

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**AX 6320.450**

**Caja de mando AX con asas laterales**

Estado: 06-05-2026 (Fuente: [rittal.com/cl-es](http://rittal.com/cl-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 6320.450 - Caja de mando AX con asas laterales

La caja de mando con asas sobre base AX, de chapa de acero, con escotadura para brazo soporte de 130 mm de Ø, adecuado para el sistema de brazo soporte CP 60/120/180, acceso para mantenimiento posterior, placa frontal de aluminio fácilmente desmontable para mecanizado, grado de protección IP55.



## Características

Referencia	AX 6320.450
Ejecución	Conexión brazo soporte Ø 130 mm
Material	Caja: chapa de acero Puerta: chapa de acero, junta continua de poliuretano inyectado Placa frontal: aluminio Cubiertas: plástico
Superficie	Caja y puerta: imprimación por inmersión, exterior texturizado, pintura estructurada Asa: anodizado natural Placa frontal: anodizado natural
General colour	RAL 7035
Color	Caja y puerta: RAL 7035 Asa: anodizado natural Placa frontal: anodizado natural Cubiertas: semejante a RAL 7024

# Características

Unidad de envase	Caja con escotadura y refuerzo para sistema de brazo soporte Ø 130 mm Escotadura en la parte frontal, cubierta con una placa de aluminio de 3 mm de fácil mecanización Listones asa laterales con cantoneras Ángulo interior preformado con taladros de sistema Cierre de aldabilla con bombín de doble paletón de 3 mm
Dimensiones	Anchura: 500 mm Altura: 500 mm Profundidad: 210 mm
Protection category NEMA	NEMA 1 NEMA 12
Tipo de comunicación según UL 50E	Type 1 Type 12
Ejecución	Acceso para mantenimiento por la parte posterior
Código IK	IK08
Observación	Posibilidad de modificación de la conexión del brazo soporte y del sentido de abertura de la puerta mediante giro de la caja Opcional: La conexión del brazo soporte Ø 130 mm, descentrada pretaladrada en la placa de refuerzo, puede abrirse fácilmente con un taladro Sistemas de cierre para accesos de servicio por la parte posterior: bombín de cierre, intercambiable por empuñadura Confort Mini AX, bombines de cierre de 27 mm, ejecución A Sistemas de cierre para accesos de servicio por la parte frontal: bombin de cierre, intercambiable por bombines de cierre de 27 mm, ejecución A
Material básico	Chapa de acero
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	12,288 kg
Peso bruto	13 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	59,6 kg CO2 eq (Cat B)
Información sobre la clase PCF	Categoría B: valor PCF (Cradle-to-Gate) calculado aproximadamente en función del peso del producto y autodeclarado

# Características

---

Código arancelario	94032080
ETIM 9	EC002504
ETIM 8	EC002504
ECLASS 8.0	27180505
Descripción producto	AX Caja de mando con asas laterales, An.Al.Pr.: 500x500x210 mm, chapa de acero, con asas de aluminio, acceso para mantenimiento por la parte posterior

# Aprobaciones

---

Aprobaciones	UL + C-UL (listed)
Explicaciones	Declaración de conformidad Declaración de conformidad UK