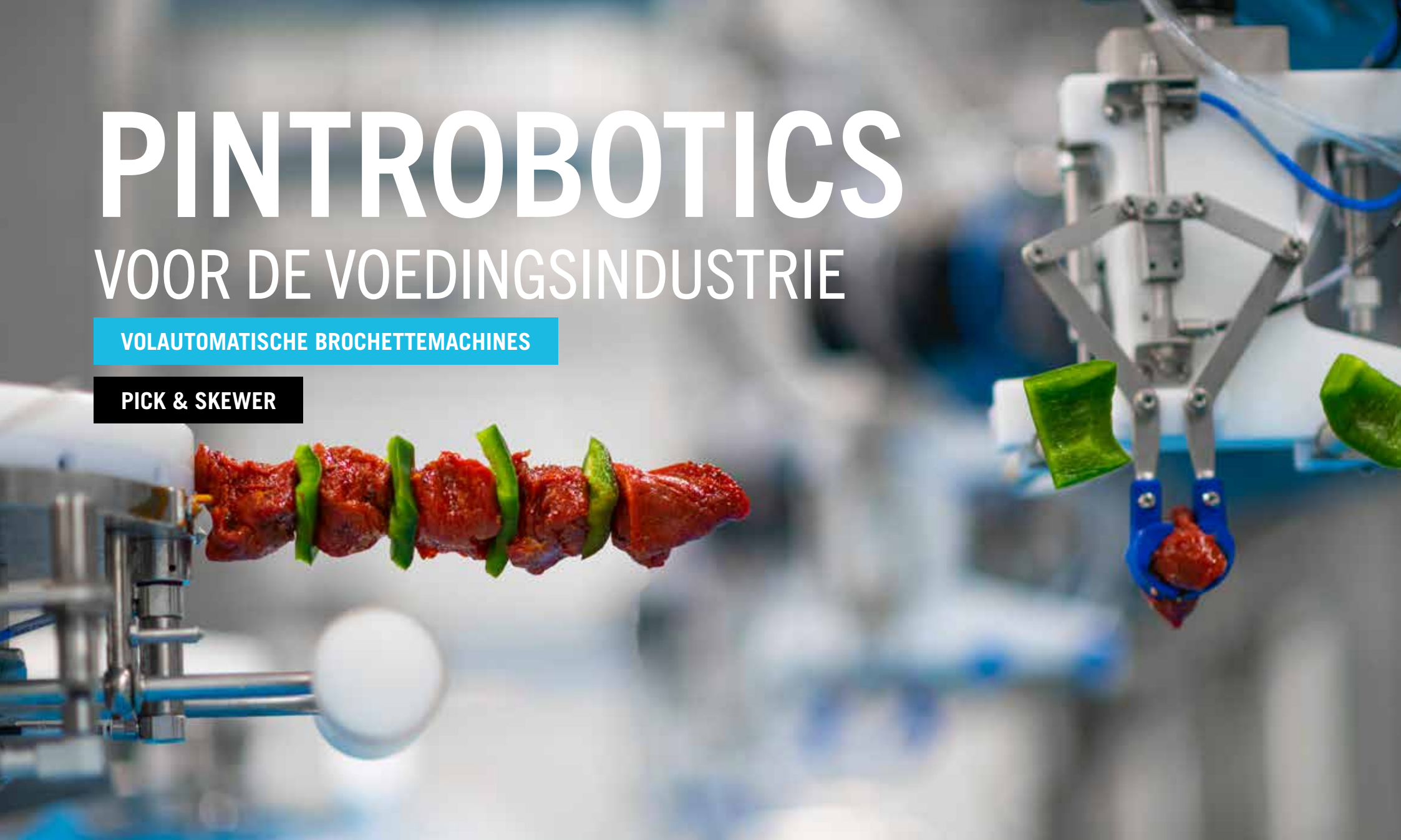


# PINTROBOTICS

## VOOR DE VOEDINGSINDUSTRIE

VOLAUTOMATISCHE BROCHETTEMACHINES

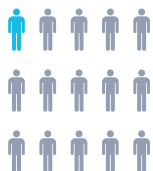
PICK & SKEWER



# 01

## PINTRO WORKS FOR YOU

De Pick & Skewer is 's werelds eerste volautomatische brochette- en spiesmachine. Zowel de aanvoer van de ingrediënten, het 'picken' en 'placen' van de ingrediënten op de stok als de afvoer van de artisanaal gevormde spiesen gebeuren automatisch. Het weldoordachte visiesysteem waakt constant over de kwaliteit van het eindproduct.



### MINIMUM AAN PERSONEEL

Bespaar tot 95% arbeidskosten. Slechts 1 logistiek persoon staat in voor het bedienen en bevoorraden van 1 of meerdere installaties. De opvoer van de ingrediënten, het prikken en de afvoer van de brochettes verloopt volledig automatisch.



### EFFICIËNTIE

Met de Pick & Skewer kan u uw productie snel en accuraat plannen. U weet perfect op voorhand hoe lang een productierun zal duren om het beoogde aantal spiesen te produceren.



### GEBRUIKSGEMAK

Selecteer een recept, vul de ingrediënten aan en druk op start. Zo eenvoudig is het werken met de Pick & Skewer. Bevoorraden van de machine kan zonder de machine te stoppen tijdens het produceren. De zelfreinigende functie zorgt voor een automatische gedeeltelijke reiniging en ontsmetting op de meest cruciale plaatsen.



### PRODUCTIVITEIT

Dankzij het weldoordachte systeem behaalt de Pick & Skewer installatie een hoge capaciteit & productiviteit. 1 installatie kan tot 15.000 componenten per uur verwerken. De machine werkt meerdere shifts na elkaar en werkt ook door de pauzes heen.



### BETROUWBAAR

Het weldoordachte visiesysteem waakt constant over de kwaliteit van het eindproduct. De machine kan verbonden worden met uw bedrijfsnetwerk. Zo kan u real-time op afstand de werking, capaciteit, gemaakte aantal spiesen, meldingen, ... opvolgen.



### SERVICE

Het moederbedrijf achter PINTRO is machinebouwer SMO bv. De core businesses van SMO bv zijn automatisatie, constructie en machinebouw op maat. Ons team biedt wereldwijde (op afstand of fysiek) service, support en training aan. Van ontwikkeling tot productie, programmatie en support, alles gebeurt onder éénzelfde dak.

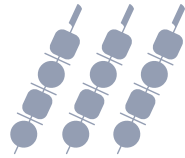
# 02

## CONSTANTE KWALITEIT DANKZIJ PRECISIE

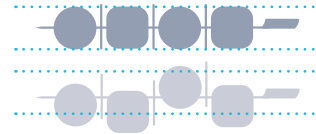
Het weldoordachte visiesysteem van de Pick & Skewer waakt constant over de kwaliteit van het eindproduct. De positie en oriëntatie van de ingrediënten alsook de positie van de stok vóór het aanprikken worden op elk moment nauwgezet gemonitord.



**1** Artisaan, mooi uitzicht



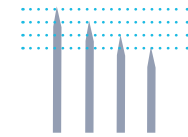
**2** Constante en egale kwaliteit van de brochettes



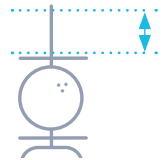
**3** Steeds precieze centrale prik



**4** Meerdere types stokken mogelijk



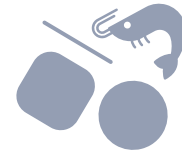
**5** Verschillende stoklengtes mogelijk (6 - 25 cm)



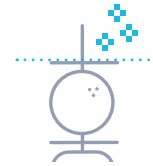
**6** Zichtbaarheid uiteinden zelf te bepalen



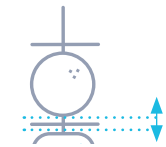
**7** Aantal componenten vrij te bepalen



**8** Ingrediënten vrij te kiezen



**9** Propere brochette, geen marinade op de groenten of de stok



**10** Afstand tussen de componenten instelbaar

## DE PICK & SKEWER IN ACTIE

Bekijk de Pick & Skewer in actie op onze website. U ontdekt er de unieke werking en voordelen van het PINTRO Pick & Skewer – principe. Of vraag een demonstratie aan in onze **eigen demoruimte** te Eeklo. De core business van ons moederbedrijf SMO bv is machinebouw op maat. Wij ontwikkelen en realiseren machines die aan je wensen en noden beantwoorden.










[www.pintro.be/pick-skewer](http://www.pintro.be/pick-skewer)

# 03

## UNIEK PATENT WERELDWIJD

De PINTRO Pick & Skewer is een wereldprimeur en een knap staaltje Belgisch vakmanschap waarbij rendement, hygiëne, betrouwbaarheid, gebruiksvriendelijkheid en een kwalitatief eindresultaat centraal staan.

-  TOT 15.000 COMPONENTEN / U
-  REMOTE MONITORING
-  2-5 ROBOTS
-  PRECISIE
-  GEBRUIKSVRIENDELIJK
-  CONSTANTE KWALITEIT
-  REINIGING & ONTSMETTING



Onder de merknaam PINTRO ontwerpt, produceert en verkoopt SMO bv machines voor de voedingsindustrie. PINTRO bouwt zowel machines in serie als op maat van de klant. Haar cliënteel bestaat uit zowel kleine ondernemingen als grootindustriële productiebedrijven.

### CONTACTEER ONS

Voor algemene info kunt u ons contacteren:

**E** [info@pintro.be](mailto:info@pintro.be) **T** +32 9 224 91 01 **W** [www.pintro.be](http://www.pintro.be)

