







PLATAFORMA MÓVIL

PREPARADA PARA LA INTEGRACIÓN DE UN BRAZO UR e-SERIES (UR3e/ UR5e/UR10e/UR16e)

APLICACIONES INDUSTRIALES

LOGÍSTICA

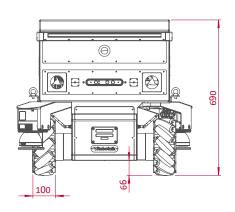
VIGILANCIA Y MONITORIZACIÓN

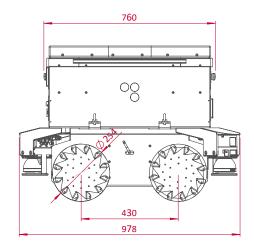
INVESTIGACIÓN & DESARROLLO

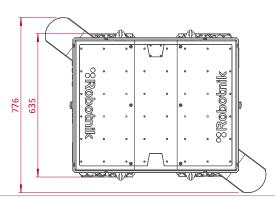


RB-KAIROS#









ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MECÁNICA

Dimensiones 978 x 776 x 690 mm

Peso **115 kg**

Capacidad de carga Hasta 250 kg

Velocidad 2 m/s

Entorno Interior

Protección IP52

Autonomía Hasta 12 h

Batería LiFePO₄ 15Ah@48VDC or

30Ah@48VDC

Motores de tracción 4 x 500 W

Servomotores sin escobillas con

freno de seguridad

Rango de temperatura 0° a + 50°C

Máxima pendiente 15 %

CONTROL

Controlador Arquitectura abierta en ROS

PC integrado con Linux

Comunicación WiFi 02.11a/b/g/n/ac

Bluetooth 5.1 (5G/4G opcional)

Conectividad USB, RJ45, fuente de alimentación

12, 24 VDC y batería

Listo para la integración "plug and play" de los brazos Universal

Robots[™] (versión OEM DC)

DN.01.23