

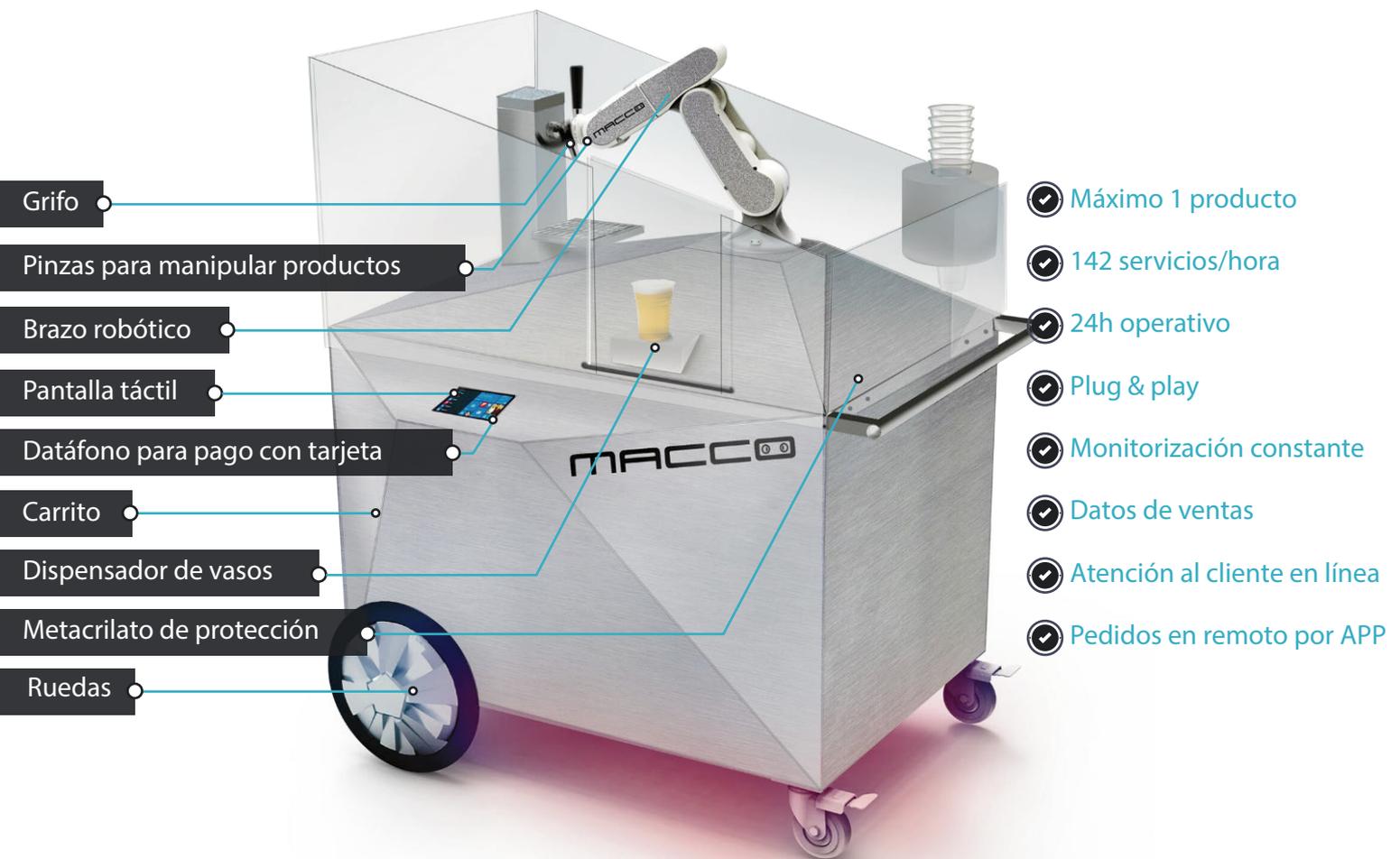
Mi nombre es Cart, un nuevo concepto de carrito automatizado para servir alimentos y bebidas, de diseño portable y multifuncional. Puedo ser equipado con una gran variedad de productos.

## ¿QUÉ PRODUCTOS PUEDO SERVIR?



## ¿CUÁLES SON MIS VENTAJAS?

- Seguridad alimentaria garantizada
- Alto productividad
- Calidad asegurada en cada servicio
- Control sobre ventas
- Experiencia única al usuario
- ROI en 12 meses
- Reducción de costes operativos



## ¿DÓNDE PUEDO TRABAJAR?

- Restaurantes
- Hoteles
- Eventos y caterings
- Bares y pubs
- Comedores
- Centros comerciales
- Parques temáticos
- Gasolineras
- Estadios y pabellones

# FICHA DE DATOS

## — MEDIDAS

Altura 1225mm. Anchura 1030mm. Longitud 1311mm.

## — PESO

Descargado: 130 Kg.

Completamente cargado: 280 Kg.

## — GRADOS DE LIBERTAD

Brazo: 6 (5 + muñeca).

## — MANIPULACIÓN

Carga útil del brazo / pinza: 2,5 Kg.

## — CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Sistema de alimentación: alimentación de red 230V.

Potencia máxima: 4A

Energía nominal: 1 Kw

## — SOFTWARE

PacScript I.A. basada en Robot Operative System

## — CONECTIVIDAD

Acceso remoto autónomo: WiFi, 4G.

## — ORDENADOR

Intel Gemini Lake Mini PC, ROS kinetic

## — SENSORES:

Sensores capacitivos: plataforma de servicio.

Sensor ultrasónico: dispensador.

Sensor de caudal: tirador de cerveza.

## — INTERFACES HRI:

Altavoces: no incluidos por el momento.

LEDs: en la plataforma de servicio (estado del pedido) y decorativos en la parte inferior).

Pantalla táctil: frases indicativas y comandos.

## — BRAZOS

Denso Robotics VP-6242 x1.

## — PINZAS

Pinza fija personalizada / intercambiable.

## — DISPENSADOR

Individual: 0,33 / Personalizable

Dual: 0,5 / 0,33 / Personalizable

## — MOVILIDAD

3 ruedas de castor operativas

2 ruedas de 20" decorativas

