



SCHRÖDER

**IMAX 600/900 P**



Injectoare pentru carne de pasăre

# Versatil și robust pentru o gamă largă de produse din carne de pasăre



IMAX 600P

## Injectoare pentru carne de pasăre IMAX 600/900P

IMAX 600/900P este cel mai avansat injector din branșă și este special conceput pentru injectarea cărnii de pasăre. Este deosebit de versatil și oferă toate funcțiile necesare pentru marinarea cărnii de pasăre, de la produse fără oase până la cele cu oase, în bucăți sau întregi – injectoarele IMAX pentru carne de pasăre îndeplinesc toate cerințele dumneavoastră.

### BLOC DINAMIC DE AMORTIZARE

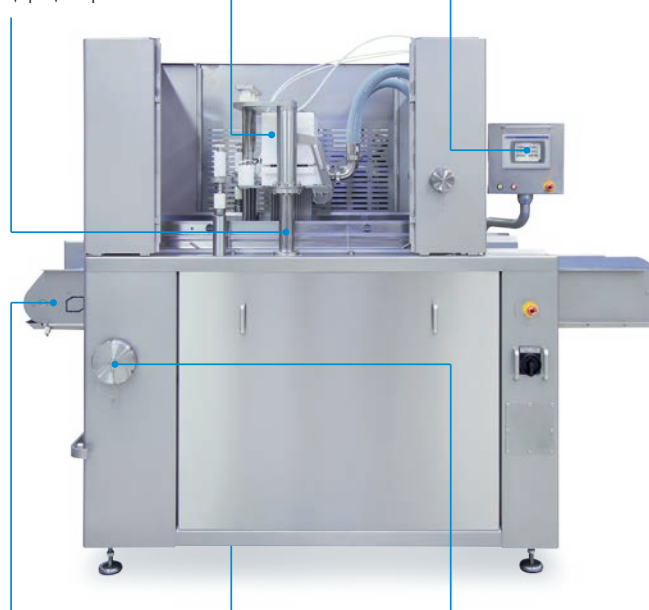
Cinci reglaje pentru flexibilitate maximă: poziția înaltă pentru păsări întregi; poziția joasă pentru bucăți și părți de pasăre.

### REGISTRU DE ACE

Retragere pneumatică pentru fiecare ac în parte, presiune reglabilă în mod constant.

### SISTEM DE COMANDĂ/ TOUCH-SCREEN

Comenzi intuitive cu dispunere ergonomică.



### ÎNCĂRCARE

Echipament standard cu bandă FM.

### POMPĂ

Viteză variabilă pentru un control optim al presiunii. Golire completă în punctul situat cel mai jos.

### FILTER (FĂRĂ IMAGINE)

Fără ace înfundate și căderi de presiune din cauza filtrului cu patru trepte. Asigură un randament mai mare și produse uniforme.

### DATE TEHNICE – IMAX 600P

|                                             |                                                            |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| LĂȚIME DE AȘEZARE                           | 620 mm                                                     |
| CONFIGURAȚIE ACE                            | Cap de injectare cu 343 sau 540 ace, 2 mm, 2,5 mm sau 3 mm |
| PLACĂ RACLOR                                | Cinci poziții prestabilite, reglabile manual               |
| REGLARE A ÎNĂLȚIMII DE INTRARE A PRODUSULUI | 60 – 120 mm                                                |
| AVANS – BANDA FM                            | 45 / 90 / 180                                              |
| VITEZĂ                                      | 15 – 45 cicluri/min.                                       |
| BAZIN DE SARAMURĂ                           | FT200                                                      |

### DATE TEHNICE – IMAX 900P

|                                             |                                                    |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| LĂȚIME DE AȘEZARE                           | 920 mm                                             |
| CONFIGURAȚIE ACE                            | Cap de injectare cu 511 ace, 2 mm, 2,5 mm sau 3 mm |
| PLACĂ RACLOR                                | Cinci poziții prestabilite, reglabile manual       |
| REGLARE A ÎNĂLȚIMII DE INTRARE A PRODUSULUI | 60 – 120 mm                                        |
| AVANS – BANDA FM                            | 45 / 90 / 180                                      |
| VITEZĂ                                      | 14 – 45 tacturi/min.                               |
| BAZIN DE SARAMURĂ                           | FT200                                              |

# Tehnologie IMAX

## Noul standard în marinarea cărnii de pasăre.

Injectorul pentru carne de pasăre IMAX 600P/900P este conceput pentru toate tipurile de injectare a cărnii de pasăre și poate fi utilizat de la produse din păsări complete până la părți de pasăre și produse dezosate, ca de ex. fileuri și nuggets. La fel ca toate injectoarele IMAX, mașina IMAX 600P oferă o distribuție a injectării, o consistență și o fiabilitate de neegalat. Și pentru că 600P/900P este special conceput pentru marinarea cărnii de pasăre, acesta asigură realizarea unor produse de cea mai înaltă calitate, cu randamente sporite și volume mari de producție.

## Versatilitate deosebită.

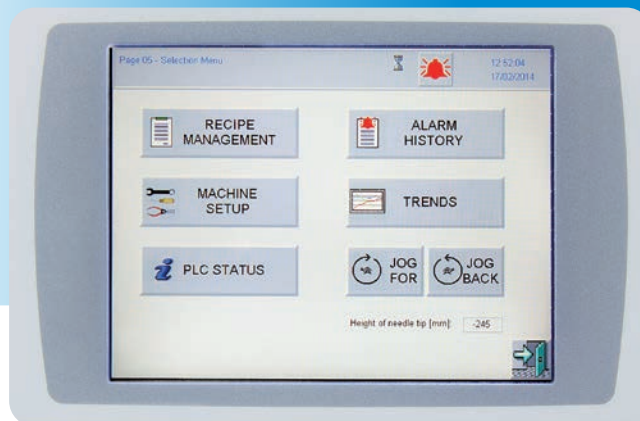
La dezvoltarea injectorului IMAX pentru carne de pasăre, am analizat aplicațiile de marinare a cărnii de pui din întreaga lume. Am combinat aceste informații cu rezultate ample ale cercetărilor de la universități europene de top, specializate în tehnologia aplicată a fluidelor. Niciun detaliu nu a fost neglijat, niciun potențial nu a fost lăsat nefolosit. Rezultatul este un injector extrem de flexibil, care poate gestiona toată gama de produse avicole – o soluție care oferă fiecărui producător posibilitatea de a-și extinde cu ușurință propria linie de produse.

## Capacitate ridicată.

Fiecare componentă a mașinii IMAX 600/900P a fost optimizată pentru marinarea (injectarea) cărnii de pasăre. Placa dinamică de raclor are două poziții – un reglaj înalt pentru păsări întregi și un reglaj scăzut pentru părți de pasăre. Domeniul inferior oferă suplimentar patru gradații de câte 13 mm pentru reglare fină. Un concept nou, specific pentru cercetare, asigură un flux uniform de saramură la toate acele, cu o presiune constantă la vârful acului și pentru o rată de injectare constantă.

## Design igienic superior.

La fel ca toate injectoarele IMAX, injectoarele pentru carne de pasăre sunt fabricate din oțel inoxidabil, lider în materie de siguranță alimentară. Conducele (țevile) de saramură situate în afara stativului mașinii sunt ușor accesibile și pot fi demontate rapid pentru curățare și inspecție. Acest lucru facilitează curățarea, ajută la asigurarea stării de igienă și reduce semnificativ riscul de contaminare încrucișată a produselor dumneavoastră. Posibilitatea de a îndepărta cu ușurință acele este o altă componentă importantă a siguranței alimentare. Injectoarele IMAX pentru carne de pasăre au fost proiectate astfel încât toate acele să poată fi îndepărtate în mai puțin de 5 minute.



### Sistem de comandă

Sistemul de comandă al rețetelor oferă programe pentru diferite produse, ceea ce asigură o performanță optimă și consistența produsului.



### Ghidajul saramurii

Designul superior și igienic al registrului de ace asigură un flux uniform de saramură la deschiderea de ieșire a fiecărui ac.



### Bloc de amortizare reglabil

- Cinci poziții pentru flexibilitate maximă. Setare înaltă pentru păsări întregi, reglaj coborât pentru părți de pasăre, cum ar fi aripioare, piept, pulpă și fileuri
- Reechiparea de pe reglajul ridicat și de pe cel coborât în aproximativ 30 de minute
- Reglajul coborât oferă patru poziții de schimbare rapidă pentru o performanță optimă

# Tehnologie IMAX

## Funcții opționale

Injectoarele pentru carne de pasăre IMAX oferă diverse caracteristici opționale dezvoltate pe baza a zeci de ani de experiență. Printre acestea se numără, de exemplu, recunoașterea mecanică și electronică a produselor, măsurarea conductivității (monitorizează calitatea saramurii), reglarea nivelului saramurii, cărucioare de curățare și șine de ghidare pentru carnea de pasăre.

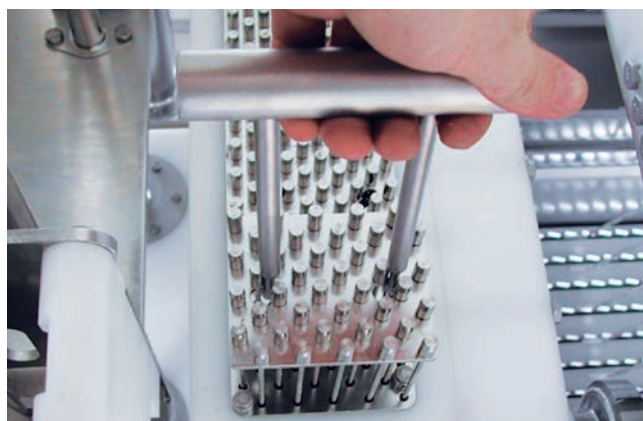
## Încărcare

Mașina IMAX 600/900 P se livrează în varianta standard cu o bandă FM convențională, care este alimentată manual sau prin intermediul unei benzi transportoare.

Opțional: Încărcare prin intermediul unui transportor în Z și/sau al unei mese vibratoare, pentru asigurarea unei încărcări uniforme și continue cu produs.

## Filtrare

O calitate continuă și constantă a saramurii previne înfundarea acelor și o creștere a presiunii în pompă. Sistemul standard are patru trepte de filtrare și poate fi adaptat în mod optim la cerințele individuale. Filtrele rotative, de recirculare, de aspirare și inline cu diferite configurații garantează un rezultat optim de filtrare. Fiecare element filtrant este dispus într-o poziție distinctă, este ușor accesibil pentru utilizator și simplu de curățat.



### Instrument de îndepărtare a acelor

O componentă importantă a siguranței alimentare – IMAX 600/900 P este conceput pentru o curățare simplă a acelor, acestea putând fi îndepărtate în mai puțin de 5 minute.



**FT200 Bazin de saramură**  
cu două filtre de aspirație, două  
filtre de separare și filtru rotativ

## JBT PROTEIN PROCESSING

### PRIMARY

CHILLING | WEIGHING | PUMPING  
CUTTING-UP | SKINNING | WATER  
RE-USING | ENHANCING FOOD SAFETY

### SECONDARY

PORTIONING AND SLICING | BRINE PREPARATION | HOMOGENIZATION  
INJECTION & RETURN MILLING | MACERATION | MASSAGING |  
TENDERIZATION | X-RAY TECHNOLOGY | AUTOMATED TRAY LOADING

### FURTHER

COATING | FRYING & FILTRATION | PROOFING | COOKING | COOLING  
CHILLING | FREEZING | REFRIGERATION | CLIPPING & PACKAGING  
SOLUTIONS | X-RAY TECHNOLOGY | HIGH-PRESSURE PROCESSING (HPP)



### North America

JBT  
1622 First Street  
Sandusky, OH 44870  
USA  
Phone +1 419 626 0304  
Fax +1 419 626 9560  
process-solutions@jbt.com

### Australia

John Bean Technologies Ltd.  
Cnr Marple Ave & Biloela Street  
Villawood New South Wales 2163  
Australia  
Phone +61 2 9723 2000  
Fax +61 2 9723 2085  
Natale.Greco@jbt.com

### Europe

Schröder  
Maschinenbau GmbH  
Esch 11  
33824 Werther  
Germany  
Phone +49 5203 9700 0  
sales.werther@jbt.com

### Latin America

John Bean Technologies  
Máq. Equip. Ind. Ltda.  
Av. Eng. Camilo Dinucci 4605  
14808-900 Araraquara  
São Paulo, Brazil  
Phone +55 16 3301 2000  
latinamerica.info@jbt.com

### Asia

John Bean Technologies (Thailand) Ltd.  
159/26 Serm-Mit Tower, Room No. 1602-3  
Sukhumvit 21 Road  
Klongtoey Nua Sub-district, Wattana District  
Bangkok 10110 Thailand  
Phone: +66 2 257 4000  
Fax: +66 2 261 4099  
infoasia-jbtfoodtech@jbt.com



We're with you, right down the line.™

[schroeder-maschinen.de](http://schroeder-maschinen.de) | [jbt.com](http://jbt.com)