



Šraml - vinařské technologie pro zpracování hroznů

Společnost Šraml d.o.o. je slovinský výrobce technologií pro zpracování hroznů, výrobu vína a zpracování ovoce. Kvalitou zpracování, používáním špičkových komponentů a individuálním přístupem k zákazníkům se dnes firma řadí k předním evropským výrobcům vinařské technologie. Společnost Šraml exportuje své výrobky prakticky do celého světa. Může se pochlubit referencemi z tak náročných trhů, jako je francouzská Champagne. Od roku 2024 je společnost HM s.r.o. oficiálním dealerem značky Šraml pro český a slovenský trh.

Tomáš Vyskočil, HM, s.r.o.

Portfolio společnosti zahrnuje zejména pneumatické lisy, mlýnkoodzrňovače, čerpadla, pásové dopravníky, násypky a další zařízení pro ma-

nipulaci se surovinou během vinifikace. Kromě toho se společnost věnuje výrobě plnicích linek, tzv. monobloků. Vedle vinařských technologií nabízí

Šraml také zařízení pro zpracování ovoce a zeleniny, zejména linky pro výrobu ovocných a zeleninových šťáv, moštů a technologie pro výrobu a plnění ciderů.

Od roku 2024 společnost HM s.r.o. jako oficiální dealer značky Šraml pro český a slovenský trh zajišťuje dodávku zařízení, instalaci, technologické zaškolení obsluhy a servisní podporu. Společnost HM, s.r.o., dodala v minulých dvou letech více než 20 lisů o objemu od 1 100l do 15 000l. Mezi nedávné instalace v České republice patří pneumatický lis VP150 o objemu 15 000l instalovaný ve Vinařství Vajbar v Zaječí a lis VP100 o objemu 10 000l ve vinařství Patria Kobyly.



Basket press BP12

Pneumatické lisy Šraml

Klíčovou částí portfolio společnosti tvoří pneumatické lisy určené pro šetrné lisování hroznů. Výrobce nabízí lisy v otevřeném, uzavřeném, hermeticky uzavřeném a inertním provedení. Konstrukce zařízení je zaměřena na robustnost, snadnou sanitaci a stabilní průběh lisovacího procesu.

Řídicí systém Smart Line optimalizuje jednotlivé fáze lisování na základě sledovaných provozních parametrů. Software upravuje průběh tlakových cyklů, délku lisovacích

fází i otáčení bubny tak, aby byla zajištěna stabilní extrakce moštu při minimálním mechanickém namáhání rmutu. Data z jednotlivých lisovacích programů lze archivovat pro další technologickou analýzu.

Lisy je možné konfigurovat podle technologických požadavků vinařství. Zákazník může specifikovat například:

- objem lisu v rozsahu přibližně 5–220 hl
- výšku nosné konstrukce
- umístění ovládacího panelu
- průměr a typ axiálního plnění (DN60–DN200)
- provedení odtokové vany
- systém automatického oplachu bubny
- vysokotlaké čištění odtokových kanáleků
- chladičí plášť bubny
- plovákové hladinové spínače
- dálkové ovládání
- pneumatická dvířka s těsněním
- automatizace s příjmem hroznů

Produktová řada zahrnuje:

- VP – standardní pneumatické lisy
- VPe – ekonomická řada
- VPi – inertní pneumatické lisy
- BP – vertikální hydraulické lisy používané především při lisování červených vín

Inertní lisování - řada VPi

Modelová řada VPi Inertgas umožňuje lisování v prostředí inertního plynu, nejčastěji dusíku. Během lisovacího procesu je vyloučen kontakt moštu se vzdušným kyslíkem, čímž se omezuje oxidace fenolických látek a aromatických prekurzorů.

Lisování v inertní atmosféře je využíváno především při výrobě aromatických bílých vín, kde je žádoucí zachovat primární odrudové aroma a svěží charakter moštu. Eliminace kyslíku během lisování zároveň omezuje potřebu technologických zásahů v dalších fázích vinifikace.

Systém SRAML INERTIS zajišťuje inertní prostředí během plnění lisu, samotného lisování i odtoku moštu. Inertně uzavřený systém minimalizuje přístup kyslíku a přispívá k zachování přirozených antioxidantů a aromatických látek přítomných v hroznech.

Plnicí linky

Součástí portfolio společnosti Šraml jsou také plnicí linky určené pro stáčení vína, moštů, šťáv a ciderů. Jedná se o modulární systémy, které lze konfigurovat podle požadovaného výkonu a typu produktu. Linky obvykle zahrnují oplach lahví,



Inertní pneumatický lis VPi

plnění, uzavírání (korek, šroubový uzávěr, korunkový uzávěr) a etiketaci.

Plnicí technologie jsou navrženy s důrazem na minimalizaci oxidace během stáčení, a to zejména pomocí předplnění lahve inertním plynem a řízeného plnicího cyklu. Šraml dlouhodobě vyrábí izobarické plnicí linky pro plnění perlivých nápojů. Konstrukce monobloků umožňuje snadnou sanitaci a rychlou změnu formátu lahví. Výkon linek se pohybuje od menších zařízení až po vysokokapacitní linky. Je možné dodání plnicích linek pro skleněné lahve, plechovky nebo plastové lahve různých objemů a typů.

Kontakt na prodejce:

HM, s.r.o.
Na Pískách 5,
Hodonín, 695 01
www.hmhodonin.cz



Pneumatický lis VPe

Plnicí monoblok P12

