

Enostavno stiskanje
sirne mase



SIRARSKE STISKALNICE

MS-U | PPS-U | PPS-A | PPS-AU | PPS-H

PLEVNIK

Dodajmo mleku vrednost.

Stiskanje sirne mase

Stiskalnice so naprave, namenjene stiskanju različnih količin sirne mase v modelih. Primerne so za **izdelavo poltrdih in trdih sirov** v različnih saržah.

Omogočajo enakomerno stiskanje in s tem **boljši nadzor nad kvaliteto sira** različnih oblik, poleg tega jih odlikuje še:

- **Enostavna uporaba**
- **Robustno kompaktna konstrukcija**
- **Kakovostna izdelava**
 - Made from high-quality AISI 304

Na voljo so v različnih kapacitetah z opcijami stiskanja med 50 in 300 kg sirne mase.¹⁾

Stiskalnice so na voljo v mehanskih in pnevmatskih izvedbah, pnevmatske pa še v univerzalnih, vertikalnih in horizontalnih izvedbah.



ZLAGANJE

Zlaganje sirarskih modelov²⁾ v stiskalnici MS-U in PPS-U:



1) Pod posebnim naročilom je stiskalnica prilagojena potrebam stranke (velikost in dimenzija sira).

2) Velja za sirarske modele, zunanjsega premera od 160 do 400 mm.

Mehanske stiskalnice

MS-U

univerzalna mehanska stiskalnica
za stiskanje do 100 kg sirne mase

Visoka stopnja prilagodljivosti

- Osnovni model univerzalne mehanske stiskalnice, ki deluje z uporabo uteži
- Primerna za sirarske modele premera 160–400 mm
- Uporaba uteži za kontrolirano povečanje sile pritiska
- Možnost zlaganja sirarskih modelov v 2–4 nivoje v višino pod enim pritisknim mestom
- Enostavno čiščenje, brez odprtih cevi

Dodatne možnosti:

- Odlagalna polica pod stiskalnico
- Vmesne plošče za stiskanje



Pnevmatske stiskalnice

PPS-U

univerzalna pnevmatska stiskalnica
za stiskanje do 150 kg sirne mase

Visoka stopnja prilagodljivosti

- Osnovni model univerzalne pnevmatske stiskalnice, primeren tako za začetnike kot tudi za izkušene strokovnjake
- Primerna za sirarske modele premera 160–400 mm
- Serijsko opremljena z ročno tristopenjsko regulacijo tlaka
- Regulator tlaka za določanje sile pritiska (20–120 kg)
- Možnost zlaganja sirarskih modelov v 2–4 nivoje v višino pod enim pritisknim mestom
- Enostavno čiščenje

Dodatne možnosti:

- Ročna tristopenjska regulacija tlaka
- Avtomatska tristopenjska regulacija tlaka s krmilnikom (tlak/čas stiskalnice)
- Odlagalna polica pod stiskalnico
- Vmesne plošče za stiskanje
- Večja sila pritiska (40–185 kg) na točko stiskanja



Pnevmatske stiskalnice

PPS-A

vertikalna pnevmatska stiskalnica
za stiskanje do 240 kg sirne mase

Prihranek prostora in mobilnost

- Dober izkoristek prostora
- Prevozni podstavek omogoča mobilnost in enostavno premikanje po prostoru
- Primerna za eno dimenzijo sira - običajno se uporablja v večjih sirarnah
- Možnost zlaganja sirarskih modelov v 2–6 nivojev v višino pod enim pritisknim mestom

Dodatne možnosti:

- Ročna tristopenjska regulacija tlaka
- Avtomatska tristopenjska regulacija tlaka s krmilnikom (tlak/čas stiskalnice)
- Večja sila pritiska (40-185 kg) na točko stiskanja



Pnevmatske stiskalnice

PPS-AU

vertikalna pnevmatska univerzalna stiskalnica
za stiskanje do 300 kg sirne mase

Primerna za različne dimenzije sira

- Učinkovita raba prostora
- Primerno za predelavo večjih količin sirne mase
- Do 5 nivojev zlaganja sirarskih modelov v višino pod enim pritisknim mestom
- Prilagajanje stiskalnice glede na končni produkt
- Enostavno zlaganje in stiskanje različnih dimenzij sira

Dodatne možnosti:

- Tristopenjska regulacija tlaka (ročna izbira)
- Avtomatska tristopenjska regulacija tlaka s krmilnikom (tlak/čas stiskalnice)



Pnevmatske stiskalnice

PPS-H

horizontalna pnevmatska stiskalnica
za stiskanje do 280 kg sirne mase

Enakomerno stiskanje vseh modelov

- Enaka sila na vse modele v vrsti
- Možnost stiskanja do 280 kg sira naenkrat v različnih modelih v 2–8 pritisknih vrstah
- Primerno za sire premera do 400 mm
- Stiskalnica se lahko prilagodi potrebam stranke s posebnimi vodili za različne dimenzije sirarskih modelov

Dodatne možnosti:

- Dodatna vodila za različne dimenzije sira
- Tristopenjska regulacija tlaka (ročna izbira)
- Avtomatska tristopenjska regulacija tlaka s krmilnikom (tlak/čas stiskalnice)
- Večja sila pritiska (40-185 kg) na točko stiskanja



Tehnični podatki:

Tip	Število pritisknih mest/ cilindrov	Možnost obdelave sira ³⁾ do (kg) :	Pritisna sila (kg) ⁴⁾	Dimenzije (mm)			Delovna višina (mm)	Min tok zraka pri stisnjemem zraku 6 bar - (l/m)
				Dolžina	Širina	Višina		
MS-U 2	2	50	10–140	1100	560	1700-2270	800	/
MS-U 4	4	100	10–140	2100	660	1700-2270	800	/
PPS-U 2	2	50	40–120	1100	560	2100	800	100
PPS-U 3	3	75	40–120	1600	560	2100	800	100
PPS-U 4	4	100	40–120	2100	660	2100	800	100
PPS-U 5	5	125	40–120	2600	660	2100	800	100
PPS-U 6	6	150	40–120	3100	660	2100	800	100
PPS-A 4	4	50	40–120	900	700	2200	1400	100
PPS-A 6	6	75	40–120	1150	700	2200	1400	100
PPS-A 8	8	100	40–120	1450	700	2200	1400	100
PPS-A 10	10	125	40–120	1700	700	2200	1400	100
PPS-A 12	12	150	40–120	1950	700	2200	1400	100
PPS-A 16	16	200	40–120	2500	700	2200	1400	100
PPS-A 20	20	240	40–120	3000	700	2200	1400	100
PPS-AU 2	2	100	100–300	1000	1000	2400	1250	100
PPS-AU 3	3	150	100–300	1500	1000	2400	1250	100
PPS-AU 4	4	200	100–300	2000	1000	2400	1250	100
PPS-AU 5	5	250	100–300	2500	1000	2400	1250	100
PPS-AU 6	6	300	100–300	3000	1000	2400	1250	100
PPS-H 2x300	2	40–70	40–120	3800	650 ⁵⁾	1500 ⁵⁾	3000	100
PPS-H 3x300	3	60–100	40–120	3800	650 ⁵⁾	1500 ⁵⁾	3000	100
PPS-H 4x300	4	80–140	40–120	3800	800 ⁵⁾	1500 ⁵⁾	3000	100
PPS-H 6x300	6	120–200	40–120	3800	800 ⁵⁾	1500 ⁵⁾	3000	100
PPS-H 8x300	8	160–280	40–120	3800	800 ⁵⁾	1700 ⁵⁾	3000	100

3) Te vrednosti so okvirne in veljajo za standardno različico.

4) Na enem pritisknem mestu.

5) Odvisno od velikosti kalupa.

Dodatna oprema

Recommended!



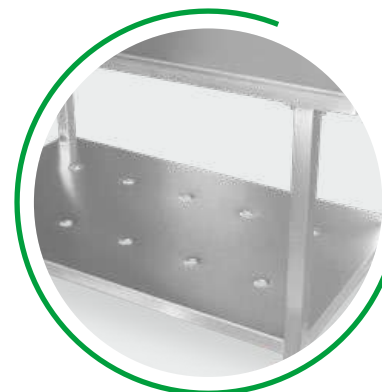
Regulacija tlaka – ročni izbor treh stopenj

Nudi tristopenjsko stiskanje s prednastavljenimi tlaki. (ON/OFF).



Avtomatska regulacija tlaka

Avtomatska regulacija tlaka v odvisnosti od časa za posamezno stopnjo zrelosti sira.



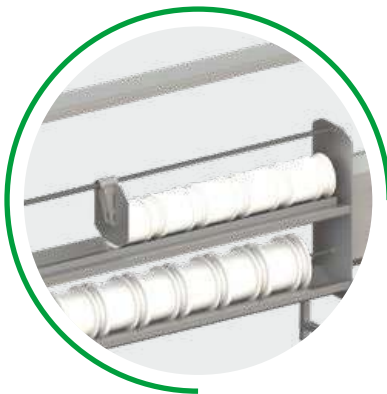
Odlagalna polica pod stiskalnico⁶⁾

Omogoča odlaganje manjših predmetov pod stiskalnico.



Vmesne plošče za stiskanje⁷⁾

Poskrbijo za bolj enakomerno stiskanje zloženih sirarskih modelov.



Dodatna vodila⁸⁾

Omogočajo prilagajanje tudi drugi dimenziji sira glede na potrebe stranke.

Ostale možnosti:

→ Modeli za stiskanje (2- in 3-delni)

→ ...

6) Na voljo za vrste tiska MS-U in PPS-U.

7) Na voljo za vrste stiskalnic MS-U, PPS-U in PPS-A.

8) Na voljo za tisk PPS-H.



Celovita sirarska oprema





Več informacij

V procesu nenehnih izboljšav si pridružujemo pravico do tehničnih in oblikovnih sprememb brez predhodne najave.

PLEVNIK

Dodajmo mleku vrednost.

PLEVNIK, d.o.o.
Podsmreka 56
1356 Dobrova, Slovenia
milk.cheese@plevnik.si
+ 386 (0)1 200 60 80

Specialisti za opremo za predelavo mleka.

Skupaj smo ustvarili več kot 3.500 uspešnih sirarskih zgodb.



www.plevnik.eu