

## **BUCHER XPRO 5 / 8 / 15**



### **Správna voľba pre kvalitný mušt**

Lis Bucher XPro bol navrhnutý na spracovanie ako celých strapcov, tak aj odstopkovaného, pomletého a/alebo fermentovaného hrozna. Je taktiež určený pre hroznové výbery tej najvyššej kvality.

Jednoduchá údržba aj manipulácia s lisom ho predurčuje na použitie do akéhokoľvek vinárstva.

### **Hlavné parametre**

- Bucher XPro 5 a XPro 8: 230 V - 50 Hz (alebo 60 Hz)
- Bucher XPro 15: 400 V - 50 Hz (alebo 60 Hz)
- plniaci otvor s veľkosťou 500 x 400 mm (Bucher XPro 5 a XPro 8) alebo 600 x 500 mm (Bucher XPro 15) pre jednoduché a rýchle naplnenie aj vyprázdnenie
- v ponuke aj axiálne plnenie lisu (pre model Bucher XPro 15)
- uzavretý lisovací kôš so samočistiacimi perforovanými odtokovými kanálkami (Bucher patent) pre získanie maximálneho množstva muštu, pričom je obmedzená jeho oxidácia
- vodotesná polyuretánová membrána je certifikovaná na dlhodobý priamy kontakt s hroznom, muštom aj vínom
- uzavretím lisovacieho koša je možné využiť lis aj na maceráciu lisovaného produktu
- štandardne 2 druhy lisovacích programov
- maximálny pracovný tlak 2 bary
- mušt odteká cez muštové odtokové kanálky do zbernej vane na kolieskach
- odtokové kanálky sa po skončení práce dajú ľahko odmontovať a vyčistiť vysokotlakovým čističom
- povrch odtokových kanálikov je možné na želanie elektrolyticky upraviť
-

## Programovanie lisovacieho procesu

Lis sa ovláda PLC počítačom s jednoduchým ovládaním a 2 typmi programov:

- "automatický" – lisovanie prebieha v sekvencii fáz počiatočný tlak – nárast tlaku – lisovanie za maximálneho tlaku – prisatie membrány – otočenie lisu
- "Prim´Step" – pri tomto programe užívateľ nastavuje tlak, ktorý sa má dosiahnuť, a čas výdrže, počas ktorého má zostať lis natlakovaný. Jednotlivé sekvencie sa spájajú do cyklov, ktoré sa končia odsatím membrány a otočením lisu. Sekvenčný program je vhodný najmä pre špeciálne druhy lisovania (ľadové a slamové zbery, Crémant procesy, fermentované červené hrozno).

## Technické informácie

Bucher XPro	Hrozno (kg) celé strapce	Hrozno (kg) odstrapinené	Hrozno (kg) fermentované	Menovitý výkon (kW)
5	300	800	1500	1,5
8	480	1280	2400	2,8
15	900	2400	4500	4,4

Bucher XPro	Dĺžka (mm)	Šírka (mm)	Výška (mm)	Objem (l)
5	1835	1000	1320	230
8	2485	1000	1320	350
15	2830	1250	1630	450