

CTRL-TANK O₂

BERENDEZÉS BÁRMILYEN MÉRETŰ TARTÁLYHOZ A
SEGÉDANYAGOK ÉS AZ OXIGÉN ADAGOLÁSÁNAK
AUTOMATIKUS ÉS PROGRAMOZOTT KEZELÉSÉRE



ELŐNYÖK

BÁRMELY TERMÉK
ADAGOLÁSÁNAK PONTOSSÁGA,
AMENNYIBEN AZ OLDOTT

OXIGÉN ADAGOLÁSA
AF ALATT ÉS UTÁN
(MAKRO/MIKRO)

AF
IDŐTARTAMÁNAK
CSÖKKENTÉSE

PROGRAMOZHATÓ
ADAGOLÁS
VÉGREHAJTÁSA

ÁLLÍTHATÓ BEFECSKENDEZÉSI
SEBESSÉG A HABKÉPZŐDÉS
ÉS A KIFOLYÁS ELKERÜLÉSE
ÉRDEKÉBEN

NYOMON KÖVETHETŐSÉG
ÉS TÁVOLI KEZELÉS/
MEGJELENÍTÉS

A szüret során a pincészetek számára prioritás, hogy a kívánt műszaki-minőségi eredmény elérése érdekében az AF befejezéséhez szükséges beavatkozásokat precíz módon és időben tudják kezelni.

CTRL-TANK O₂ egyszerűen, pontosan és gyorsan kezeli a tápanyagok, oxigén és segédanyagok különféle hozzáadását **személyre szabottan**, minden szakaszban.

CTRL-TANK O₂ akár 4 különböző terméket is képes adagolni egyidejűleg és/vagy külön-külön 6 tartályban kézi vagy automatikus üzemmódban, a kiegészítések időbeli programozásának lehetőségével.

Ezen kívül ez a berendezés **képes oxigént adagolni:**

- **az erjedés során** (a segédanyagokkal egyidejűleg)
- **az erjedés után** (mikrooxigénezés)



CTRL-TANK O₂ MINDEN ELŐNYE

- Programozható és precíz adagolás minden típusú segédanyaghoz (tápanyagok, derítőszerek, szén, stb.)
- A berendezés méretének köszönhetően nem szükséges folyékony/szűrt termékeket használni, hanem elegendő, ha azok jól oldottak
- Használata egész évben a pince igényei szerint (derítés, mikrooxigénezés, stb.)
- Pontos és programozható oxigénadagolás az alkoholos fermentáció alatt és után (makro/mikrooxigénezés)
- Külön oxigénadagoló kör, de integrálva a segédanyagok adagoló körébe
- Minden szivattyú biztonsági előszűrővel és áramlásmérővel van felszerelve
- Ideális felhasználás „dúsításokhoz” (MCR) is
- Lehetőség a testreszabott adagolási protokollok mentésére és ismétlésére
- Adagolási pontosság a termékáramlás mérésének köszönhetően
- Állítható befecskendezési sebesség a habképződés és a kifolyás elkerülése érdekében
- Lehetőség a rendszer mosásának beállítására a segédanyagok adagolása után
- Az eszköz gyors és egyszerű mosása
- A rendszer modularitása, méretezése a pince igényei alapján
- Nyomon követhetőség és távoli kezelés/megjelenítés
- Nincs szükség szakemberre a rendszer telepítéséhez

O₂ + TÁPANYAG =

10%-kal csökkenti az AF idejét =

ENERGIA MEGTAKARÍTÁS

POR ALAKÚ TERMÉKEK KEZELÉSE FOLYADÉKOK HELYETT =

Szállított kg és csomagolás csökkentése =

CO₂ KIBOCSÁTÁS CSÖKKENTÉSE

MŰKÖDÉS

Csatlakoztassa a TERMÉKEK CSATLAKOZÓIT a hígított termékeket tartalmazó oldatkészítővel*.

- Sűrített levegő
- Hálózati víz
- Elektromos áram
- Oxigén (ha használt)

Csatlakoztassa a CTRL-TANK O₂ eszközt azokhoz a tartályokhoz, ahol a kiegészítéseket szeretné elvégezni.

A program egyszerű és intuitív, elegendő:

- 1** Beállítani a tartályok számát és az egyes tartályokban található must hl-ét
- 2** Kiválasztani a terméket/az aktiválni kívánt szivattyút
- 3** Beállítani a termék(ek) és a hígítás g/hl értékét, vagy egy korábban elmentett adagolási protokollt
- 4** Beállítani a kezelés kezdő dátumát és időpontját.

** Az oldatkészítők a CTRL-TANK O₂-n keresztül csatlakoztathatók és kezelhetők.*



RÉSZEI

CTRL-TANK O₂ A KÖVETKEZŐKKEL FELSZERELT:



N. 1 ELŐSZŰRŐK A SZIVATTYÚHOZ/TERMÉKHEZ



N. 1 ÁRAMLÁSMÉRŐK A SZIVATTYÚHOZ/TERMÉKHEZ

N. 1 BIZTONSÁGI NYOMÁSKAPCSOLÓ

N. 1 SŰRÍTETT LEVEGŐ BEMENET a berendezés működéséhez

N. 1 BIZTONSÁGI JELZÉS/FÉNY ÉS AKUSZTIKUS MŰKÖDÉS

N. 1 ELEKTROMOS PANEL nagy érintőképernyővel, amely lehetővé teszi a kívánt adagolás egyszerű beállítását



N. 1 O₂ SZŰRŐ

RÉSZEI



N. 14 PNEUMATIKUS SZELEPEK
működtetővel és közelségérzékelővel



N. 1 BEFECSKENDEZŐRÚD minden kezelt tartályhoz, beleértve az oxigén diffúzort



6 KIMENET TARTÁLYOKHOZ ÉS 6 O₂ KIMENET

4 TERMÉKBEMENETI VONAL

VÍZ BEMENET

JAVASOLT TERMÉKEK

FERMENTÁCIÓS AKTIVÁTOROK ÉS TÁPANYAGOK



DERÍTŐSZEREK



TANNINOK, STABILIZÁLÓK ÉS SEGÉDANYAGOK

