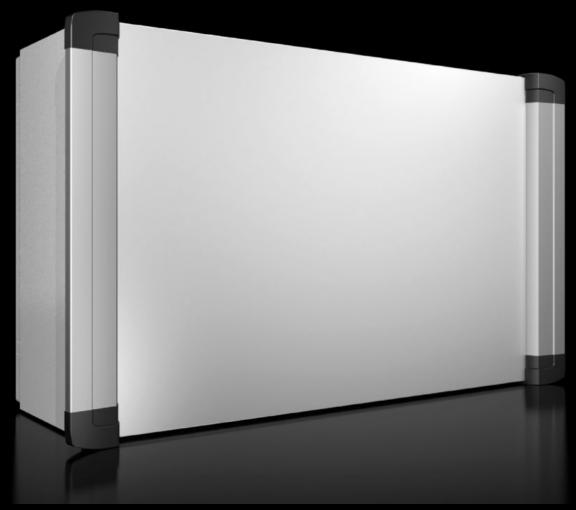
## Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





AX 6320.550

# Caja de mando AX con asas laterales

Estado: 14/12/2025 (Fuente: rittal.com/es-es)



## AX 6320.550 - 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 6320.550
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

© Rittal 2025 2

## Características

130 mm Escotadura en la parte frontal, cubierta con una placa de alumit 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: 600 mm Altura: 380 mm Profundidad: 210 mm  Protection category NEMA NEMA 1 NEMA 12  Tipo de comunicación según UL Type 1 Type 1 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 sentido de abertura de la puerta mediante giro de la caja Opcional: La conexión del brazo soporte Ø 130 mm, descentrac pretaladrada en la placa de refuerzo, puede abrirse fácilmente o un taladro Sistemas de cierre para accesos de servicio por la parte poster bombín de cierre, intercambiable por empuñadura Confort Mini 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 ejecución A  Material básico Chapa de acero Unidad de embalaje 1 pza(s).  Peso neto 12.2  Peso bruto 57,1 kg CO2 eq (Cat B)		
Altura: 380 mm Profundidad: 210 mm  Protection category NEMA  NEMA 1 NEMA 12  Tipo de comunicación según UL Type 1  Ejecución  Acceso para mantenimiento por la parte posterior  Código IK  Observación  Posibilidad de modificación de la conexión del brazo soporte y sentido de abertura de la puerta mediante giro de la caja Opcional: La conexión del brazo soporte Ø 130 mm, descentrac pretaladrada en la placa de refuerzo, puede abrirse fácilmente o un taladro Sistemas de cierre para accesos de servicio por la parte poster bombín 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 ejecución A  Material básico  Chapa de acero  Unidad de embalaje  1 pza(s).  Peso neto  12.2  Peso bruto  57,1 kg CO2 eq (Cat B)	Unidad de envase	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
NEMA 12  Tipo de comunicación según UL Type 1  50E Type 12  Ejecución Acceso para mantenimiento por la parte posterior  Código IK IK08  Observación Posibilidad de modificación de la conexión del brazo soporte y sentido de abertura de la puerta mediante giro de la caja Opcional: La conexión del brazo soporte Ø 130 mm, descentrac pretaladrada en la placa de refuerzo, puede abrirse fácilmente o un taladro Sistemas de cierre para accesos de servicio por la parte poster bombín de cierre, intercambiable por empuñadura Confort Mini 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 ejecución A  Material básico Chapa de acero  Unidad de embalaje 1 pza(s).  Peso neto 12.2  Peso bruto 57,1 kg CO2 eq (Cat B)	Dimensiones	Altura: 380 mm
Ejecución Acceso para mantenimiento por la parte posterior  Código IK IK08  Observación Posibilidad de modificación de la conexión del brazo soporte y sentido de abertura de la puerta mediante giro de la caja Opcional: La conexión del brazo soporte Ø 130 mm, descentrado pretaladrada en la placa de refuerzo, puede abrirse fácilmente o un taladro Sistemas de cierre para accesos de servicio por la parte poster bombín de cierre, intercambiable por empuñadura Confort Mini 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 ejecución A  Material básico Chapa de acero  Unidad de embalaje 1 pza(s).  Peso neto 12.2  Peso bruto 12.6  PCF/VE (Cradle-to-Gate) 57,1 kg CO2 eq (Cat B)	Protection category NEMA	
Código IK  Observación  Posibilidad de modificación de la conexión del brazo soporte y sentido de abertura de la puerta mediante giro de la caja Opcional: La conexión del brazo soporte Ø 130 mm, descentrac pretaladrada en la placa de refuerzo, puede abrirse fácilmente o un taladro  Sistemas de cierre para accesos de servicio por la parte poster bombín de cierre, intercambiable por empuñadura Confort Mini 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 ejecución A  Material básico  Chapa de acero  Unidad de embalaje  1 pza(s).  Peso neto  12.2  Peso bruto  57,1 kg CO2 eq (Cat B)	· -	• •
Observación  Posibilidad de modificación de la conexión del brazo soporte y sentido de abertura de la puerta mediante giro de la caja Opcional: La conexión del brazo soporte Ø 130 mm, descentrac pretaladrada en la placa de refuerzo, puede abrirse fácilmente o un taladro Sistemas de cierre para accesos de servicio por la parte poster bombín de cierre, intercambiable por empuñadura Confort Mini 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 ejecución A  Material básico  Chapa de acero  Unidad de embalaje  1 pza(s).  Peso neto  12.2  Peso bruto  57,1 kg CO2 eq (Cat B)	Ejecución	Acceso para mantenimiento por la parte posterior
sentido de abertura de la puerta mediante giro de la caja Opcional: La conexión del brazo soporte Ø 130 mm, descentrac pretaladrada en la placa de refuerzo, puede abrirse fácilmente o un taladro Sistemas de cierre para accesos de servicio por la parte poster bombín de cierre, intercambiable por empuñadura Confort Mini 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 ejecución A  Material básico Chapa de acero  Unidad de embalaje 1 pza(s).  Peso neto 12.2  Peso bruto 57,1 kg CO2 eq (Cat B)	Código IK	IK08
Unidad de embalaje 1 pza(s).  Peso neto 12.2  Peso bruto 12.6  PCF/VE (Cradle-to-Gate) 57,1 kg CO2 eq (Cat B)	Observación	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,
Peso neto 12.2  Peso bruto 12.6  PCF/VE (Cradle-to-Gate) 57,1 kg CO2 eq (Cat B)	Material básico	Chapa de acero
Peso bruto 12.6  PCF/VE (Cradle-to-Gate) 57,1 kg CO2 eq (Cat B)	Unidad de embalaje	1 pza(s).
PCF/VE (Cradle-to-Gate) 57,1 kg CO2 eq (Cat B)	Peso neto	12.2
	Peso bruto	12.6
Información sobre la clase PCE Categoría B: valor PCE (Cradle-to-Gate) calculado aproximadam	PCF/VE (Cradle-to-Gate)	57,1 kg CO2 eq (Cat B)
en función del peso del producto y autodeclarado	Información sobre la clase PCF	Categoría B: valor PCF (Cradle-to-Gate) calculado aproximadamente en función del peso del producto y autodeclarado

© Rittal 2025 3

## Características

Código arancelario	94032080
EAN	4028177923195
ETIM 9	EC002504
ETIM 8	EC002504
ECLASS 8.0	27180505

## **Aprobaciones**

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

© Rittal 2025