

# VPI inertgázos pneumatikus szőlőprés

Az SRAML VPI Inertgas sorozat számos fejlesztési és testreszabási lehetőséget egyesíti a VP pneumatikus prések összes előnyével, miközben lehetővé teszi, hogy a préselési folyamatot nitrogénnel telített, védett környezetben végezzék el az oxidáció megakadályozása érdekében.



Az inertgázos préselés rendkívül hatékony a nemkívánatos oxidációk megelőzésében. Ezenkívül a gondos légkizárás a préselésnél a borkészítés során fokozza az ízeket, és hozzájárul a friss és élénk fehérborok előállításához, amelyeket a fajtajellege, az intenzív elsődleges aromák és a gazdag ízvilág.

A **SRAML INERTIS rendszer** tökéletes megoldást nyújt a töltéshez, a préseléshez és a légyűjtéshez teljesen oxigénmentes légkörben, hogy a **természetes antioxidánsok** és a **finom, aromás prekurzorok** a préselés során megmaradjanak, ami a minőségi borkészítés egyik döntő lépése.



## A VPI Inertgas pneumatikus prés jellemzői a következők:

- az INERTIS rendszer inert atmoszférát hoz létre a betöltés, a préselés és a légyűjtés során, hogy megóvja a szőlőlében lévő érzékeny természetes antioxidánsokat és aromás prekurzorokat.
- nagy érintőképernyős vezérlés:
  - számos előre beállított préselési ciklus és személyre szabható opció
  - a préselési eljárás és a préselés előrehaladásának grafikus megjelenítése
  - leválasztó rendszer
  - a működés közbeni átprogramozás lehetősége
- tengelyirányú töltőszelep
- rendkívül csendes és hatékony Becker kompresszor a nagynyomású préseléshez
- beépített ventilátor az alacsony nyomáson történő gyors befűvashoz
- hermetikusan zárt gyűjtőtartály kémlelő nyílással
- pneumatikus meghajtású vízzáró tolóajtó felfújható tömítéssel, mely hozzáféréstbiztosít a belső térhez a biztonságos be- és kitöltéshez, valamint a tisztításhoz
- billenthető oldalak a forgó dobhoz való teljes hozzáférés biztosításához a tisztítás és töltés során
- higiénikus kialakítás a tisztítás és karbantartás megkönnyítése érdekében

### Termék specifikációk

#### Főbb tulajdonságok

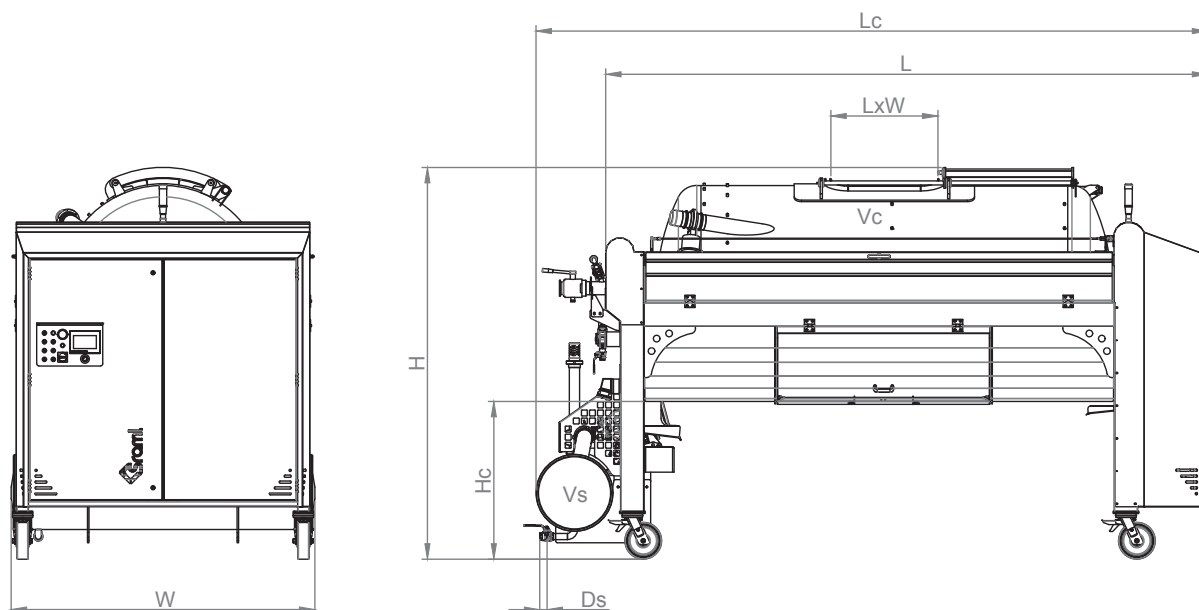
- rozsdamentes acél kivitel
- bolygókerekek dupla fékkel
- dobforgatás balra és jobbra
- vízhatlan tolóajtók felhújható tömítéssel
- pneumatikus ajtónyitó-záró mechanizmus
- központi leeresztőnyílás
- magasított préskialakítás
- nagyméretű ajtónyílás
- BECKER lapátos kompresszor
- ventilátoros membrán vákuumozás
- ventilátoros gyorsfelfújás 0,2 bar-ig
- tengelyirányú betöltés
- automata érintőképernyős vezérlés (7")
- automata forgatási sebesség beállítás
- automatikus programok ismételt lazítási, és préselési ciklusokkal
- dokkolóegység membrános szeleppel
- manuális vezérlés
- biztonsági zsinór a prés mindkét oldalán és hátulján
- nagy nyílások a hatékony tisztítás érdekében
- hermetikusan zárt gyűjtőtartály kémlelő nyílással
- nyitható felső panel
- nyitható alsó panel
- INERTIS rendszer: Az inert gázrendszer lehetővé teszi, hogy a szőlő préselése ellenőrzött légkörben történjen, megakadályozva, hogy a lé a folyamat során oxigénnel érintkezzen

#### Opciók

- pneumatikus szelep tengelyirányú betöltéshez
- automata érintőképernyős vezérlés (10")
- távvezérlés
- mérőrendszer
- akusztikus riasztó
- léelvezető csatornák a zsanérokon
- hűtőköpeny a tartályon (nem szigetelt)
- lépcső
- a prés motoros mozgatása
- felső rakodótartály
- zúzógép felső rakodótartállyal
- pH-ellenőrzés és -szabályozás



## Műszaki adatok



		VP21i	VP26i	VP32i	VP44i	VP52i	VP60i	VP80i	VP100i	VP120i	VP150i
<b>Dob térfogata Vc</b>	L	2100	2600	3200	4400	5200	6000	8000	10000	12000	15000
<b>Ajtó méret, H x SZ</b>	mm	730 x 440									
<b>Gyűjtőkád-csap átmérője Ds</b>	Ø	1¼"	1¼"	1¼"	1½"	1½"	1½"	1½"	2"	2"	2"
<b>Gyűjtőkád térfogata Vs</b>	L	180	200	200	380	380	380	600	600	700	700
<b>Hossz tengelyirányú betöltés Lc</b>	mm	3670	3840	4340	4580	5080	5660	5550	6550	6200	6700
<b>Hossz</b>	mm	3180	3370	3870	4100	4600	4980	4900	5900	5550	6050
<b>Szélesség</b>	mm	1600	1720	1760	2000	2000	2000	2360	2360	2450	2450
<b>Magasság</b>	mm	2220	2330	2330	2670	2670	2670	3120	3120	3450	3450
<b>Száranyag ürítési magasság Hc</b>	mm	850	850	850	1000	1000	1000	1150	1150	1150	1150
<b>Tápegység beépített kompresszorral</b>	kW	5	6	7	8,5	12,2	12,2	23	23	27	32
<b>Önsúly</b>	kg	950	1200	1370	1630	2130	2530	3700	3950	4800	5330
<b>Teljes szőlőfürt (ajtón keresztüli töltés)</b>	kg	1150-1600	1430-2000	1760-2500	2400-3430	2860-4050	3300-4680	4400-6240	5500-7800	6600-9360	8250-11700
<b>Bogyózott, friss szőlő (tengelyirányú töltés)</b>	kg	3880-5300	4800-6550	5920-8000	8140-11000	9600-13100	11100-15120	14800-20160	18500-25200	22200-30250	27700-37800
<b>Erjesztett szőlő (tengelyirányú töltés)</b>	kg	5450-7350	6750-9100	8320-11200	11440-15400	13520-18200	15600-21000	20800-28000	26000-35000	31200-42000	39000-52500

## Alapfelszerelések és opciók

	VP21i	VP26i	VP32i	VP44i	VP52i	VP60i	VP80i	VP100i	VP120i	VP150i
rozsdamentes acél kivétel, homokfűvott váz, dob és csúszóajtó	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
bolygókerék dupla fékkel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○	✗	✗	✗
szintérzékelő a lésvattyú működtetéséhez	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
inverter a dobforgatáshoz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PVC felső membrán	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
poliuretán membrán	○	○	○	○	○	○	○	✓	✓	✓
BECKER kompresszor (m <sup>3</sup> /h)	60		80	100	140		250		400	
SRAML ventilátoros gyorsfűjűs 0,2 bar nyomásig	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
ventilátoros membrán vákuumozás	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Becker professzionális vákuumozás és gyorsfűjűs 0,3 bar nyomásig	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10"-os, automata érintőképernyős vezérlés (10 előre telepített préselési program, egyénileg programozható).	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
manuális vezérlés	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
biztonsági zsinór	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
csúszóajtó pneumatikus mozgatással és felhúható tömítéssel	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
hermetikusan zárt gyűjtőtartály kémlelő nyílással	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
dokkológység membrános szeleppel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
központi leeresztőnyílás	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
magasított préskialakítás	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
nyitható felső panel minkét oldalon	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
nyitható alsó panel minkét oldalon	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
tengelyirányú betöltés (DN100)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
tengelyirányú betöltés (DN120)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
400V/50Hz elektromos csatlakozás	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
egyéb elektromos csatlakozás	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
kérésre egyéb opciók	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ Alapfelszereltség

○ Opcóó

✗ Nem elérhető

