



Stroj na výrobu papírové fixace

CP 428 S2i

Návod na instalaci a obsluhu

CP 428 S2i

Návod na instalaci a použití

Použití a instalace:

Kartofix CP 428 S2i se používá k výrobě výplňového materiálu z nové a použité vlnité lepenky. Umístění stroje může být měněno dle potřeby.

Kartofix CP 428 S2i musí být chráněn před přímou i nadměrnou vzdušnou vlhkostí.

Technická data:

| | | |
|----------------------------|---|-----------------------|
| Šířka vkládaného kartonu | : | ∞ |
| Šířka vyrobené fixace | : | 420 mm x ∞ |
| Tloušťka kartonu | : | 0 - 18mm |
| Vyprodukované množství | : | 6-9 m ³ /h |
| Rychlost průchodu | : | 12/14 m/min |
| Příkon motoru | : | 3,0 kW, 3 fáze |
| Napětí | : | 380/400 V - 50 Hz |
| Hlučnost - běh naprázdno | : | 61dB (A) |
| Hlučnost - operační cyklus | : | 71 dB (A) |
| Rozměry V x Š x H | : | 1100 x 750 x 800 mm |
| Hmotnost | : | 252 kg |

CP 428 S2i

Návod na instalaci a použití

Elektrické zapojení

Pro provoz CP 428 S2i je třeba napájecí napětí 380/400V /50 Hz/ 3 fáze. CP 428 S2i je vybaven 2m dlouhým kabelem zakončeným 16A Cekon zástrčkou.

Zásuvka, do které bude stroj připojen, musí být jištěna 16A jističem.

Uvedení do provozu

Zapojte zástrčku do sítě. Zapněte hlavní vypínač (7), rozsvítí se indikátor (4). Poté může být stroj zapnut kolébkovým vypínačem (3) – motor se rozběhne.

Při prvním zapnutí zkontrolujte SMĚR OTÁČENÍ řezáků. V případě že se točí obráceně, otočte zapojení fází v zástrčce (prohozením hnědého a černého kabelu - tuto úpravu může provést jen elektrikář!).

Nyní můžete začít vkládat lepenku do vstupní štěrby (8) a začít s produkcí výplňového materiálu.

Pro opětovné zapnutí po stisknutí bezpečnostního vypínače (1) je třeba jej neprve odblokovat.

Stiskněte krátce kolébkový vypínač (5) v poloze R (=restart po stisknutí bezpečnostního vypínače nebo při přetížení stroje). Indikátor provozu (2) se opět rozsvítí.

Poté je možné stroj opět spustit kolébkovým vypínačem (3) - motor se rozběhne.

Bezpečnostní vypínač používejte jen v případě nouze - nepoužívejte jej k vypnutí stroje!

Pro vypnutí stroje přepněte kolébkový vypínač (3) do prostřední polohy a hlavní vypínač (7) do polohy „0“. Stroj je poté úplně odpojen od napájení.

Pokud se CP 428 S2i nepoužívá, hlavní vypínač (7) musí být vypnut a musí být zabráněno jeho nechtěnému zapnutí.

Pokud je vložen příliš silný materiál, vypněte ihned stroj kolébkovým vypínačem (3). Poté krátce stiskněte kolébkový vypínač (3) v poloze „R“, stroj opět vypněte a uvolněný materiál ze stroje odstraňte.

Před otevřením krytu VŽDY odpojte stroj od sítě!

Zadní přítlačná klapka

Klapka v zadní části stroje je přítlačována dvěma pružinami (10) na výstupní kanál a stlačuje v něm výplňový materiál.

Pokud chcete získat rovné desky a nikoliv stlačený výplňový materiál, je nutné odpojit pružiny (10) na pravé a levé straně klapky.

Pozor - výplňový materiál musí vždy volně padat z výstupního otvoru - neblokujte jej ničím.

CP 428 S2i

Návod na instalaci a použití

Důležité pokyny



Jako vstupní surovina pro výrobu výplňového materiálu může být použita pouze 3-vrstvá, 5-vrstvá a 7-vrstvá vlnitá lepenka o plošné hmotnosti max 1100g.



Při použití jiných materiálů může dojít ke zranění obsluhy, např. od třísek při vložení tvrdých materiálů.

Tvrdé materiály mohou rovněž způsobit poškození stroje a zničení řezacích nožů.

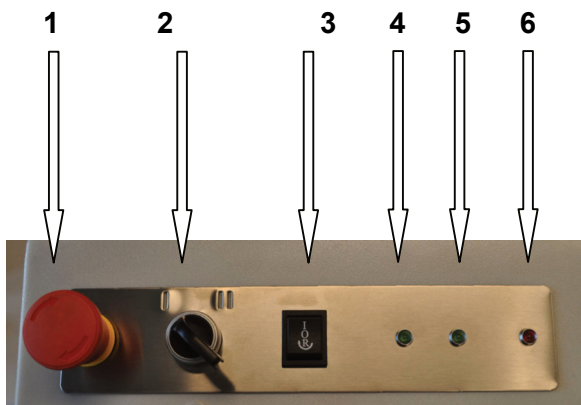
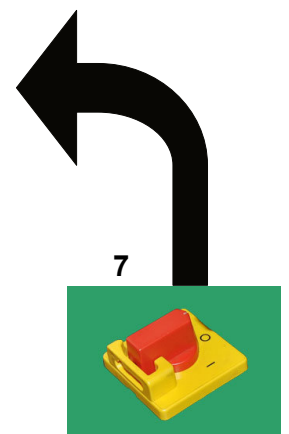


U použité kartonáže vždy zkontrolujte, zda neobsahuje zbytky tvrdých materiálů a odstraňte je před vložení do stroje. Zkontrolujte i zda se zbytky materiálu nenacházejí mezi zavíracími klopami - vždy je před vložení do stroje rozložte směrem ven.

Jednotlivé sponky z krabic nemohou poškodit řezací mechanismus, přesto existuje určité nebezpečí zranění, pokud se nacházejí ve výplňovém materiálu. Je tedy doporučeno odstranit sešitou hranu krabice před vložení do stroje.

CP 428 S2i

Návod na instalaci a použití



- 1.) Bezpečnostní vypínač
- 2.) Rychlost posuvu
I: pomalu - pro silnější krabice
II: standard
- 4.) Napájení - stroj je pod napětím
- 5.) Provoz - stroj běží
- 6.) Chyba - pro odblokování krátce stiskněte kolébkový spínač (3) do polohy R



Vestavěná příruba
na odťah prachu

CP 428 S2i

Návod na instalaci a použití

Instalace - bezpečnostní pravidla

CP 428 S2i je postaven v souladu s bezpečnostními pravidly pro řezací stroje (DIN 31001) a v souladu s EC Machine Directive 98/37/EG a 91 / 368/EWG/2006/42/EG a EMV-Richtline / EWG89/336-91/263/EMV a 92/31/EMV.

CP 428 S2i musí být nainstalován tak, aby bylo zabráněno potenciálnímu ohrožení osob. Instalace poblíž ramp a zdvihacích zařízení není dovolena.

CP 428 S2i může být obsluhován a udržován jen technicky zdatnými osobami. Součástí zaškolení musí být seznámení se s tímto návodem k použití. Návod k použití musí být přístupný a aktuální.

Dlouhé vlasy, volné části oděvu, kravaty, šátky apod. Musí být drženy mimo dosah vstupního otvoru stroje.

Poruchy a nedostatky stroje ohrožující bezpečnost obsluhy musí být ihned odstraněny. Stroj musí být vyřazen z provozu dokud nebezpečí nepomine.

Údržba a servis

Stroj musí být minimálně jednou ročně kontrolován autorizovanou osobou. Přítomnost, kvalita a perfektní funkce všech bezpečnostních prvků musí být kontrolována v intervalech dvou až tří měsíců, stejně jako opotřebení pohyblivých dílů a správná funkce kompletního elektrického systému.

Otevřete kryt pro čištění stroje (vždy odpojte elektrickou zástrčku od sítě).

Čas od času promažte řezací kotouče (použijte olej ve spreji s prodlužovací hadičkou).

Nastříkejte olej ve spreji skrz vstupní štěrbinu (8) na řezací kotouče.

CP 428 S2i

Návod na instalaci a použití

Důležitá bezpečnostní upozornění



Stroj nesmí být obsluhován více osobami najednou.

Všechny bezpečnostní prvky jsou konstruovány na provoz jednou osobou.



Dětem není dovoleno se pohybovat v operačním dosahu stroje připraveného k činnosti.

Bezpečnostní vzdálenost vstupního otvoru, nouzového vypínače apod. je konstruována na obsluhu dospělou osobou.



Dlouhé vlasy, volné konce oblečení, kravaty, šperky, šátky nebo další volně se pohybující předměty musí být drženy z dosahu vstupního otvoru. Nebezpečí úrazu!

Nestrkejte prsty do zařízení, pokud je v provozu. Nebezpečí úrazu!

V případě nebezpečí vypněte zařízení hlavním vypínačem nebo nouzovým vypínačem. Ihned odpojte zástrčku z elektrické sítě.



Před otevřením krytu, např. z důvodu čištění, musí být stroj odpojen od elektrické sítě.

Opravy mohou být provedeny pouze specialistou.

CP 428 S2i

Návod na instalaci a použití

Důležitá pravidla pro údržbu a čištění



Před otevřením krytu, např. z důvodu údržby a čištění, musí být stroj vždy odpojen z elektrické sítě (vytažením zástrčky).

Údržba a čištění řezacího mechanismu

Převody a pohonný řetěz musí být vyčištěny a namazány 1x měsíčně.



Postupujte následovně:

1. Otevřete horní kryt (odšroubujte 4 inbus šrouby).
2. Odklopte horní kryt doprava
3. Odstraňte levý postranní kryt
4. Vysavačem vysajte zbytky po řezání a prach.
5. Očistěte řetěz a převody tlakovým vzduchem.
6. Po ukončení čištění namažte převody a řetěz vazelínou. Postříkejte olejem levou a pravou stranu řezacího mechanismu - v místě uchycení ložisek v řezací šachtě - řezací čepěle i ložiska.
7. Připevněte a pevně utáhněte oba kryty.



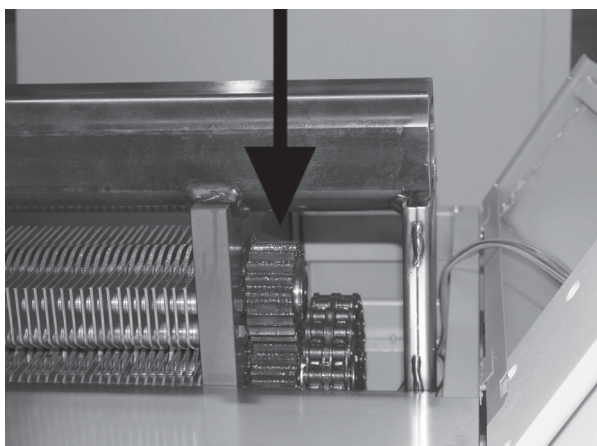
Opravy musí být prováděny jen specialistou!

CP 428 S2i

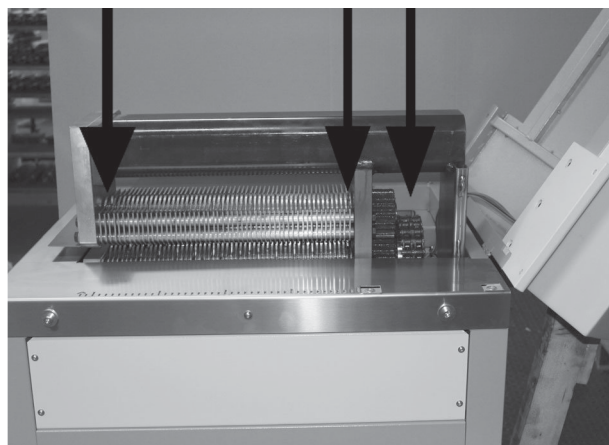
Návod na instalaci a použití

Mazání CP428 S2i

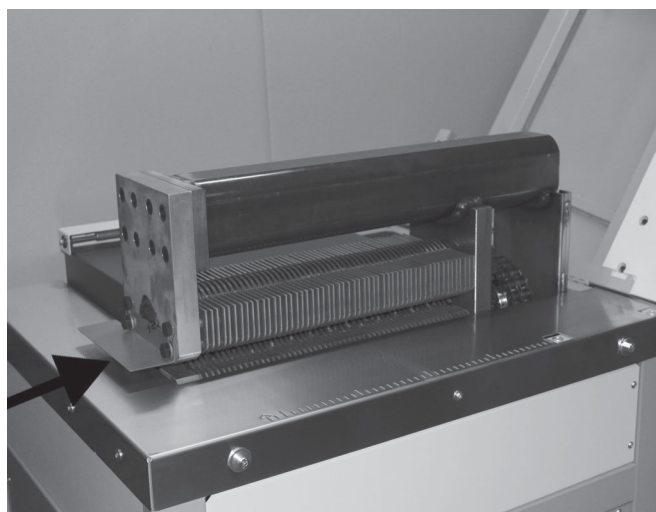
Vazelína



Olej na řetězy



Olej



CP 428 S2i

Návod na instalaci a použití

EG - Konformitätserklärung

Certificate of Conformity

Der Hersteller

Cushion pack
Jürgen Degen
Am Riedweg 9a
D - 88682 Salem



erklärt hiermit, daß nachstehend beschriebene Maschine:

cushion pack CP 428 S2i

übereinstimmt mit den Bestimmungen folgender EG - Richtlinien:

Maschinenrichtlinie 98/37/EG und 91 / 368/EWG/2006/42/EG

EMV-Richtlinie / EWG89/336-91/263/EMV, 92/31/EMV und 2014/35/EU

Das oben genannte Gerät entspricht folgenden Normen bzw. Richtlinien:

We do Hereby certify that the above mentioned product meets the requirements set forth in EEC-Guidelines 98/37/EG and 91 / 368/EWG/2006/42/EG

EMV-Guidelines / EWG89/336-91/263/EMV, 92/31/EMV and 2014/35/EU

the above mentioned product meets the following standards and guidelines:

DIN EN ISO 13857, Ausgabe / dated 2008

EN 1088 Ausgabe / dated 1996

EN 0113-3 Ausgabe / dated 06-2007

EN 60204-1 Ausgabe / dated 1997/1998

EN 55011 Ausgabe / dated 1997

EN 61000-4-2/-5 Ausgabe / dated 1995/98

EMV 50140 (IEC 1000-4-2/-4) Ausgabe / dated 1993

Salem, den 07.03.2018

cushion pack

Verpackungspolstermaschinen

Jürgen Degen

servisbal.[®]

MACHINERY

kontakt: automatizace@servisbal.cz

| | | |
|----------------------|------------------------|-------------------------|
| Josef Mervart | technologie pro balení | +420 604 207 970 |
| Lukáš Růžička | fixační systémy | +420 731 464 534 |
| Martin Pešek | projektová podpora | +420 603 566 968 |

SERVISBAL OBALY s.r.o. | Na Poříčí 661, 518 01 Dobruška | CZ

t: +420 499 979 797 | e: info@servisbal.cz | www.servisbal.cz

IČ: 49811169 | DIČ: CZ49811169 | GPS: 50°17'27.93" N, 16°8'50.42" E

