

Vaše včely - naša vášeň



LYSON 
premium
line

OFICIÁLNY DISTRIBÚTOR
NA SLOVENSKU



2018/2019

Automatická linka na vytáčanie medu - PREMIUM



A

Automatický
odviečkovač
rámikov



A1

Pneumatický
nakladač
rámikov



B

Lis na od-
viečkovanec
200 kg/h

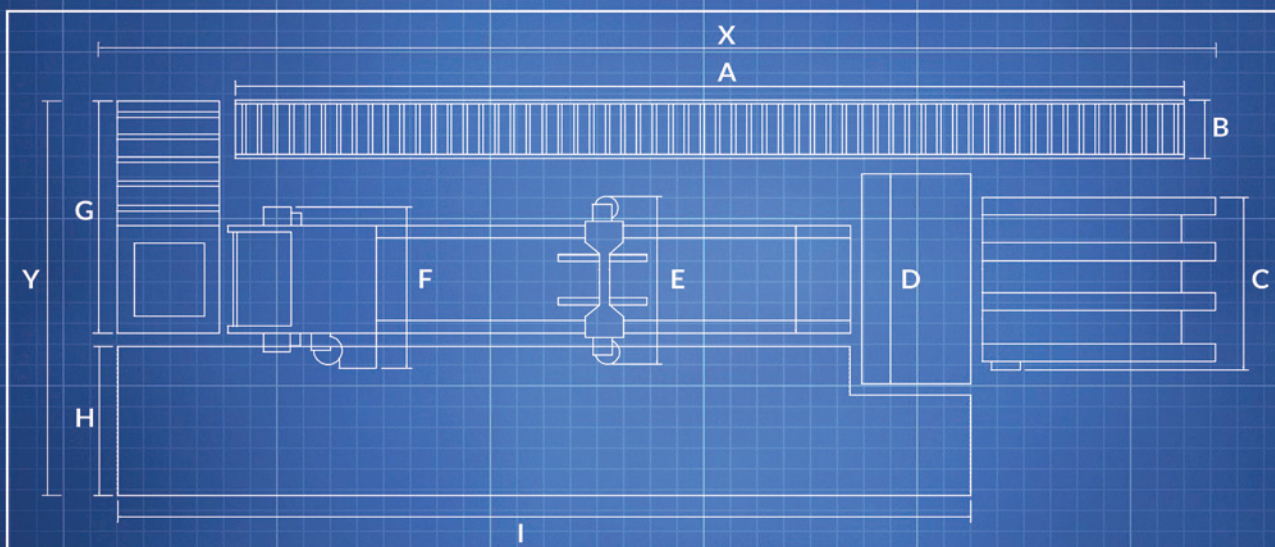


C

Podávač rá-
mikov
s elektrickým
vozíkom



POHL'AD Z HORA





F

Dvojitý držiak
odviečkových
rámkov



E

Horizontálny
medomet



G

Dopravník
nadstavkov



D

Vertikálny
cedník s
čerpadlom



VYTÁČANIE MEDU - PREMIUM LINE

- Napájanie - 400V/230V,
- Celkový výkon - 8,5 kW,
- Pneumatický zdroj - 4 bary,
- Linka je vybavená ovládacou skrinkou, ktorá umožňuje spojiť všetky komponenty do jednej elektrickej koncovky. Potrebnejá je 5-koľíková zásuvka,
- Okolo celej linky sa odporúča mať 1 meter voľného priestoru.

Rozmery [mm]:

| A | B | C | D | E | F | G | H | I | X | Y |
|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 6000 | 600 | 1350 | 1800 | 1000 | 1050 | 1250 | 1000 | 6000 | 7000 | 2250 |

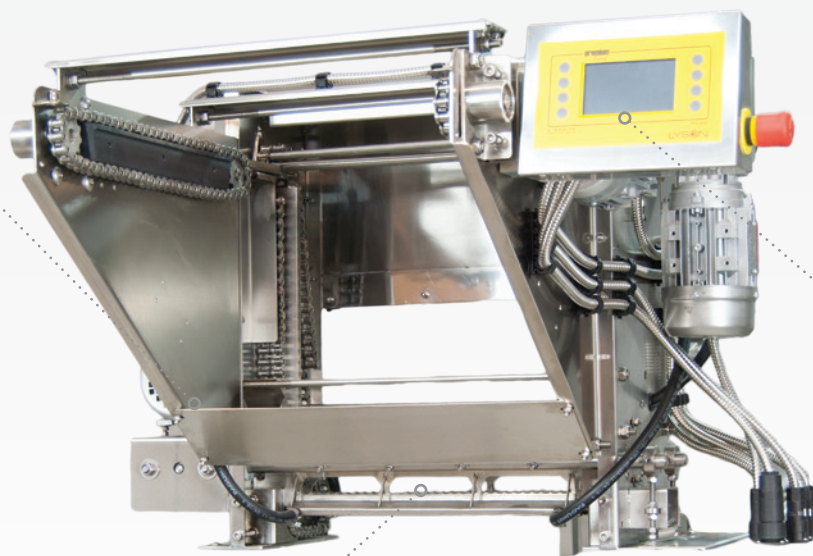
Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámtika.

Automatický odviečkovač rámkov - A

premium
line



Retázový
podávač



Pokročilý
ovládač PC-03



Kvapalinou vyhrievané
nože, uzatvorený okruh



Efektivita odviečkovania:
5-8 rámkov/min. - závisí
od rámkovej miery



Pohon nožov: 0,18 kW
Podávač rámkov: 2 x 0,12 kW
Retázový dopravník: 2 x 0,09 kW



Kvapalinou vyhrievané
nože v uzavre-
tom okruhu

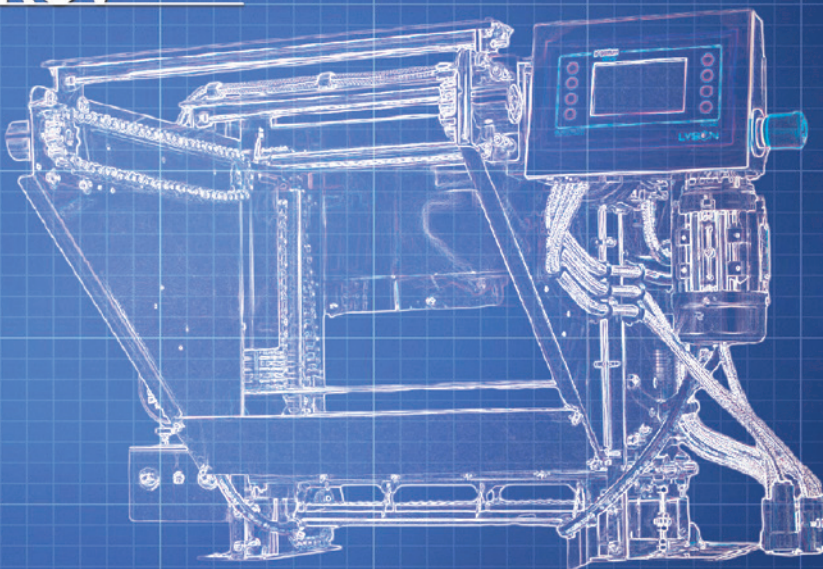


Max. teplo-
ta nožov:
95°C

AUTOMATICKÝ LYSON ODVIEČKOVAČ RÁMIKOV

Ovládanie PC-03:

- intuitívne menu,
- farebný displej,
- možnosť nastavenia rýchlosti motora a smeru posunu,
- nastaviteľná teplota vyhrievania nožov,
- bezpečnostný vypínač pre okamžité vypnutie zariadenia



Pneumatický nakladač rámkov - A1

premium
line



Držiak rámkov



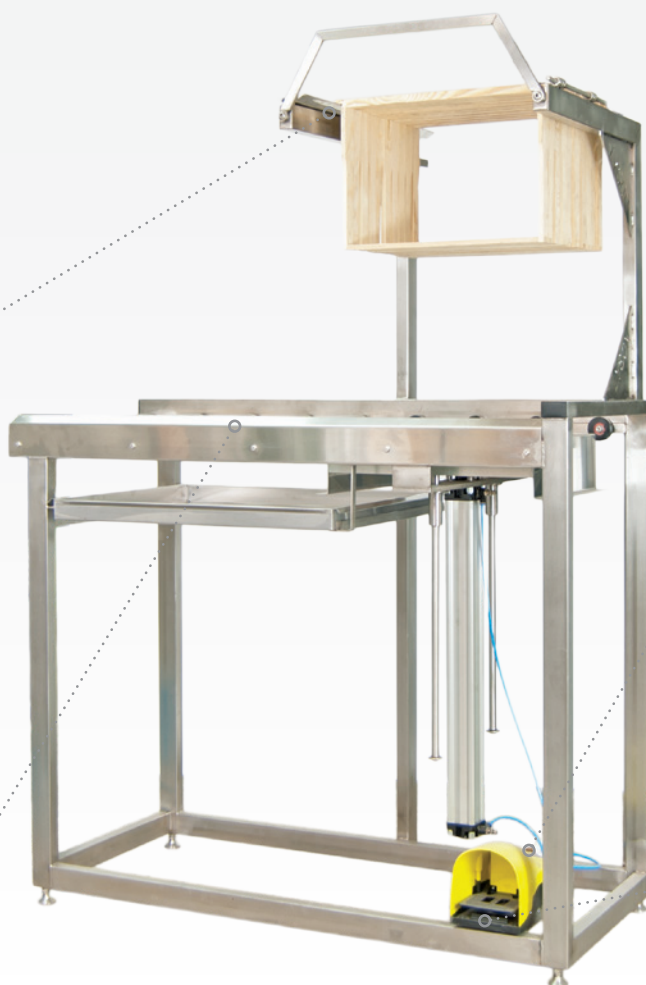
Reduktor tlaku



Posuvný zásobník



Ovládací nožný spínač



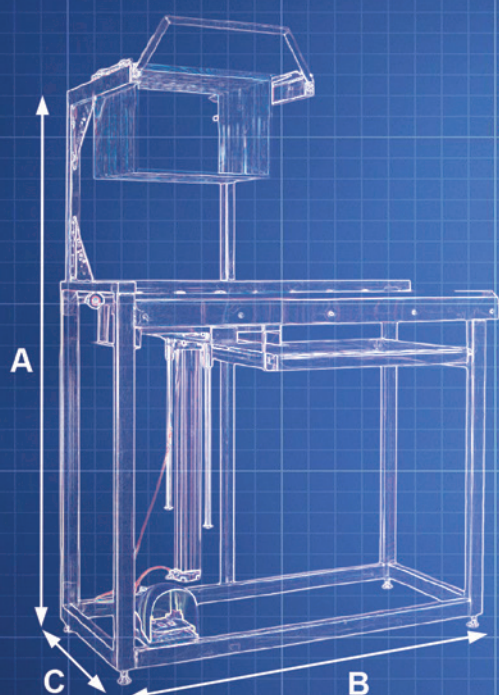
Pracovný tlak:
4 bary



Kapacita reťazového
dopravníka: 10 rámkov



Regulácia rýchlosti
nakladača rámkov



PNEUMATICKÝ NAKLADAČ RÁMIKOV

LYSON

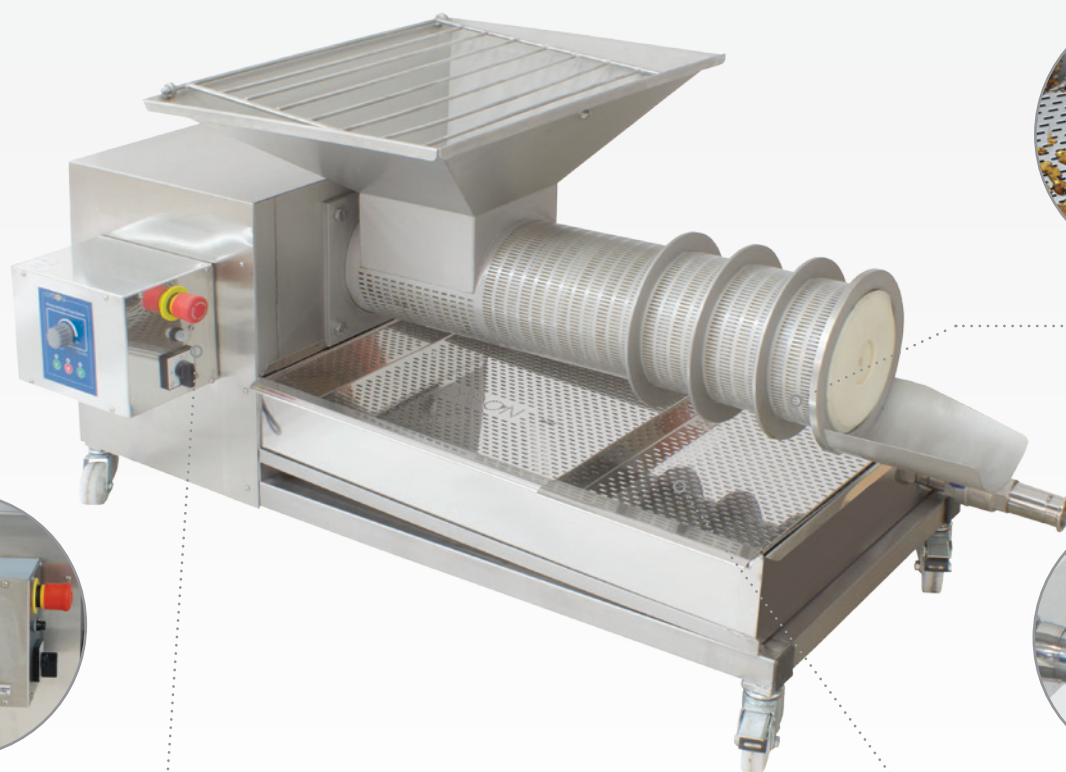
Rozmery:

| A | B | C |
|---------|---------|--------|
| 1700 mm | 1200 mm | 600 mm |

Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámička.

Lis na odviečkovanie - B

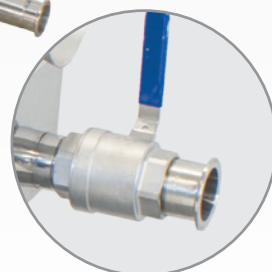
premium
line



Perforovaný valec



Možnosť nastavenia smeru a rýchlosti otáčania



Gulový ventil 2"



Efektivita vytlačania:
200 kg/h



Výkon motora:
2,2 kW



Kolieska
s uzamykacím
systémom



Nastaviteľná rýchlosť mo-
tora - max. 5 otáčok/min.

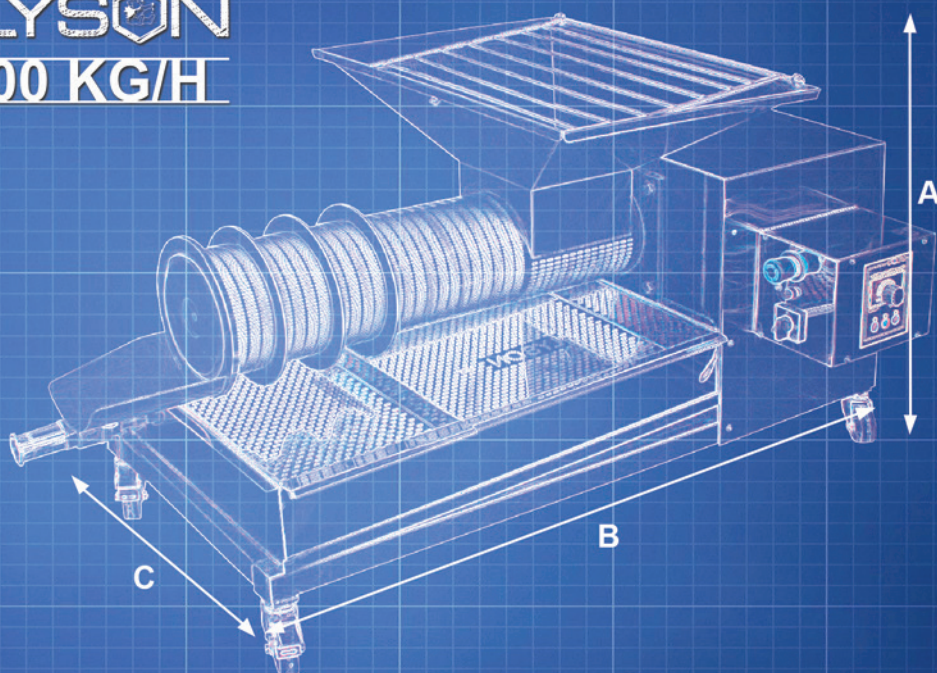
LIS NA ODVIEČKOVANIE 200 KG/H

LYSON

Rozmery:

| A | B | C |
|--------|---------|--------|
| 920 mm | 1350 mm | 750 mm |

Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámpy.



Podávač rámkov s elektrickým vozíkom - C

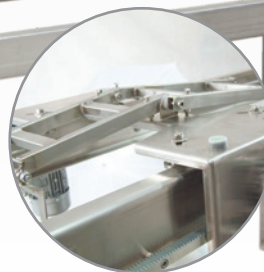
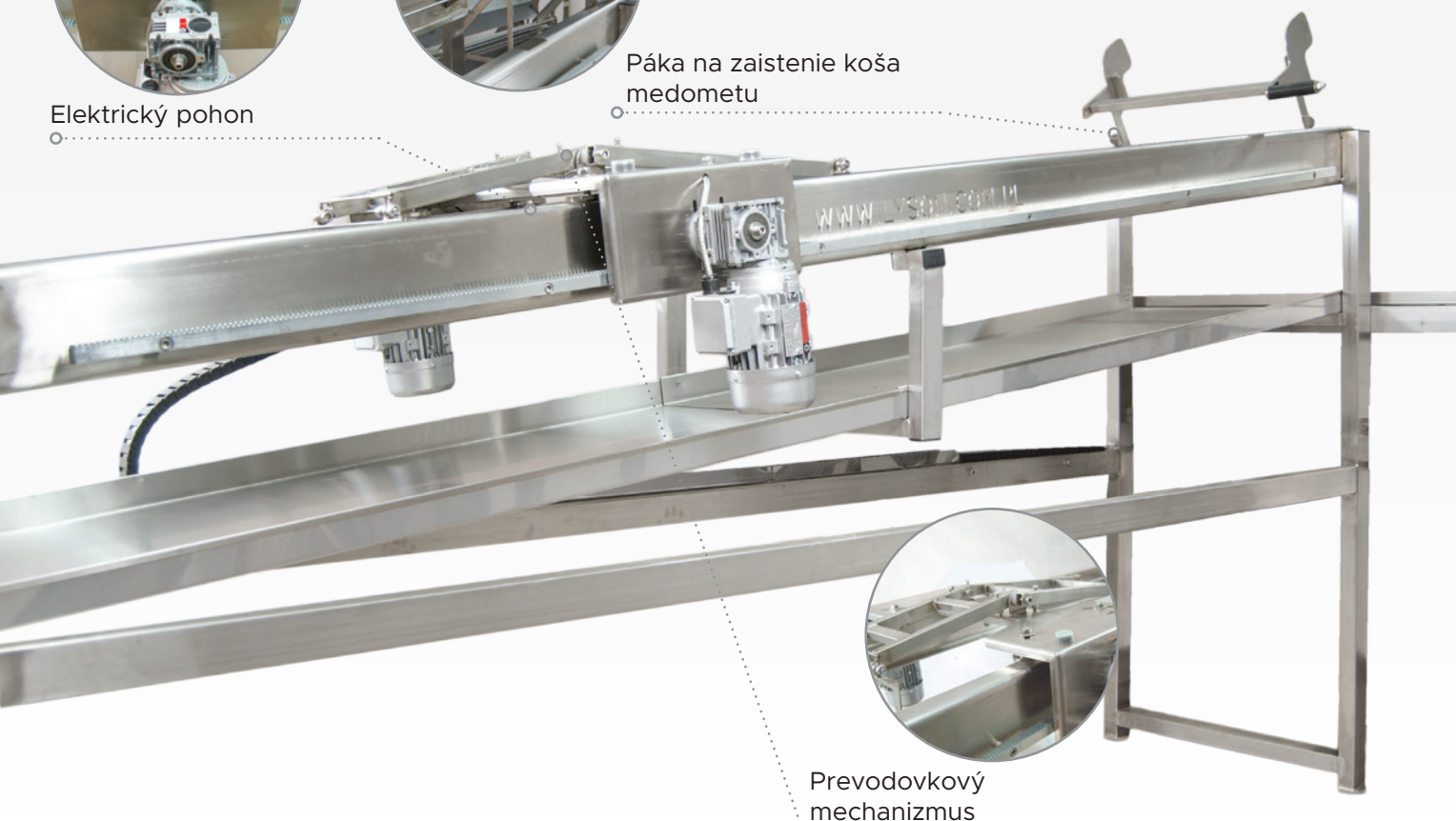
premium
line



Elektrický pohon



Páka na zaistenie koša
medometu



Prevodovkový
mechanizmus



Umiestnenie:
predné alebo zadné



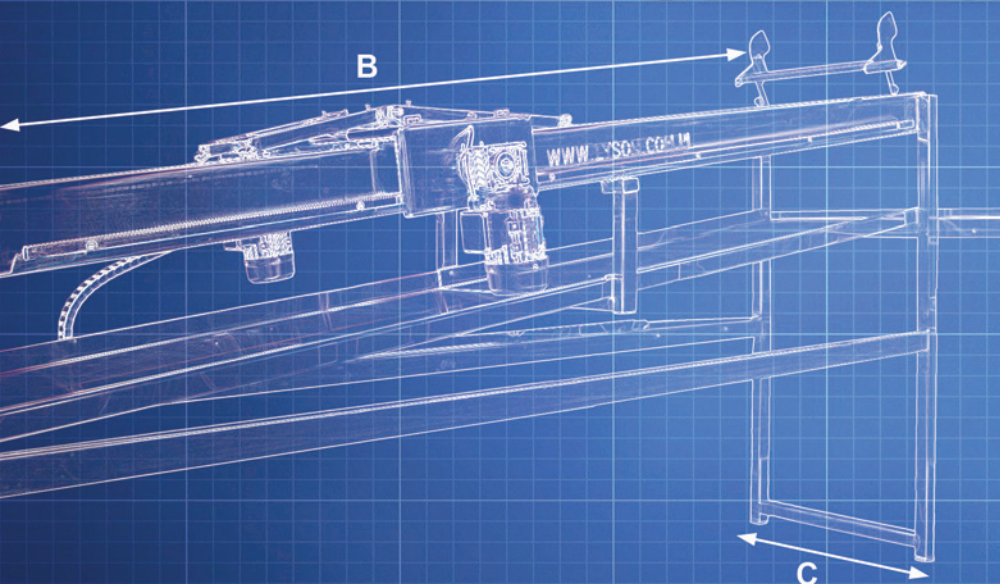
Kapacita zásobníka:
80 rámkov



Výkon motora:
2 × 0,22 kW

LYSON

PODÁVAČ RÁMIKOV S ELEKTRICKÝM VOZÍKOM



A

Rozmery:

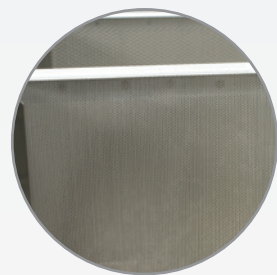
| A | B | C |
|---------|---------|--------|
| 1800 mm | 3500 mm | 800 mm |

Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámička.

C

Vertikálny cedník s čerpadlom - D

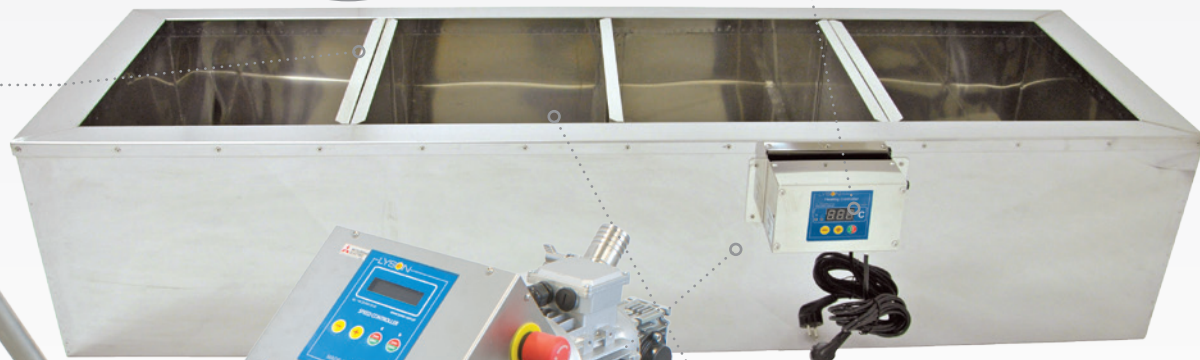
premium
line



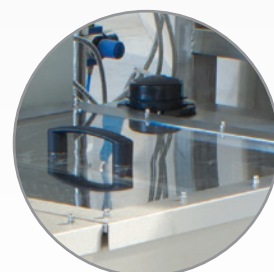
Filtračné sítá z nerezovej ocele



Elektrické vyhrievanie cedníka



Čerpadlo napojené k cedníku (súčasťou je aj prepojovacia hadica)



Snímač hladiny medu



Cedník vybavený snímačom hladiny medu



Kapacita cedníka: ~180 l



Efektivita čerpadla: 1500 l/h



Výkon motora: 1,5 kW

VERTIKÁLNY CEDNÍK LYSON S ČERPADLOM

Ovládanie čerpadla:

- Jednoduchý potenciometer s možnosťou nastavenia smeru čerpania

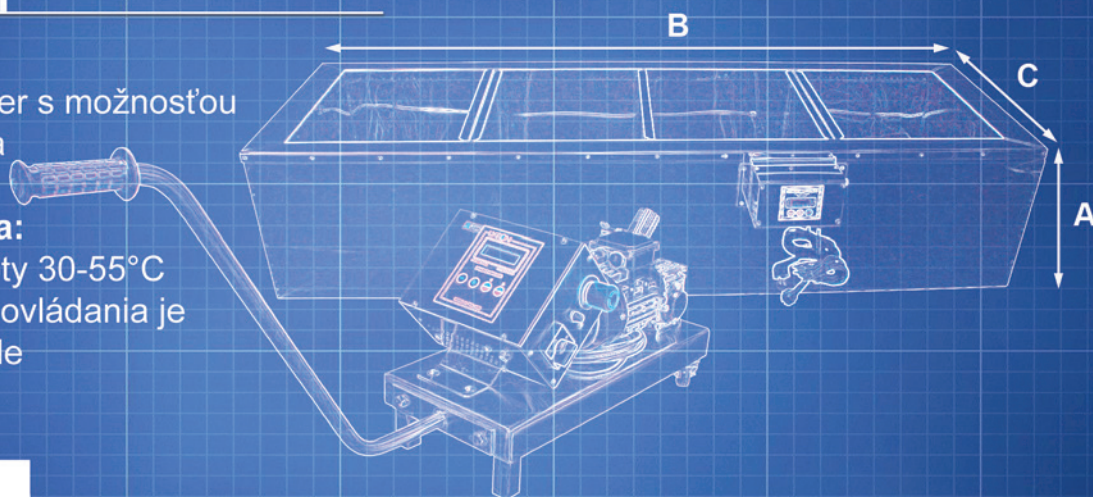
Regulátor teploty cedníka:

- Nastaviteľný rozsah teploty 30-55°C
- Maximálny pracovný čas ovládania je 96 hod. v nepretržitom cykle

Rozmery:

| A | B | C |
|--------|---------|--------|
| 350 mm | 1500 mm | 600 mm |

Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámička.



Horizontálny medomet - E

premium
line



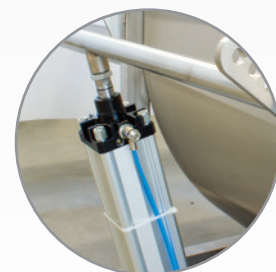
4 držiaky pre umiestnenie rámkov v koši



Hadicová rýchlospojka s ventilom pre efektívne čistenie medometu



Výpustný otvor z medometu (prepojený s cedníkom)



Pneumatický systém pre otvorenie/uzavretie koša medometu



Kapacita medometu:
80 rámkov



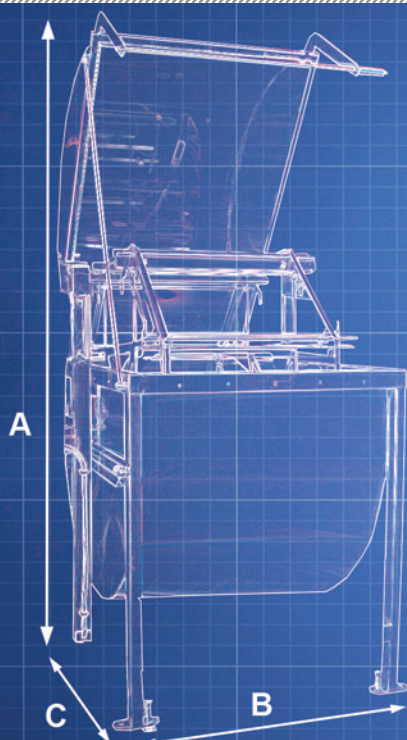
Efektivita vytáčania:
800 kg/h



Výkon motora:
1,5 kW



Rýchlosť otáčania koša: max.
280 otáčok/min.



HORIZONTÁLNY MEDOMET

LYSON

Ovládanie HR-03:

- intuitívne rozhranie
- 4,3" farebný displej
- 7 automatických programov
- 2 manuálne programy
- cyklus vytáčania zobrazený na displeji
- riadené otváranie a zatváranie veka medometu

Rozmery:

| A | B | C |
|---------|---------|---------|
| 2500 mm | 1200 mm | 1800 mm |

Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámkov.

Dvojitý držiak odviečkových rámkov - F

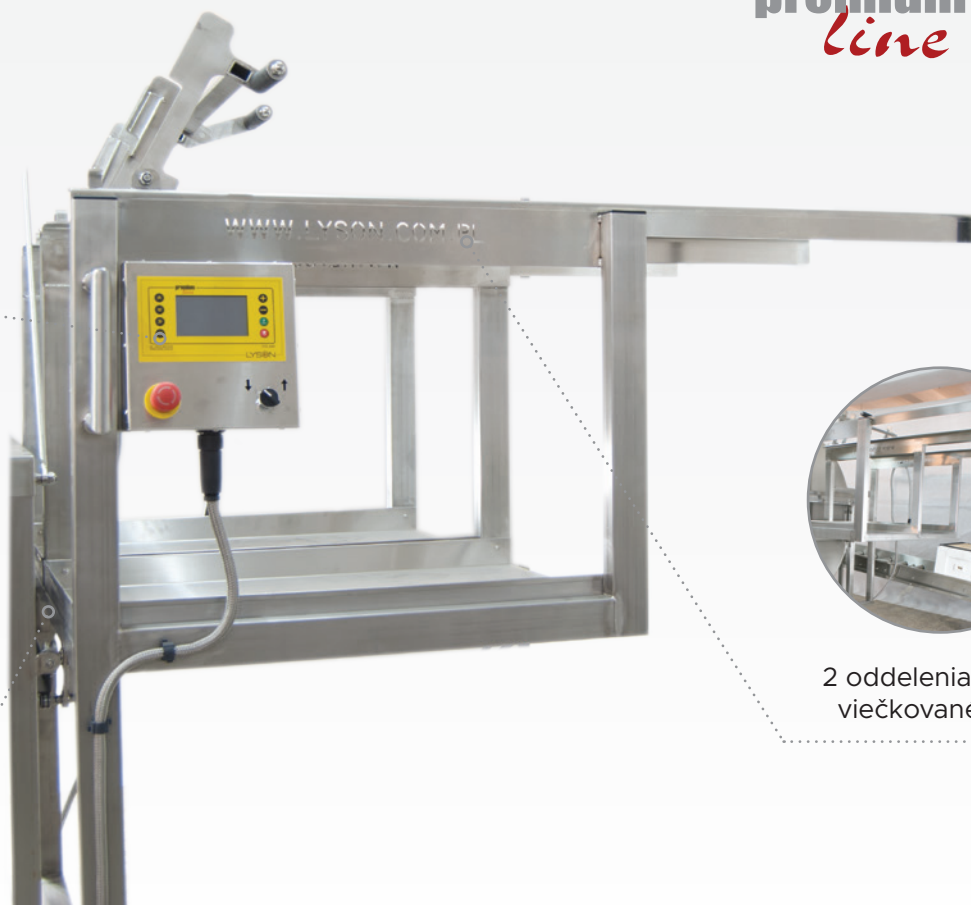
premium
line



Ovládanie medometu
- HE-03



Nastaviteľná poloha
podávača



2 oddelenia pre od-
viečkové rámy



Jednoduché nastavenie polohy
vzhľadom k bubnu medometu.

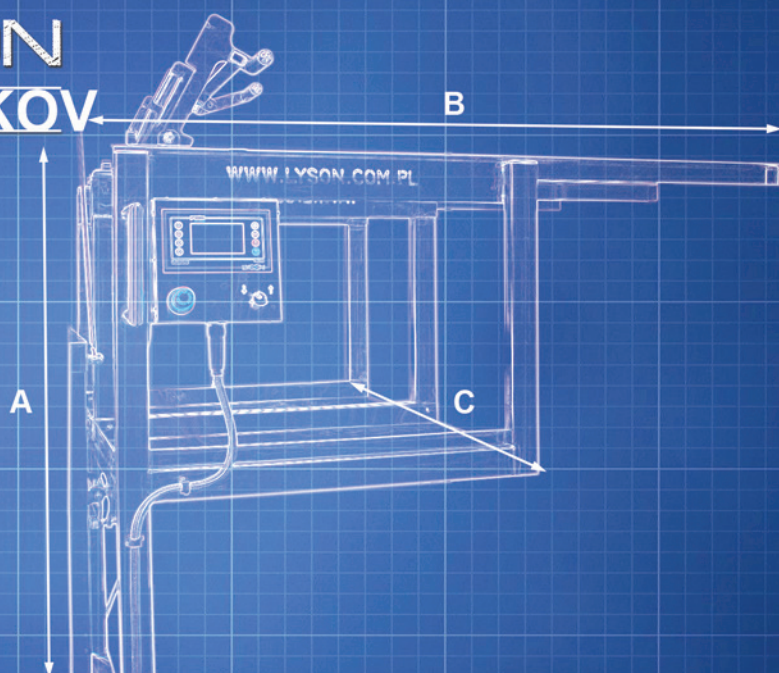


Dĺžka:
1500 mm



Kapacita:
Až 80 rámkov, v závis-
losti od rámkovej miery

DVOJITÝ DRŽIAK LYSON ODVIEČKOVANÝCH RÁMIKOV



Rozmery:

| A | B | C |
|---------|---------|---------|
| 1200 mm | 1500 mm | 1300 mm |

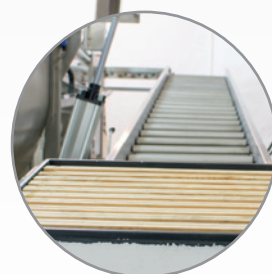
Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámy.

Dopravník nadstavkov - G

premium
line



Háčky umožňujúce skladanie dopravníka



Valce umožňujúce efektívny transport nadstavkov



Celková dĺžka:
6000 mm



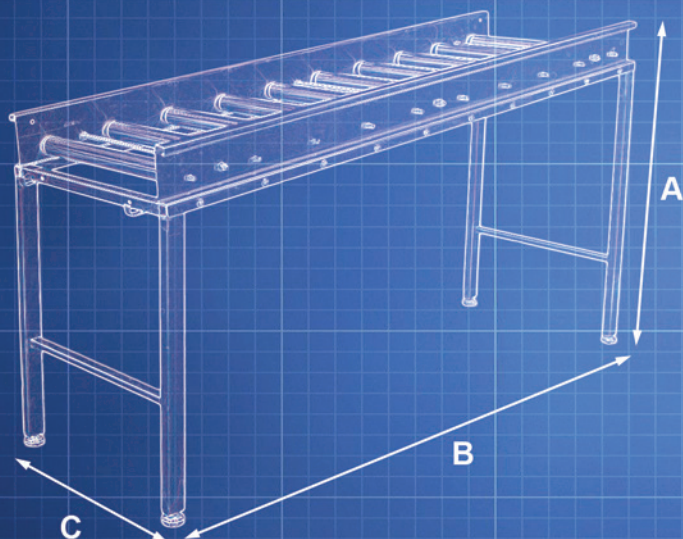
Dĺžka jedného
modulu: 2000 mm



Jednoduché
spájanie modulov

DOPRAVNÍK NADSTAVKOV

LYSON



Rozmery:

| A | B | C |
|---------|---------|--------|
| 1100 mm | 2000 mm | 650 mm |

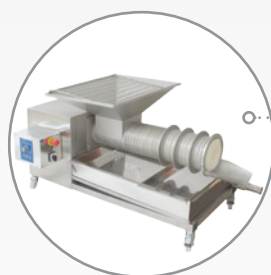
Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámpy.

Vytáčacia linka OPTIMA



B

Mechanické od-
viečkové zaria-
denie



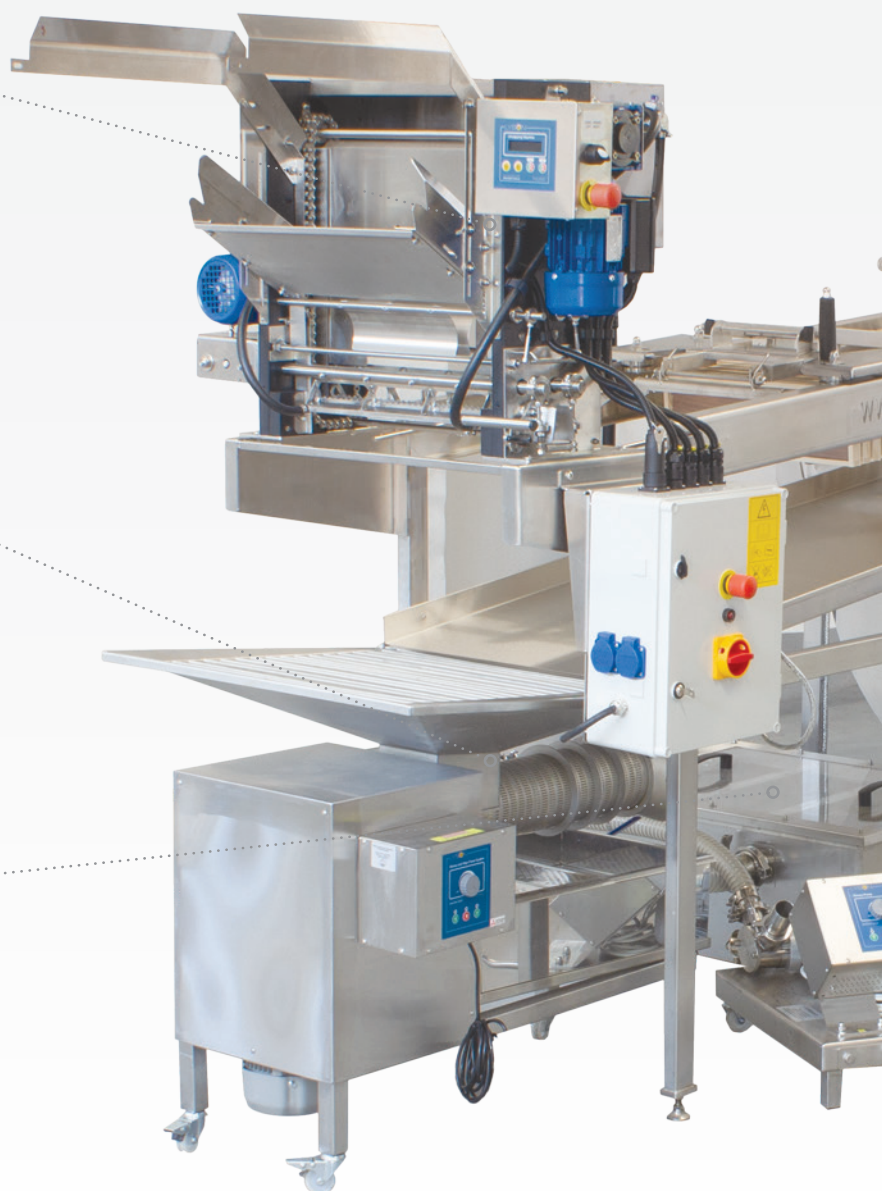
C

Lis na od-
viečkovanie
100 kg/h

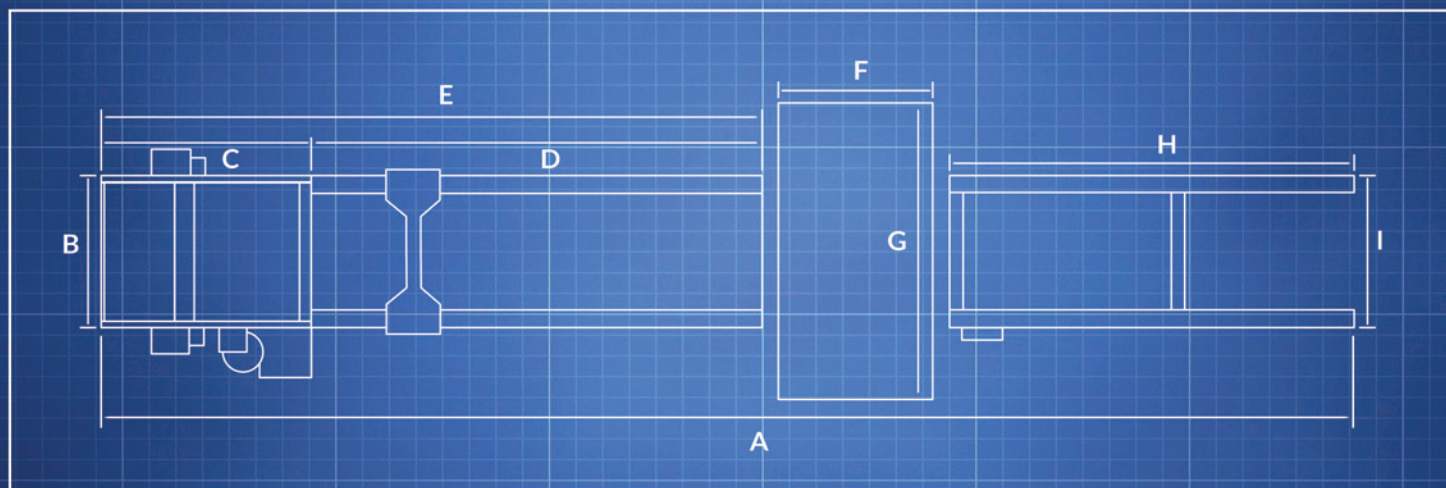


E

Usadzova-
cia nádrž
na med
s čerpadlom



POHL'AD Z HORA





A

Horizontálny
medomet
400 kg/h



F

Držiak
odviečkových
rámikov



D

Podávač
rámikov



VYTÁČACIA LINKA OPTIMA

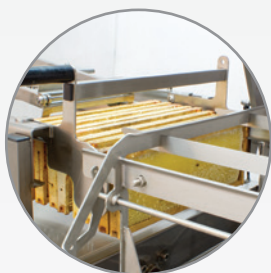
- Napájanie - 230V,
- Celkový výkon - 4 kW,
- Potrebná 5-kolíková zásuvka na pripojenie celej linky,
- Okolo celej linky sa odporúča mať 1 meter voľného priestoru.

Rozmery [mm]:

| A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|------|-----|-----|------|------|-----|------|------|-----|
| 4900 | 600 | 450 | 2050 | 2500 | 900 | 1300 | 1500 | 650 |

Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámika.

Horizontálny medomet - A



2 držiaky pre umiestnenie rámkov v koši



Gulový ventil 2"



Hadicová rýchlospojka s ventilom pre efektívne čistenie medometu



Mechanické uzamykanie veka medometu



Efektivita medometu:
400 kg/h



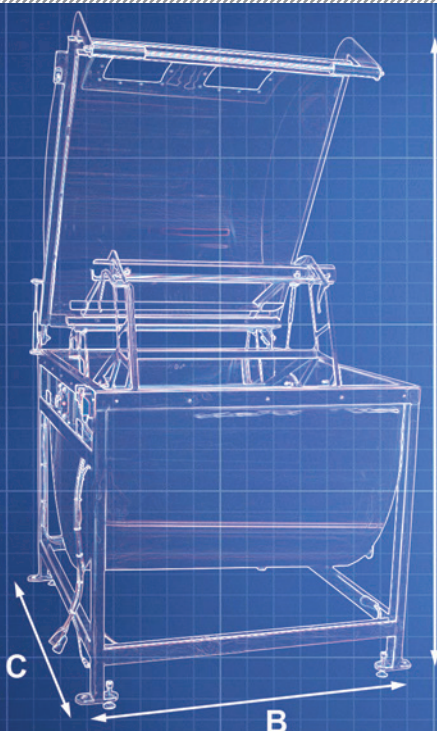
Kapacita medometu:
40 rámkov (2 držiaky)



Výkon motora:
0,75 kW



Moderné automatické ovládanie HE-03



HORIZONTÁLNY MEDOMET

LYSON

Ovládanie HE-03:

- intuitívne rozhranie
- 4,3" farebný displej
- 7 automatických programov
- 2 manuálne programy
- zobrazovanie procesu vytáčania na displeji
- možnosť nastavenia vlastných cyklov vytáčania

Rozmery:

| A | B | C |
|---------|---------|---------|
| 2000 mm | 1200 mm | 1300 mm |

Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámkov.

Odviečkovacie zariadenie - B



Ovládanie PC-02



Vyhrievané nože
s uzavretým okruhom



Vyhrievané nože
s uzavretým
okruhom



Efektivita
odviečkovania:
5-8 rámkov/min.



Pohon nožov:
0,18 kW

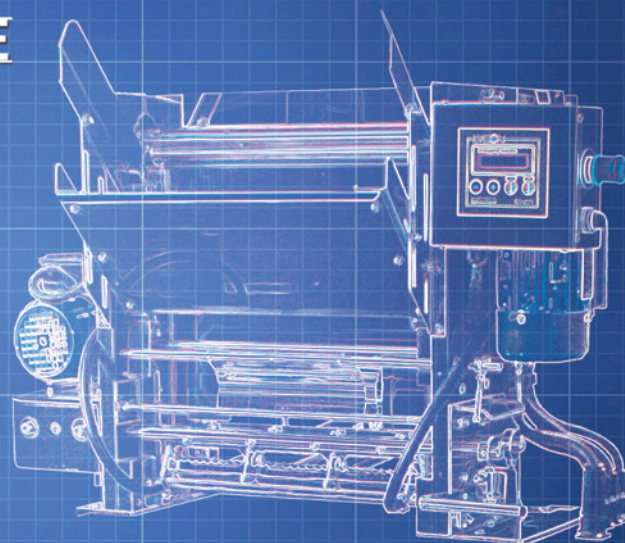


Pohon rámkov:
0,12 kW

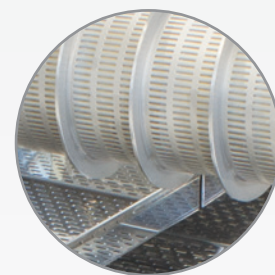
MECHANICKÉ LYSON ODVIEČKOVACIE ZARIADENIE

Ovládanie PC-02:

- LCD displej
- regulácia teploty vyhrievania nožov
- bezpečnostný vypínač pre okamžité vypnutie zariadenia



Lis na odviečkovanie - C



Perforovaný valec



Možnosť nastavenia smeru a rýchlosti otáčania



Gulový ventil 2"



Efektivita vytlačania:
100 kg/h



Výkon motora:
0,55 kW



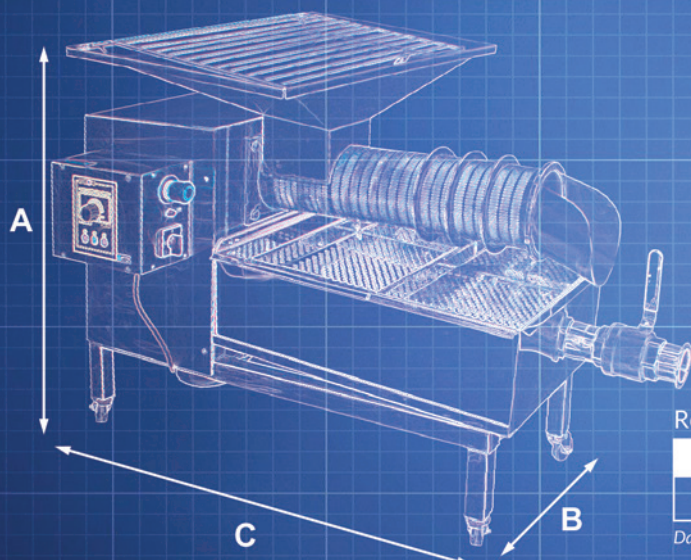
Kolieska
s uzamykacím
systémom



Nastaviteľná rýchlosť
motora -
max. 9 otáčok/min.

LIS NA ODVIEČKOVANIE 100 KG/H

LYSON



Rozmery:

| A | B | C |
|--------|--------|---------|
| 820 mm | 720 mm | 1150 mm |

Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámpy.

Podávač rámkov s manuálnym vozíkom - D



Manuálny transportný vozík

optima
line



Páka na zaistenie koša medometu



Umiestnenie:
predné alebo zadné



Manuálny
pohon

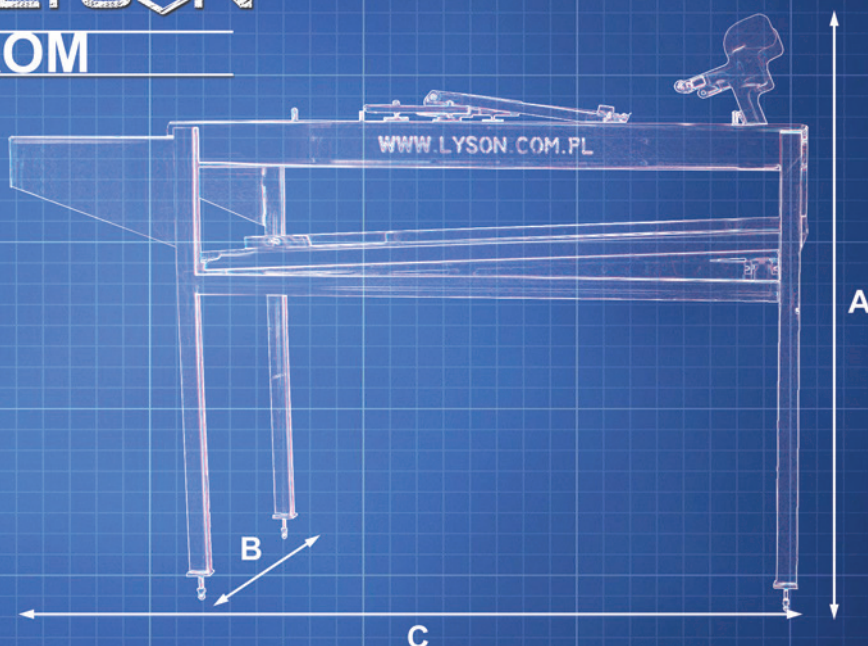


Dĺžka:
2500 mm



Kapacita: až do
40 rámkov, v závislosti
od rámkovej miery

PODÁVAČ RÁMIKOV LYSON S MANUÁLNYM VOZÍKOM



Rozmery:

| A | B | C |
|--------|--------|---------|
| 1400mm | 730 mm | 2500 mm |

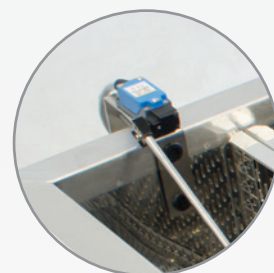
Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámtika.

Vertikálny cedník s čerpadlom - E

optima
line



Filtračné sítá sú vyrobené z nerezovej ocele



Mechanický snímač hladiny mechu



Čerpadlo napojené k cedníku (súčasťou je aj prepojovacia hadica)



Cedník s vyhrievaným dnom



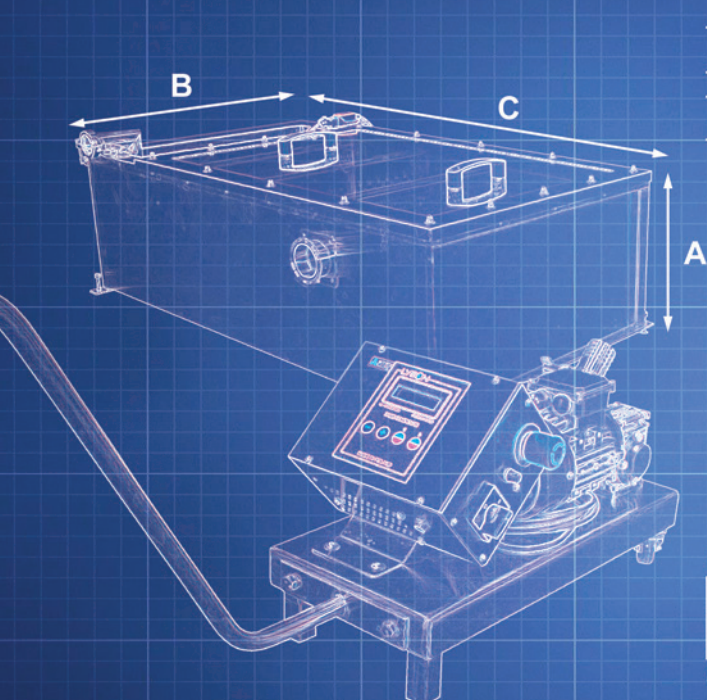
Kapacita cedníka: ~120 l



Efektivita čerpadla: 900 l/h



Výkon čerpadla: 0,37 kW



VERTIKÁLNY CEDNÍK S ČERPADLOM

LYSON

Rozmery:

| A | B | C |
|--------|--------|---------|
| 350 mm | 600 mm | 1000 mm |

Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámička.

Držiak odviečkových rámkov - F



Uzamykací mechanizmus
koša medometu



Ovládanie medometu
- HE-03



Jednoduchý držiak na
odviečkové rámy



Dĺžka:
1500 mm



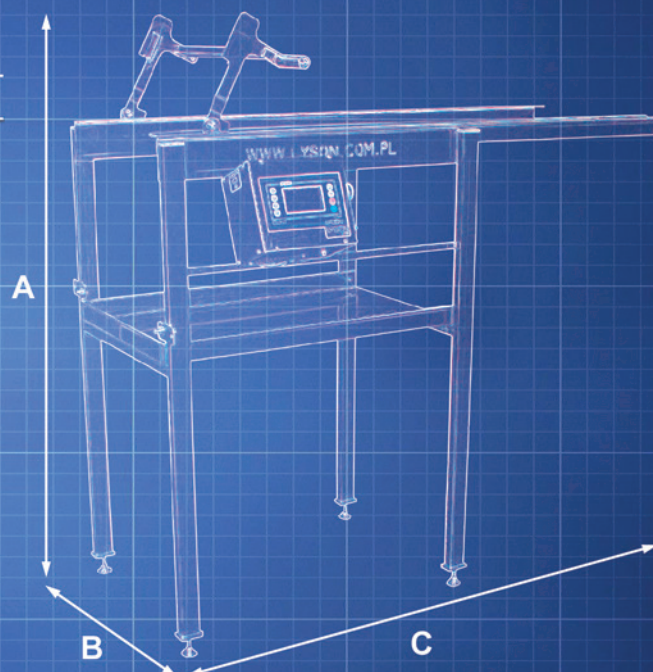
Kapacita:
až do 40 rámkov

DRŽIAK LYSON ODVIEČKOVANÝCH RÁMIKOV

Rozmery:

| A | B | C |
|--------|--------|---------|
| 1300mm | 700 mm | 1500 mm |

Dané rozmery sa môžu líšiť v závislosti od typu rámy.



Automatická linka na plnenie medu



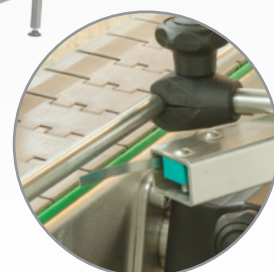
Presnosť plnenia:

- 0-1200 g - 1%
- >1200 g - 1,5%



Nastaviteľná
vodiaca zábrana

premium
line



Snímač pohárov (pod
plniacou jednotkou)



Dĺžka:
3800 mm



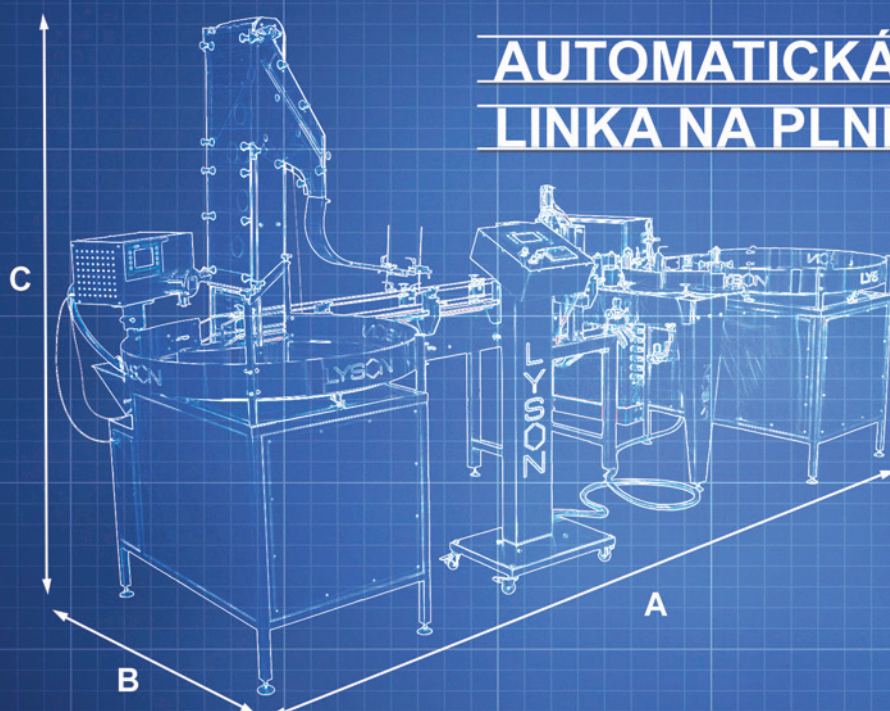
Každá jednotka má
vlastné ovládanie



Kompatibilné
poháre:
250 g - 1250 g



Výkon stola: 180 W
Výkon plničky: 180 W
Výkon prepravníka: 370 W



**AUTOMATICKÁ
LINKA NA PLNENIE MEDU**

LYSON

Rozmery:

| A | B | C |
|---------|---------|---------|
| 5000 mm | 2500 mm | 2300 mm |

Etiketovač pre Automatickú plniacu linku



Max. výška etikety:
120 mm



Rozmery rolky s etiketami:
Vnútorý: 40-76 mm
Vonkajší: 240 mm



Napájanie:
230V



Pracovný tlak:
2-4 Bars

Vonkajšie rozmery zariadenia:

- » Dĺžka: 750 mm
- » Šírka: 900 mm
- » Výška: 950 mm

W4086

Etiketovač pre Automatickú plniacu linku

Nádrže pre Automatickú plniacu linku



Kapacita:
300 l



Napájanie:
230V



Výkon ohrievača:
750W



Elektronický
snímač hladiny
meďu



2x guľový výpustný
ventil 6/4"



Dvojplášťová
vyhrievaná nádrž

W7051

2-plášťová vyhrievaná nádrž 300 l
s podstavcom k plniacej linke



Kapacita:
100 l



Napájanie:
230V



Výkon ohrievača:
440W



Elektronický
snímač hladiny
meďu



Guľový výpustný
ventil 6/4"



Vyhrievaná nádrž

W7052

2-plášťová vyhrievaná nádrž 100 l
s podstavcom k plniacej linke

Velkokapacitné nerezové nádrže

premium
line



Guľový ventil



Elektronický
snímač hladiny
medu



Indikátor hladiny
medu

| ID | Name |
|--------|---|
| W852 | Nádrž na med 500 l (~675 kg) s nerezovým vekom a vstavaným stojanom |
| W852P | Nádrž na med 500 l (~675 kg) s nerezovým vekom, vstavaným stojanom a vyhrievaním |
| W852M | Nádrž na med 500 l (~675 kg) s akrylátovým vekom, vstavaným stojanom a miešadlom |
| W852MP | Nádrž na med 500 l (~675 kg) s akrylátovým priehľadným vekom, vstavaným stojanom, miešadlom a vyhrievaním |
| W853 | Nádrž na med 1000 l (~1350 kg) s nerezovým vekom a vstavaným stojanom |
| W853P | Nádrž na med 1000 l (~1350 kg) s nerezovým vekom, vstavaným stojanom a vyhrievaním |
| W853M | Nádrž na med 1000 l (~1350 kg) s akrylátovým vekom, vstavaným stojanom a miešadlom |
| W853MP | Nádrž na med 1000 l (~1350 kg) s akrylátovým priehľadným vekom, vstavaným stojanom, miešadlom a vyhrievaním |
| W854 | Nádrž na med 2000 l (~2700 kg) s nerezovým vekom a vstavaným stojanom |
| W854P | Nádrž na med 2000 l (~2700 kg) s nerezovým vekom, vstavaným stojanom a vyhrievaním |
| W854M | Nádrž na med 2000 l (~2700 kg) s akrylátovým vekom, vstavaným stojanom a miešadlom |
| W854MP | Nádrž na med 1000 l (~2700 kg) s akrylátovým priehľadným vekom, vstavaným stojanom, miešadlom a vyhrievaním |

Stáčacia nádoba s čerpadlom na filtrovanie medu



Napájanie:
400V



Kapacita
nádoby: 200 l



Elektronický
snímač hladiny
medu



Výkon
čerpadla:
0,37 kW



Efektivita:
900 l/h

Pracovný postup:

1. Pripojte hadicu k veku a čerpajte med do stáčacej nádoby
2. Pripojte hadicu k čerpadlu na nádrži a opačný koniec hadice pripojte k prídavnej nádrži.
3. Zapnite zariadenie a začnite filtrovať.

W370

Stáčacia nádoba s čerpadlom na filtrovanie medu



Inkubátor na včelie matky



Riadenie
teploty



OLED
displej



LED
osvetlenie



Prispôsobené
na kapacitu až
300 včelích matiek



Výstražné hlásenie pri zmene teploty,
vlhkosti a prudkých zmenách

W5014

Inkubátor na včelie matky



Horizontálne odviečkovacie zariadenie



Horizontálne odviečkovacie zariadenie
W20976 malé s odviečkovacou vaňou,
univerzálne



Manuálny posun
rámikov



Dĺžka: 1900 mm,
Šírka: 950 mm,
Výška: 1450 mm



Výkon motora:
1,5 kW



Napájanie:
230 V



premium
line



Horizontálne odviečkovacie zariadenie veľké s odviečkovacou vaňou,
W20975BW univerzálne

Možnosť dokúpenia prídavného lisu na odviečkovanie 100 kg/h prispôbeného pre horizontálne odviečkovacie zariadenie (W20975).
Prosíme informujte nás pri objednávke, pre ktoré horizontálne odviečkovacie zariadenie má byť lis určený.



Automatic moved
frames



Dĺžka: 2500 mm,
Šírka: 1000 mm,
Výška: 1400 mm



Vyhrievaná
komora

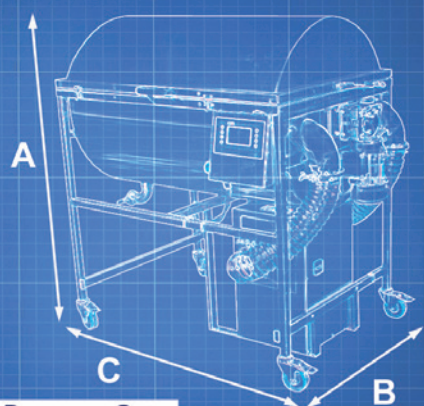


Odviečkovacie valce: 1,5 kW
Stoly: 0,18 kW
Výkon motora lisu: 0,55 kW

Zariadenie na pastovanie a sušenie medu - Dehumifikátor

ZARIADENIE NA PASTOVANIE A SUŠENIE MEDU 150 KG

LYSON



Rozmery:

| A | B | C |
|---------|---------|---------|
| 1240 mm | 1030 mm | 1300 mm |

W4020 Zariadenie na pastovanie a sušenie medu (~110 l)

premium
line



Výkon motora:
370 W



Priemer tanierov:
620 mm



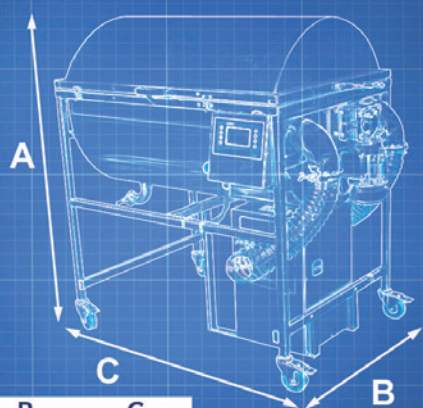
Výkon ohrievača:
1200W/230V



Efektivita:
2-3% za 10-12 hod.

ZARIADENIE NA PASTOVANIE A SUŠENIE MEDU 300 KG

LYSON



Rozmery:

| A | B | C |
|---------|---------|---------|
| 1270 mm | 1030 mm | 1800 mm |

W4021 Zariadenie na pastovanie a sušenie medu 300 kg (~220 l)

premium
line



Výkon motora:
750 W



Priemer tanierov:
620 mm



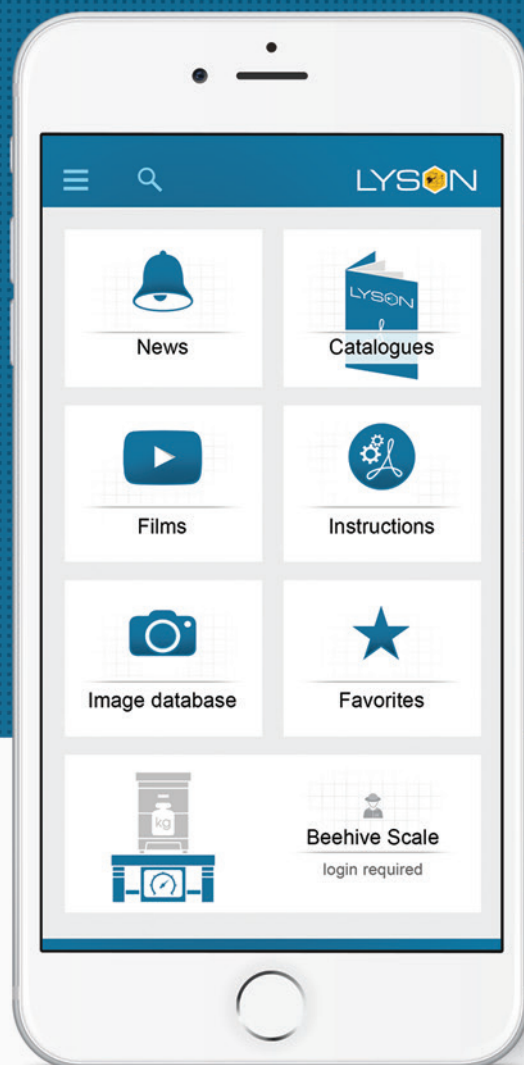
Výkon ohrievača:
1200W/230V



Efektivita:
do 2% za 10-12 hod.

Stiahnite si
novú mobilnú aplikáciu

LYSON



NA JEDNOM MIESTE
katalógy, videá, fotky, manuály







APIPRODUKT s.r.o.
Predajňa včelárskych potrieb

Klementa Gottwalda 67,
991 06 Želovce, Slovensko

Kontakt:

telefón: +421 47 489 30 41, +421 47 489 31 14
mobil: +421 918 079 221

web: www.apiprodukt.sk
e-mail: info@apiprodukt.sk

Otváracie hodiny:

Pondelok - Piatok: 8.00 - 16.00

