



Stroj na výrobu papierovej fixácie

CP 320 S2i

Návod na inštaláciu a obsluhu

CP 320 S2i

Návod na inštaláciu a použitie

Použitie a inštalácia:

Kartofix CP 316 S2i sa používa na výrobu výplňového materiálu z novej a použitej vlnitej lepenky. Umiestnenie stroja môže byť menené podľa potreby.

Kartofix CP 316 S2i musí byť chránený pred priamou aj nadmernou vzdušnou vlhkosťou.

Technické údaje:

Šírka vkladaneho kartónu	:	∞
Šírka vyrobenej fixácie	:	320 mm [∞] x ∞
Hrúbka kartónu	:	0 - 15 mm
Vyprodukované množstvo	:	1-2 m ³ /h
Rýchlosť priechodu	:	10 m/min
Príkonnosť motora	:	0,7 kW, 1 fáza
Napätie	:	230 V - 50 Hz
Hlučnosť - beh naprázdno	:	60 dB (A)
Hlučnosť - operačný cyklus	:	68 dB (A)
Rozmery V x Š x H	:	980 x 660 x 600 mm
Hmotnosť	:	110 kg

CP 320 S2i

Návod na inštaláciu a použitie

Elektrické zapojenie

Na prevádzku CP 320 S2i je potrebné napájacie napätie 230/240 V /50 Hz/ 1 fáza. CP 320 S2i je vybavený 2 m dlhým káblom zakončeným štandardnou zástrčkou.

Zásuvka, do ktorej bude stroj pripojený, musí byť istená 10 A ističom.

Uvedenie do prevádzky

Zapojte zástrčku do siete. Zapnite hlavný vypínač (6), Potom môže byť stroj zapnutý kolískovým vypínačom (5), rozsvieti sa indikátor (4) a motor sa rozbehne.

Teraz môžete začať vkladať lepenku do vstupnej štrbiny (1) a začať s produkciou výplňového materiálu.

Na opätovné zapnutie po stlačení bezpečnostného vypínača (3) je potrebné ho najskôr odblokovať.

Stlačte krátko kolískový vypínač (5) v polohe R (=reštart po stlačení bezpečnostného vypínača alebo pri preťažení stroja). Indikátor prevádzky (4) sa opäť rozsvieti.

Potom je možné stroj opäť spustiť kolískovým vypínačom (5) do pozície „I“ - motor sa rozbehne.

Bezpečnostný vypínač používajte len v prípade núdze - nepoužívajte ho na vypnutie stroja!

Na vypnutie stroja prepnite kolískový vypínač (5) do prostrednej polohy a hlavný vypínač (6) do polohy „0“. Stroj je potom úplne odpojený od napájania.

Pokiaľ sa CP 316 S2i nepoužíva, hlavný vypínač (6) musí byť vypnutý a musí byť zabránené jeho nechcenému zapnutiu.

Pokiaľ je vložený príliš silný materiál, vypnite ihneď stroj kolískovým vypínačom (5). Potom krátko stlačte kolískový vypínač (5) v polohe „R“, stroj opäť vypnite a uvoľnený materiál zo stroja odstráňte.

Pred otvorením krytu VŽDY odpojte stroj od siete!

Zadná prítlačná klapka

Klapka v zadnej časti stroja je prítlačaná dvoma pružinami (2) na výstupný kanál a stláča v ňom výplňový materiál.

Ak chcete získať rovné dosky a nie stlačený výplňový materiál, je nutné odpojiť pružiny (2) na pravej a ľavej strane klapky.

Pozor - výplňový materiál musí vždy voľne padať z výstupného otvoru - neblokujte ho ničím.

CP 320 S2i

Návod na inštaláciu a použitie

Dôležité pokyny



Ako vstupná surovina na výrobu výplňového materiálu môže byť použitá iba 3-vrstvová a 5-vrstvová vlnitá lepenka s plošnou hmotnosťou max 800 g.



Pri použití iných materiálov môže dôjsť k zraneniu obsluhy, napr. od triesok pri vložení tvrdých materiálov.

Tvrdé materiály môžu taktiež spôsobiť poškodenie stroja a zničenie rezacích nožov.

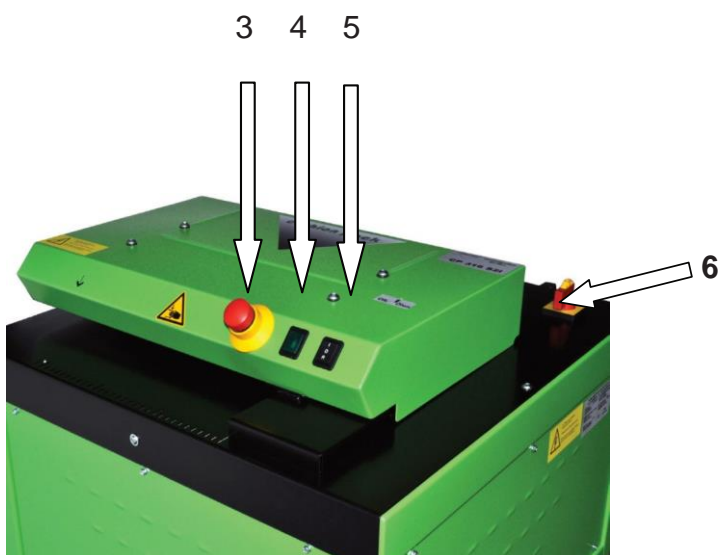


Pri použití kartonáži vždy skontrolujte, či neobsahuje zvyšky tvrdých materiálov a odstráňte ich pred vložením do stroja. Skontrolujte aj či sa zvyšky materiálu nenachádzajú medzi zatváracími chlopňami - vždy ich pred vložením do stroja rozložte smerom von.

Jednotlivé sponky z krabíc nemôžu poškodiť rezací mechanizmus, napriek tomu existuje určité nebezpečenstvo zranenia, pokiaľ sa nachádzajú vo výplňovom materiáli. Odporúča sa teda odstrániť zošitú hranu krabice pred vložením do stroja.

CP 320 S2i

Návod na inštaláciu a použitie



Vstavaný
odvod
prachu

CP 320 S2i

Návod na inštaláciu a použitie

Inštalácia - bezpečnostné pravidlá

CP 320 S2i je postavený v súlade s bezpečnostnými pravidlami pre rezacie stroje (DIN 31001) a v súlade 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 320 S2i musí byť nainštalovaný tak, aby bolo zabránené potenciálnemu ohrozeniu osôb. Inštalácia blízko rámp a zdvíhacích zariadení nie je dovolená.

CP 320S2i môže byť obsluhovaný a udržiavaný len technicky zdatnými osobami. Súčasťou zaškolenia musí byť zoznámenie sa s týmto návodom na použitie. Návod na použitie musí byť prístupný a aktuálny.

Dlhé vlasy, voľné časti odevu, kravaty, šatky a pod. Musia byť držané mimo dosahu vstupného otvoru stroja.

Poruchy a nedostatky stroja ohrozujúce bezpečnosť obsluhy musia byť ihneď odstránené. Stroj musí byť vyradený z prevádzky ak nebezpečenstvo nepominie.

Údržba a servis

Stroj musí byť minimálne raz ročne kontrolovaný autorizovanou osobou. Prítomnosť, kvalita a perfektná funkcia všetkých bezpečnostných prvkov musí byť kontrolovaná v intervaloch dvoch až troch mesiacov, rovnako ako opotrebenie pohyblivých dielov a správna funkcia kompletného elektrického systému.

Otvorte kryt na čistenie stroja (vždy odpojte elektrickú zástrčku od siete).

Z času na čas premažte rezacie kotúče (použite olej v spreji s predlžovacou hadičkou).

Nastriekajte olej v spreji cez vstupnú štrbinu (1) na rezacie kotúče.

CP 320 S2i

Návod na inštaláciu a použitie

Dôležité bezpečnostné upozornenia



Stroj nesmie byť obsluhovaný viacerými osobami naraz.

Všetky bezpečnostné prvky sú konštruované na prevádzku jednou osobou.



Deťom nie je dovolené sa pohybovať v operačnom dosahu stroja pripraveného na činnosť.

Bezpečnostná vzdialenosť vstupného otvoru, núdzového vypínača a pod. je konštruovaná na obsluhu dospelou osobou.



Dlhé vlasy, voľné konce oblečenia, kravaty, šperky, šatky alebo ďalšie voľne sa pohybujúce predmety musia byť držané z dosahu vstupného otvoru. Nebezpečenstvo úrazu!

Nestrkajte prsty do zariadenia, kým je v prevádzke. Nebezpečenstvo úrazu!

V prípade nebezpečenstva vypnite zariadenie hlavným vypínačom alebo núdzovým vypínačom. Ihneď odpojte zástrčku z elektrickej siete.



Pred otvorením krytu, napr. z dôvodu čistenia, musí byť stroj odpojený od elektrickej siete.

Opravy môžu byť vykonané iba špecialistom.

CP 320 S2i

Návod na inštaláciu a použitie

Dôležité pravidlá na údržbu a čistenie



Pred otvorením krytu, napr. z dôvodu údržby a čistenia, musí byť stroj vždy odpojený z elektrickej siete (vytiahnutím zástrčky).

Údržba a čistenie rezacieho mechanizmu

Prevody a pohonná reťaz musia byť vyčistené a namazané 1x mesačne.



Postupujte nasledovne:

1. Otvorte horný kryt (odskrutkujte dve skrutky).
2. Odklopte horný kryt
3. Odstráňte ľavý postranný kryt
4. Vysávačom vysajte zvyšky po rezaní a prach.
5. Očistite reťaz a prevody tlakovým vzduchom.
6. Po ukončení čistenia namažte prevody a reťaz vazelínou. Postriekajte olejom ľavú a pravú stranu rezacieho mechanizmu - v mieste uchytenia ložísk v rezacej šachte - rezacie čepele aj ložiská.
7. Pripevnite a pevne utiahnite oba kryty.



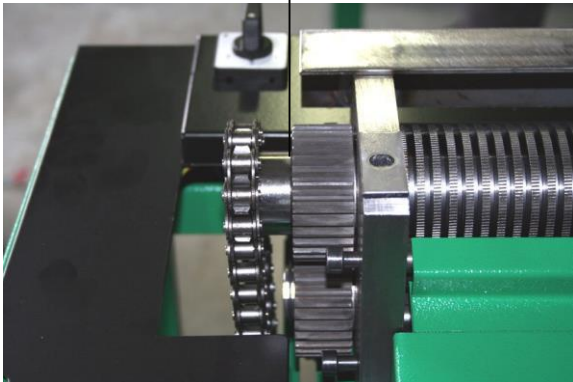
Opravy musia byť vykonávané len špecialistom!

CP 320 S2i

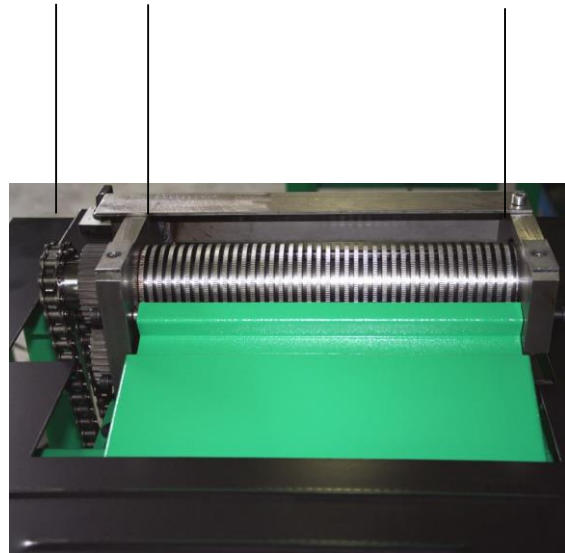
Návod na inštaláciu a použitie

Mazanie CP320 S2i

Vazelína



Olej na reťaze



CP 320 S2i

Návod na inštaláciu a použitie

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 320 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 14.1.2016
cushion pack
Verpackungspolstermaschinen
Jürgen Degen

servisbal.[®]

MACHINERY

kontakt: automatizace@servisbal.cz

Josef Mervart	technológie pre balenie	+420 604 207 970
Lukáš Růžička	fixačné 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

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

