

# Mlynkoodstopkovače

Mlynkoodstopkovač a mlynček sú základnými súčasťami zariadenia vinárstva, ich hlavnou funkciou je odstrániť bobule hrozna zo stopiek, uvoľniť mušt a uľahčiť extrakciu. Vďaka minimalizácii sily nárazu zabezpečuje inovatívna technológia odstopkovania SRAML, že bobule, stopky a jadierka nie sú ovplyvnené mechanickým nárazom a zostávajú kompaktné.

Vysokokvalitný mlynkoodstopkovač chráni bobule hrozna a úplne ich odstraňuje zo stopiek. Má rozhodujúci vplyv na úroveň oxidácie muštu, extrakciu fenolových látok a ekonomickú efektívnosť vinárskeho procesu.

Vybavené invertorom riadenými rýchlostou a polyetylénovým košom s otvormi rôznych veľkostí umožňujú vinohradníkovi prispôbiť stroj odrodovému a fyziologickému stavu hrozna a dosiahnuť optimálne výsledky.

Súprava mlynkoodstopkovačov SRAML sa môže používať súčasne s inline posuvným mlynčekom SRAML, ktorý bol vylepšený o drážkované valce, hrubú vrstvu gumy a systém na jednoduché nastavenie vzdialenosti, čo umožňuje prispôbiť proces drvenia veľkosti bobúľ, ktoré sa majú pomlieť, bez rizika fyzického zásahu do šupiek alebo semien bobúľ.

## Možnosti

Inline mlynček s nezávislým pohonom umožňuje stroju pracovať v 2 rôznych režimoch:

- Mlynkoodstopkovač a mlynček súčasne
- Iba mlynkoodstopkovač - jednoduché posunutie mlynčeka do zadnej časti stroja

## SRAML Posuvný mlynček

Pri pridávaní mletia sa bobule alebo strapce jemne stláčajú medzi dvoma gumovými valcami, ktoré sa dajú nastaviť podľa veľkosti strapcov, aby sa zabránilo rozdrveniu stopiek, šupiek bobúľ alebo semien.



### Funkcie posuvného mlynčeka SRAML zahŕňajú:

- Nastaviteľná vzdialenosť medzi valcami od 3 do 12 mm
- Mlynkoodstopkovač možno použiť bez mlynčeka



# Odstopkovanie, a Mletie



Linka na odstopkovanie a mletie SRAML je víťaznou kombináciou, ktorá umožňuje neporušené oddelenie bobúľ od stopiek a presné mletie na uvoľnenie muštu alebo prípravu muštu na maceráciu.

Vďaka rôznym modelom a možnostiam rozšírenia, z ktorých si môžete vybrať, umožňujú SRAML mlynkoodstopkovače plnú flexibilitu pre šetrné a efektívne oddelenie bobúľ od stopiek, odstránenie nevhodných bobúľ a uvoľnenie hrozňového muštu bez rizika pomletia alebo porušenia šupiek alebo semien, čo je absolútne kľúčové pre kvalitu vína.

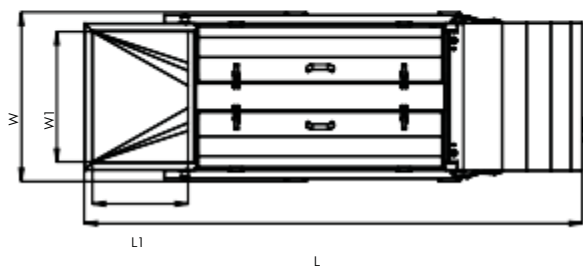
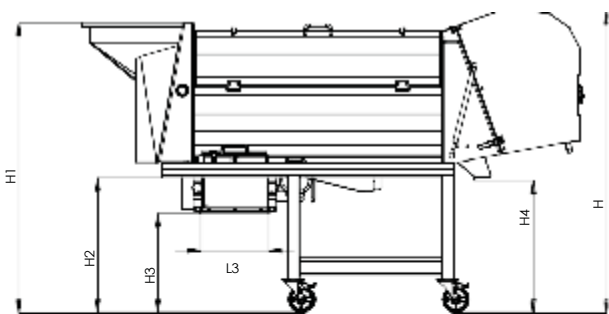
Inovatívny PE kôš s rôznymi veľkosťami otvorov, odlišťovací hriadel s nastaviteľnými gumovými hrotmi, variabilná regulácia otáčok a veľká prijímacia násypka sú len niektoré z mnohých funkcií odstopkovačov SRAML, ktoré je možné rozšíriť o inline posuvný mlynček SRAML, nastaviteľný podľa veľkosti bobúľ, čo umožňuje používať obe jednotky buď súčasne, alebo samostatne.

Obrázky sú zobrazené len na ilustračné účely. Aj keď sa snažíme zabezpečiť, aby informácie o produktoch uvedené na tomto mieste boli vždy presné, nezodpovedáme za typografické a iné chyby, ktoré sa môžu objaviť v obsahu. ©Všetky práva vyhradené.

# D-typ mlynkoodstopkovača

**Pre vinárov, pre ktorých je dôležitá celistvosť bobúľ hrozna. Vďaka leštenému povrchu v násypke a nastaviteľnému pomeru otáčania medzi košom a hriadeľom prispieva typ D k značnému počtu celých bobúľ.**

SRAML typ D je vybavený nakladacou násypkou bez závitovky(šneku) a je vhodný na nepretržité podávanie. Je vybavený nastaviteľným pomerom koša k hriadeľu, kde si obsluha môže vybrať pomer otáčania 1:3, 1:6 alebo 1:10. Rýchlosť odstredovača je celkovo nastaviteľná pomocou elektronického meniča. S konštrukciou otvorenou spredu umožňuje umiestnenie rôznych zberných zásobníkov pod výstupom bobúľ. K dispozícii s radovým posuvným mlynčekom.



## Hlavné vlastnosti

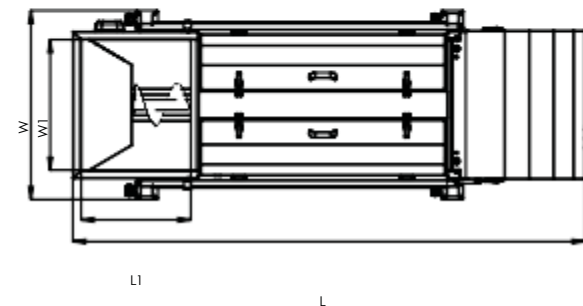
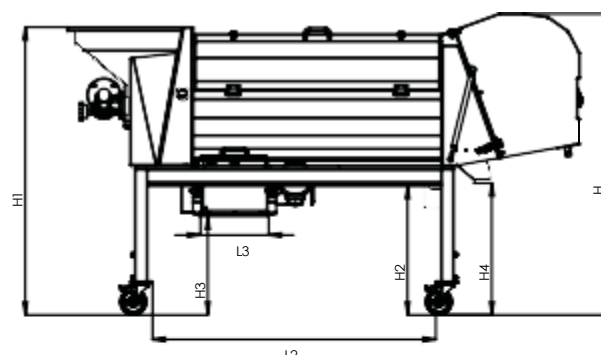
- Veľká a jednoduchá násypka bez závitovky.
- Variabilný pomer otáčok medzi košom a hriadeľom, nastaviteľný na 1:3, 1:6 alebo 1:10.

## Technické údaje pre D-Typ Mlynkoodstopkovača

		D10	D25
Dĺžka x šírka x výška (L x W x H)	mm	2400 x 805 x 1440	2800 x 1100 x 1750
Zásobník (L1 x W1)	mm	455 x 620	550x800
Výška príjmu hrozna (H1)	mm	1375	1600
Bobule, vykladacia výška: (H2/H3)	mm	640 / 470	495 / 745
Stonky, vykladacia výška: (H4)	mm	630	760
Dĺžka priestoru rámu (L2)	mm	x	x
Dĺžka výstupu mlynčeka (L3)	mm	325	625
Hmotnosť (*vrátane mlynčeka)	kg	330 / 380*	640 / 720*
Celkový inštalovaný výkon (*vrátane mlynčeka)	kW	1,5 / 2,3*	3,8 / 4,9*
Napájacie napätie		3/N/PE ~ 400/230 V 50 Hz	

# DS-typ mlynkoodstopkovača

Séria odstropkovačov typu SRAML DS, ktorá je k dispozícii s inline posuvným mlynčekom, je vybavená nakladacou násypkou a mechanicky ovládanou závitovkou(šnekom) na podávanie hrozna do PE koša na odstropkovanie, s gumovými hrotmi s nastaviteľnou dĺžkou a sklonom na odstropkovačom hriadeľi a elektronickým variátorom otáčok na ovládanie koša a otáčania hriadeľa.



**Navrhnuté na spracovanie malých alebo veľkých množstiev hrozna vyložených z debien, násypiek alebo prívosov s hroznom. Odstropkovač hrozna typu DS, vybavený závitovkovým(šnekovým) zásobníkom na plynulé nakladanie hrozna, zabezpečuje šetrné a účinné oddelenie bobúľ od stopiek.**

## Hlavné vlastnosti

- Veľký nakladací zásobník s nezávislým pohonom závitovky(šneku) a mechanickým variátorom otáčok.

## Technické údaje pre DS-Typ Mlynkoodstopkovača

		DS7	DS10	DS15	DS25	DS50
Dĺžka x šírka x výška (L x W x H)	mm	2250 x 900 x 1450	2450 x 900 x 1450	2500 x 970 x 1600	2900 x 1100 x 1750	3600 x 1250 x 2300
Zásobník (L1 x W1)	mm	520x620		560x680	615x800	900x900
Výška príjmu hrozna (H1)	mm	1375		1570	1700	2000
Bobule, vykladacia výška: (H2/H3)	mm	495 / 745		495 / 745	495 / 745	550 / 850
Stonky, vykladacia výška: (H4)	mm	620		760		850
Dĺžka priestoru rámu (L2)	mm	1120	1350	1350	1505	2000
Dĺžka výstupu mlynčeka (L3)	mm	225	325	425	625	825
Hmotnosť (*vrátane mlynčeka)	kg	340 / 380*	370 / 420*	460 / 500*	640 / 720*	1300 / 1500*
Celkový inštalovaný výkon (*vrátane mlynčeka)	kW	2,1 / 2,8*	2,1 / 2,8*	2,6 / 3,7*	4,4 / 5,5*	8,0 / 11,0*
Napájacie napätie		3/N/PE ~ 400/230 V 50 Hz				

## D & DS Špecifikácie produktu

### Hlavné vlastnosti

- Variabilný pomer otáčok medzi košom a rotorom, nastaviteľný na 1:3, 1:6 alebo 1:10 (typ D).
- Polyetylénový kôš dostupný s rôznymi veľkosťami otvorov
- Hriadeľ deštruktora s mäkkými gumovými hrotmi nastaviteľnými podľa dĺžky a sklonu
- Elektronický variátor otáčok na riadenie otáčania koša a hriadeľa
- Bočný otvárací panel umožňuje jednoduché vybratie koša a hriadeľa na jednoduché čistenie
- Horný otvárací panel umožňuje jednoduchý prístup a čistenie vnútra stroja
- Kôš a hriadeľ sa otáčajú rovnakým smerom.

### Možnosti

- Inline posuvný mlynček
- Hmotnostná zberná nádrž so šnekom
- Rôzne elektrické napájania stroja
- Odvodňovacie rošty na dne násypky
- Umývacia lišta s tryskami, namontovaná na bočnom kryte, je riešením na rýchle umývanie odstropkovača.

- Jednoduchá a rýchla montáž bez náradia
- Lhký prístup do interiéru a okolitého vybavenia pre efektívne čistenie a údržbu
- Jednoduchá a tichá prevádzka
- Časti v kontakte s hroznom sú ľahké a bez ostrých hrán alebo vreciek, aby sa zabránilo narušeniu hrozna a strapiny
- Robustná a odolná konštrukcia vyrobená z vysoko kvalitných materiálov, aby odolala prostrediu a prevádzkovým podmienkam
- Namontované na brzdených otočných kolieskach, aby sa dali ľahko presúvať po vinárstve
- Rám na otočných kolieskach bez teleskopických nôh



Mechanické nastavenie zberu: Zásobník s vypúšťacím sitom

Sito na dne zberného zásobníka zohráva hlavnú úlohu pri prijímaní mechanicky pozbieraného hrozna. Muštný otvor v sítí umožňuje, aby sa dostal do koša. Prepad je obmedzený a odstropkovač môže pracovať na minimálnych otáčkach. Muštný otvor nie je vystavený fyzikálnym účinkom pohyblivých častí a oxidácii, pretože sa zbiera a privádza priamo do čerpadla. Odvodňovacie sito je navrhnuté tak, aby sa zachovala hygiena a zároveň sa jednoducho čistilo.

# H- možnosť

Modernizácia DS mlynkoodstopkovača veľkým nakladacím zásobníkom so závitovkou(šnekom) v najnižšej rovine. Navrhnutý na efektívne vyprázdňovanie a distribúciu hrozna naloženého z väčších nádob alebo zberných nádrží. Regulácia rýchlosti dávkovania hrozna je nastaviteľná. Vhodný na –príjem ručne alebo mechanicky zberaného hrozna. Jednotka sa jednoducho umýva, bez skrytých hrán.

## Hlavné vlastnosti

- Zväčšená násypka na príjem hrozna z veľkých zásobníkov s nezávislým pohonom závitovky(šneku) a regulátorom otáčok, ktorý umožňuje jednoduché nastavenie vstupnej dávky hrozna.

H- MOŽNOSŤ		H-10	H-15	H-25
Zväčšená násypka (L1 x W1)	mm	1500 x 800	1800 x 850	
Stopky, vykladacia výška:(H1)	mm	350		850

