ist, zum Beispiel der Arm verbogen, sind die beschädigten Teile auszutauschen.

Garantie zwei (2) Jahre ab Verkaufsdatum, von der Garantie ausgenommen sind die PC-Platten.

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: 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

HKS-

SN 0002200 – SN 0002500

FinnSafetySystem GUARD

HKS-

SN 0002200 – SN 0002500

FinnSafetySystem GUARD

HKS-

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

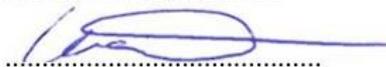
And are manufactured according standard: Guards SFS-EN ISO 14120

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

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

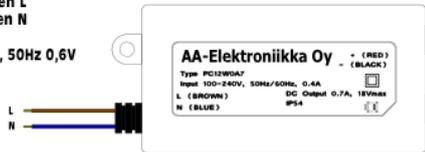
Brown wire to L
Blue wire to N



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 nolajohtimeen N

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

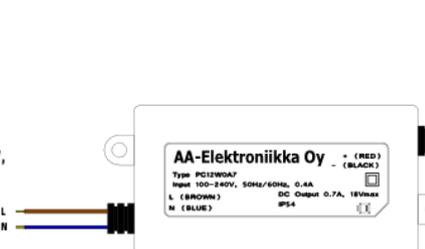


Valaisinliitäntä:
Liitäntälaitteen PC12W0A7 punainen johdin valaisimen B75 punaiseen johtimeen
Liitäntälaitteen PC12W0A7 musta johdin valaisimen B75 mustaan johtimeen

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

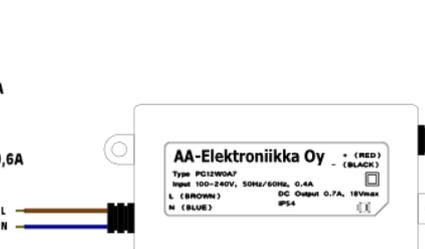


Two light connection:

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 nolajohtimeen 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:

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

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

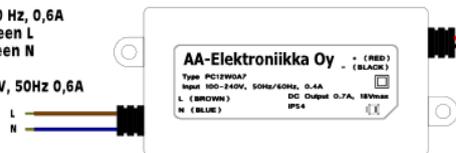
Brown wire to L
Blue wire to N



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 nolajohtimeen 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