

# KOMPAKTNÍ STROJ UNIVERZÁLNÍ POUŽITÍ

## **QBO-3**

Představuje perfektní výběr pro výrobu malých dávek, kde je vyžadován vysoký standard a kvalita výsledného finálního výrobku.

Jedná se o zmenšenou velikost technologie použité i pro průmyslová řešení. Stroj může vyrábět vzorky velmi snadno a přesně.

Každá fáze procesu je plně automatická a je provedena v jednom samostatném, velmi rychlém pracovním cyklu pro bezpečný, opakovatelný a kvalitativně vynikající proces.

## **RYCHLÝ SYSTÉM VAŘENÍ AŽ DO 120°C**

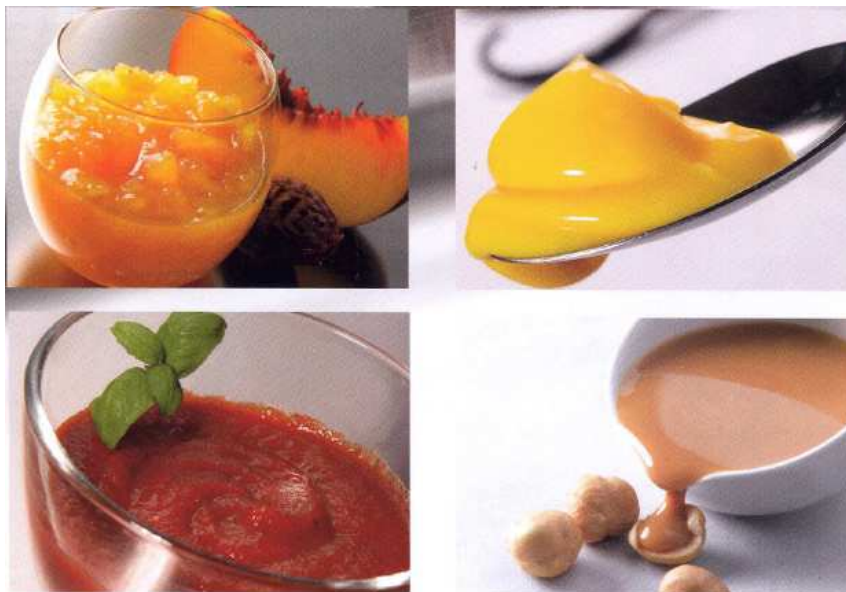
PRO VÝROBKU VYSOKÉ KVALITY

Perfektní, rovnoměrné, velice rychlé a ohleduplný systém vaření schopný zachovat nutriční vlastnosti surovin díky APS - systému ohřevu.

Krajně rychlý proces zahuštění, provedený během několika minut Vám umožní významnou úsporu času v porovnání s tradičním systémem.

Zároveň umožní dosáhnout výjimečné kvality produktu s vylepšeným aroma nezměněnými přírodními barvami.

## **RYCHLOST ZPRACOVÁNÍ PRO VYJÍMEČNOU KVALITU VÝROBKŮ**



## **QB8-3 KOMPLEXNÍ UNIVERZÁLNÍ PRACOVNÍ NÁSTROJ**

KTERÝ VAŘÍ, CHLADÍ, ZTUŽUJE, HNĚTE ZJEMŇUJE, KRÁJÍ, MÍXÍ, HOMOGENIZUJE A MELE VŠECHNY DRUHY POTRAVIN. PRODUKTŮ

### **PROCES**

#### **EMULZE**

Ganache, Majonézy, ... : emulze s perfektní strukturou, stabilní v čase, lesklé bez obsahu vzduchu.

#### **PASTERIZACE**

Roboqbo patentovaný systém pro vaření v páře s dvou-plášťovou nádobou garantuje jedinečné základní vlastnosti produktu Rychlost teploty vaření (120°C během několika minut, Možnost programování procesu vaření s přesností teploty +/-0,5°C. možnost výběru šetrných metod vaření díky přerušovanému systému ohřívání. U QB8-3 můžete vybrat tlak, okolní atmosféru nebo vakuové vaření. Systém přímého vstříkovaní páry do pláště nádoby na vyžádání

#### **EVAPORATION COOKING**

S tímto speciálním systémem je možné vařit s možností odvádět výpary mimo pracovní prostředí, bez znečištění prostředí. S nastavenou teplotou pomáhá zachovat chuť, barvy a původní aroma.

#### **ŠOKOVÉ CHLAZENÍ**

Qb3-8 spojuje šokové chlazení s procesem vaření přes kombinovaný systém chlazení pro snížení teploty ze 120°C na 10°C.

#### **TĚSTO (jemné pečivo)**

Qb3-8 je perfektní také jako hnětač: pro studenou přípravu. Během několika sekund můžete vyrobit jemné těsto, masové, sýrové nebo rybí náplně pro horkou kuchyni.

Je pouze otázkou minuty a může vyrobit listové těsto.

#### **KRÁJENÍ, MÍSENÍ A HOMOGENIZACE**

Díky unikátní konstrukci společně s různým dodávaným příslušenstvím – stírací liště díže, rotační nůž, míchací nástroj, košík pro kandování a vaření v páře – Bb8-3 může být použit jako jednoduchá kráječ, mixer a homogenizátor. Lze jej rychle zaměnit z efektivního krájení zeleniny nebo masa na hnětení těsta nebo výrobu perfektní emulze.

#### **ZTUŽOVÁNÍ A VAKUOVÉ VAŘENÍ**

Soubor technologií zabudovaných do BQ8-3 jsou umocněné používání ztužování pomocí podtlaku, které dodatečně zachovává veškeré organoleptické vlastnosti a nutriční hodnoty všech surovin. Dovolí vám velmi rychle vyrábět koncentráty (5 min. pro džem). Pomocí Qb8-3 můžete například vyrábět rajčatový protlak, marmeládu s jemnými kousky ovoce, kondenzované mléko a kandované ovoce.

#### **ZJEMŇOVÁNÍ**

Qb8-3 je opatřeno frekvenčním měničem, který nastavením provozní rychlosti může dosáhnout úrovně zjemnění až na 20 mikronů. Pasta z lískových oříšků, mandlí, vařené zeleniny nebo ráže beze změny objemu.

#### **KANDOVÁNÍ**

Komplexní proces (Roboqbo exklusivně) vám umožňuje připravit kandované výrobky do 12 hodin s vynikajícími výsledky co do struktury a kvality podle požadavku konkrétního zákazníka.

## VŠECHNO V SOUČÁSTÍ JEDNOHO STROJE

Integrovaný generátor páry

Rychlý APS systém ohřevu do 120°C během několik minut

Šokové zchlazení ze 120°C na 10°C při použití kombinovaného systému

Rotační nůž s jikro-zubatým ostřím

Kompletní systém pro vytvoření vakua a přetlaku

Frekvenční měnič- řízení rychlosti PLC s dotykovým OP

SW - řízení receptur pro uložení 100 receptur

USB port pro upgrade SW a analýzu dat

Vyklápěcí nádoba stroje

Pneumatické vytlačování finálního produktu z nádoby stroje

Interní stěrka díže s pohonem

Světlo uvnitř nádoby stroje

Automatický program čištění. 3 programovatelné cykly a trysky pro externí čištění párou.

Integrovaný bezpečnostní systém se signál pro poruchy a žádosti o údržbu

## TECHNICKÁ DATA

<b>Model</b>	Qb8-3	<b>Max příkon (kW)</b>	10	<b>Rychlost</b>	Proměnný
<b>Verze</b>	Stolní	<b>Napětí (V)</b>	400-230V /50-60 Hz	<b>Rozměr (mm)</b>	850/650/880
<b>Materiál</b>	Nerez AISI 316L	<b>Max. teplota</b>	120°C	<b>Váha netto (kg)</b>	127 / 120
<b>Kapacita (l)</b>	8	<b>Max. vakuum</b>	-980 mbar		(s / bez generátoru)

## PŘÍSLUŠENSTVÍ



Rotační ostří



Mísící nástroj



Jemné ostří



Koš pro kandování

## OPCE



Chlazení set-up



Chladič vody



Přímé vstřikování páry



Plnění tekutin

