

Nos esforzamos por ofrecer a nuestros clientes compacto pesado soluciones de elevación con verdadera funcionalidad Plug & Play

Aumento de la carga útil de Cobot

Aumente la capacidad de elevación del Universal Robot UR10 de 10 a 30 kg.

Fácil instalación

El Cobot Lift preprogramado garantiza una fácil instalación e integración en el entorno de producción.

Solución compacta y móvil

Huella inferior a un euro palé y sin valla. Se puede mover con un elevador.

Mejorar la seguridad

La tecnología de robot colaborativo de UR garantiza la seguridad del personal.

Amplia aplicación

Cobot Lift puede levantar cajas, cubos y sacos. Solución ideal para tareas de paletizado y Pick & Place.

Automatización total de los procesos de elevación

No se requiere intervención humana

Cobot Lift



Detalles técnicos para Cobot Lift

Detalles técnicos	Elevador de Cobot estacionario	Elevador de Cobot móvil
Carga útil	5-30 kilogramos	
Alcanzar	Hasta 1400 mm	
Fuente de alimentación	400 V / 16 amperios 230 v / 16 amperios	
Suministro de aire	5-8 bares	
Altura de apilamiento	1600 mm máximo (según producto y alcance)	
Altura de la posición del robot	El brazo en el que se coloca el Cobot se puede ajustar de 700 a 1400 mm, módulo de grúa adicional de 0,5 m de longitud incl. para más flexibilidad	Aprox. 120 cm
Dimensiones - completo solución con Cobot Lift, tubo de vacío, grúa y UR brazo	Huella de la grúa, 40x40 cm, Altura estándar 3,5 metros	Huella (80x100 cm), altura 3,2 metros
Certificaciones y estándares	Declaración de incorporación Directiva 2006/42 CE, Anexo II B	
Robot colaborativo, Compatibilidad	UR10 CB3 o serie e	
Programación	Cobot Lift URcap en poliscopeo	
Elevación del tubo de vacío	Tubo de vacío de 120 mm y bomba de vacío de 3 kW	
Accesorios	Pie de succión para sacos Ventosa para cajas y cubos Conector rápido para efector final Caja silenciadora para vacío	Pie de succión para sacos Ventosa para cajas y cubos Conector rápido para efector final
Herramienta de fin de brazo	Se puede combinar con cualquier tipo de pinza (también sin vacío)	

