

Soluciones RobÃ3ticas JAKA: Revolucionando la Industria Automotriz en el CIIF 2024

## DescripciÃ3n

default Uno de los puntos de enfoque para el #CIIF2024 es la industria #automotriz, uno de los mayores adoptantes de la tecnologÃa de #cobots de JAKA. Desde el ensamblaje hasta el control de calidad, el sector automotriz confÃa en los robots para mejorar la precisiÃ3n, la eficiencia y la seguridad en sus procesos de fabricaciÃ3n.

Las soluciones enfocadas en el sector automotriz que JAKA presentarÃ; en el #CIIF incluyen:

🚗 Dispensado de pegamento para parabrisas automotrices: El JAKA C 5 garantiza una aplicaciÃ3n precisa y constante del pegamento para la instalaciÃ3n del parabrisas, con una programaciÃ3n optimizada.

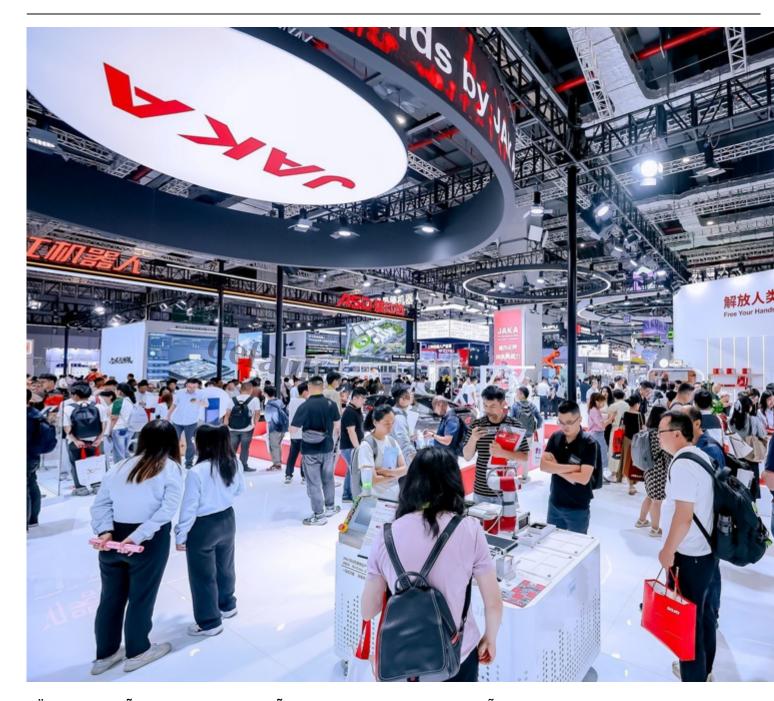


⚙︕ Atornillado en bujes de ruedas: El JAKA Pro 16, en conjunto con herramientas Desoutter, simula el apriete preciso de tornillos en los bujes de las ruedas.

ŏΫ́'§ Prueba de tracción en manijas de puertas de vehÃculos: El JAKA S 12, con una pinza de OnRobot, realiza pruebas de tracción de alta precisión en las manijas de las puertas.

ðŸ"• Inspección de huecos y alineación en vehÃculos: El JAKA Zu 12, combinado con visión 3D, verifica el ajuste y acabado de los paneles automotrices.

🎨 **Robot de pintura en spray inteligente**: El JAKA Pro 12, equipado con un sistema de Graco, realiza una aplicación de pintura suave y consistente en puertas de automóviles.



ðΥ'; Inspección de luces de vehÃculos: El JAKA A 5, con visión 2D de Lens, automatiza la inspección de faros, reduciendo los errores derivados de inspecciones manuales.

JAKA ofrece soluciones confiables para ayudar a los fabricantes automotrices a mejorar la productividad y mantener los  $m\tilde{A}_i$ s altos est $\tilde{A}_i$ ndares de calidad. Se invita a todos a visitarlos en el evento.



**Autor** admin