

Funkcie VPI Inertgas Pneumatiké Lisy zahŕňajú:

• Systém INERTIS vytvára inertnú atmosféru počas plnenia, lisovania a zberu muštu na zníženie vplyvu kyslíka a na ochranu citlivých prírodných antioxidantov a aromatických prekurzorov v hroznom mušte.

• Veľký dotykový terminál s

- 15 prednastavenými lisovacími programami a 30 prázdnyimi kanálmi pre individuálne programovanie
- grafické zobrazenie lisovacieho programu a priebehu
- systém selekcie muštu,
- možnosť preprogramovania počas prevádzky,
- Sraml Smart Line

• Axiálny plniaci ventil

• Turbína pre rýchle vysávanie membrány

• Mimoriadne tichý a vysoko účinný kompresor Becker pre vysokotlakové lisovanie

• Hermeticky uzavretá zberná nádrž s kontrolnými dvierkami

• Vodotesné posuvné dvere s nafukovacím tesnením a pneumatickým mechanizmom otvárania a zatvárania umožňujú ľahký prístup do interiéru pre bezpečné plnenie, vyprázdňovanie a čistenie

• Sklopné strany umožňujú úplný prístup k otáčajúcejmu sa bubnu počas čistenia a vyprázdňovania

• Hygienický dizajn pre uľahčenie čistenia a údržby

Špecifikácie produktu
Hlavné vlastnosti

- Automatické AT (10-palcová dotyková obrazovka)
- Vyrobené výhradne z nehrdzavejúcej ocele
- Otočné kolieska s dvojitou brzdou
- Otáčanie valca na obe strany: vľavo-vpravo
- Vodotesné posuvné dvere s nafukovacím tesnením
- Pneumatický systém pre manipuláciu s dvierkami
- Centrálny výstup muštu z valca
- Zvýšený lis
- Veľký otvor pre efektívne čistenie
- Tichý lamelový kompresor BECKER
- Tichý ventilátor na vysávanie membrány
- Axiálne plnenie
- Automatizácia AT s dotykovou obrazovkou

• Čistiaci otvor (Ø80-100mm)

• Inteligentné otáčanie rýchlosti

• Funkcie selekcie muštu

• Dokovacia jednotka s membránovým ventilom

• Samostatná ručná obsluha lisu

• Bezpečnostná šnúra so zámkami na oboch stranách lisu

• Veľký otvor dverí na vložke

• Hermeticky uzavretá zberná nádrž s kontrolnými dvierkami

• Inertis systém: na plnenie, lisovanie a zber muštu v atmosfére nasýtenej inertným plynom

• Akustický alarm pri centrálnom plnení



Centrálny výstup muštu na valci

Možnosti

- Pneumatický (pinch) ventil pre axiálne plnenie
- Diaľkové ovládanie
- Vážiaci systém
- Drenážne kanály na pántoch
- Chladiaci plášť na valci – nie je izolovaný
- Schodisková plošina
- Motorizovaný pohyb lisu
- Horná násypka
- Otvory na manuálne čistenie s vysokotlakovou čistiacou tryskou
- In-line monitorovanie a regulácia pH



Chladiaci plášť na valci — neizolovaný

**Štandardné funkcie a doplnky
(iba pre uzavretý lisovací systém)**

✓ Štandardná ponuka 0 Voliteľné X Nie je k dispozícii

Vlastnosti a možnosti	VP21i	VP26i	VP32i	VP44i	VP52i	VP60i	VP80i	VP100i
Vyrobené výhradne z nehrdzavejúcej ocele, pieskovaný zvarový rám, vložka a posuvné dvere	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Otočné kolieska s dvojitou brzdou	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	X
Hladinový spínač	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Invertor pre otáčanie valca	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vrchná PVC membrána	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X
Polyuretánová membrána	0	0	0	0	0	0	0	✓
Tichý lamelový kompresor BECKER (m3/h)	40	60	80	100	140		250	
Systém pre rýchle membránové vysávanie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Plne automatické s 10-palcovou dotykovou obrazovkou AT automatizácie (10 predinštalovaných lisovacích programov, individuálne programovateľných)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Samostatná ručná obsluha lisu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bezpečnostný kábel so zámkami na oboch stranách	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Posuvné dvere s pneumatickým pohonom a nafukovacím tesnením	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hermeticky uzavretá zberná nádrž a s kontrolnými dvierkami	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dokovacia jednotka s membránovým ventilom	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Centrálny výstup muštu z valca	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zvýšený lis	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Axiálne plnenie v rôznych veľkostiach: DN100	0	0	0	0	✓	✓	✓	✓
Axiálne plnenie v rôznych veľkostiach: DN120	0	0	0	0	0	0	0	0
Elektrické pripojenie: 3x400 V/ 50 Hz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Iné elektrické napájanie	0	0	0	0	0	0	0	0
doplnky na vyžiadanie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

VPI Inertgas Pneumatiký Lis



Séria SRAML VPI Inertgas s množstvom možností modernizácie a prispôsobenia kombinuje všetky výhody pneumatikých lisov VP a umožňuje dokončiť proces lisovania v atmosfére nasýtenej inertným plynom, aby sa znížil alebo zabránil vplyvu kyslíka.



Lisovanie v inertnej atmosfére je vysoko účinné pri prevencii nežiaducich oxidácií. Okrem toho starostlivé spracovanie bez prístupu vzduchu počas procesu výroby vína zväzňuje chuť a prispieva k výrobe sviežich a sýtych bielych vín, ktoré sa vyznačujú odrodovým charakterom, intenzívnymi primárnymi vôňami a bohatou chuťou.

Systém SRAML INERTIS poskytuje dokonalé riešenie pre plnenie, lisovanie a zber šťavy v úplne inertnej atmosfére, aby sa **zachovali prírodné antioxidanty** a jemné **aromatické prekurzory** počas lisovania, čo je rozhodujúci krok v budovaní kvality vína.

Obrázky sú zobrazené len na ilustračné účely. Ak 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

