

I STEP UP

ESCALERAS CON JAULA

DURADERAS

Realizadas en aleación de aluminio ofrecen una elevada resistencia mecánica a la corrosión y a los agentes atmosféricos.

FIABLES

Garantizan al usuario la máxima seguridad y al instalador la tranquilidad de un producto fiable y fácil de montar.

COMBINABLE

Gracias a la amplia gama de componentes, el sistema modular responde a cualquier exigencia de diseño.

UNI
11982:2024

D.Lgs.
81/2008

EN 14122-4



VIDEO



MANUALS



■ COMPONENTES DE LA ESCALERA STEP UP



STEPLAND500
kit plataforma 500 mm
con protecciones laterales

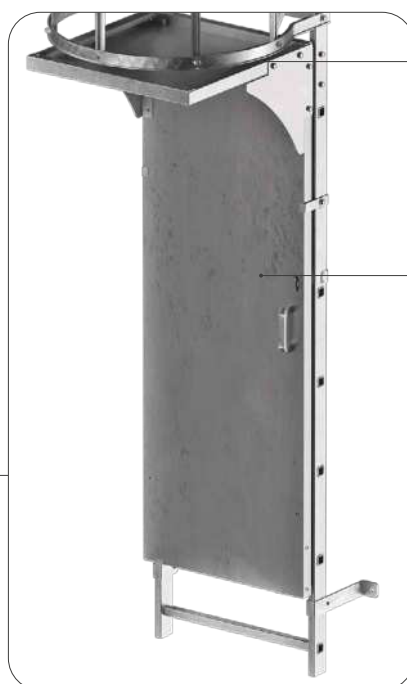


STEPBRAFI50
kit de soportes de fijación para
distancia de la pared de 150 mm



STEPPOURIT
anillo para
desdoblamiento
D. Leg. 81/2008

STEPBOARIT
plataforma para
desdoblamiento
D. Leg. 81/2008

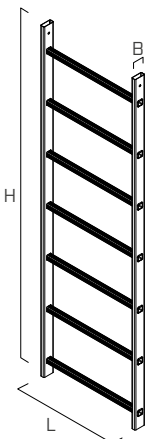
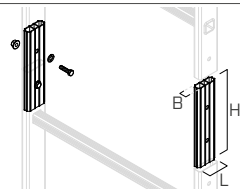
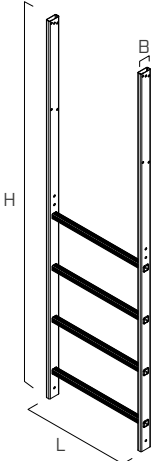
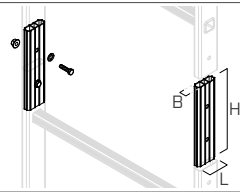
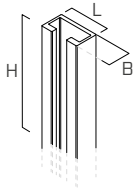
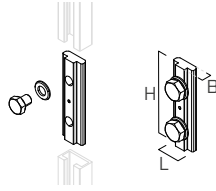


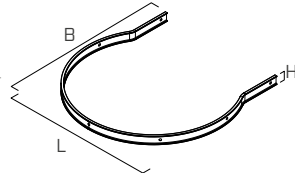
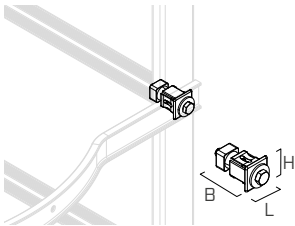
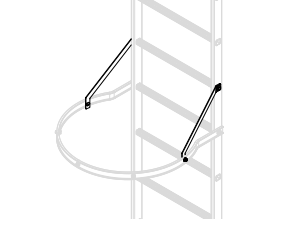
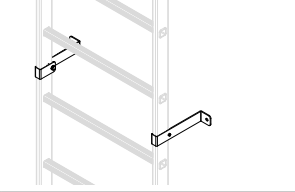
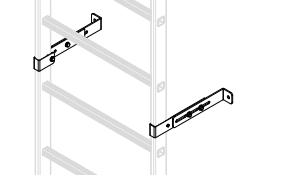
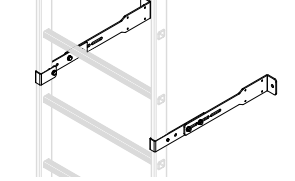
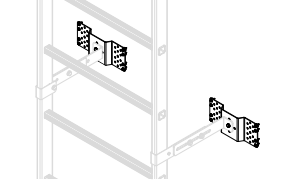
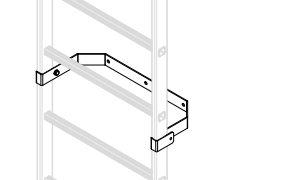
STEPPDOORUP
parte superior de la
puerta de seguridad

STEPPDOOR180
puerta de seguridad

STEP UP | componentes

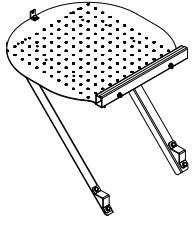
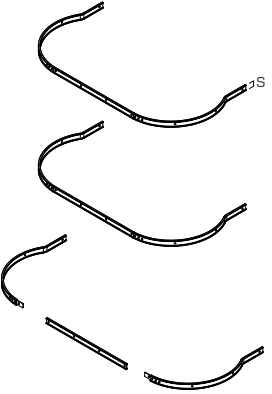
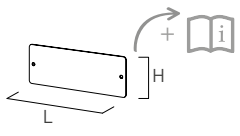
CÓDIGOS, DESCRIPCIONES Y DIMENSIONES

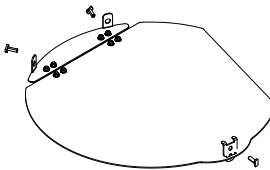
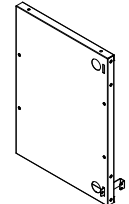
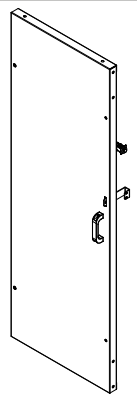
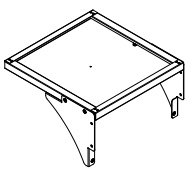
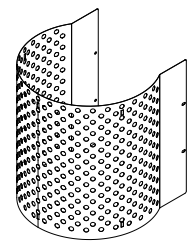
GRUPO	CÓDIGO	descripción	B [mm]	L [mm]	H [mm]	unid.	
MÓDULOS ESCALERAS	STEPMOD120	módulo escalera 1,20 m - 4 peldaños	65	636	1200	1	
	STEPMOD150	módulo escalera 1,50 m - 5 peldaños	65	636	1500	1	
	STEPMOD180	módulo escalera 1,80 m - 6 peldaños	65	636	1800	1	
	STEPMOD210	módulo escalera 2,10 m - 7 peldaños	65	636	2100	1	
	STEPMOD240	módulo escalera 2,40 m - 8 peldaños	65	636	2400	1	
	STEPMODJUN	kit de 2 uniones escalera-escalera	21	62	240	1	
SALIDAS FRONTALES	STEPOUT160	módulo de salida frontal 1,6 m - 2 peldaños	65	636	1595	1	
	STEPOUT190	módulo de salida frontal 1,9 m - 3 peldaños	65	636	1895	1	
	STEPOUT220	módulo de salida frontal 2,2 m - 4 peldaños	65	636	2195	1	
	STEPOUT250	módulo de salida frontal 2,5 m - 5 peldaños	65	636	2495	1	
	STEPOUTJUN	kit de 2 uniones escalera-salida frontal	21	62	240	1	
JAULA	STEPBAR180	kit de 5 varillas para jaula de 1,8 m	26,5	15	1800	1	
	STEPBAR220	kit de 5 varillas para jaula de 2,2 m	26,5	15	2200	1	
	STEPBAR250	kit de 5 varillas para jaula de 2,5 m	26,5	15	2500	1	
	STEPBARJUN	kit de 5 uniones para varillas para jaula	18	22	80	1	

GRUPO	CÓDIGO	descripción	B [mm]	L [mm]	H [mm]	unid.	
ANILLOS	STEPRINGIT	anillo para jaula D. Leg. 81/2008 - UNI 11962:2024	660	636	44	1	
	STEPRINGEU	anillo para jaula EN 14122	760	636	44	1	
	STEPRINGJUN	kit de 2 uniones escalera - anillo para jaula	36	61	36	1	
	STEPSUPRING	kit de 2 refuerzos entre peldaños y jaula de seguridad	340	51	340	1	
SOPORTES	STEPBRAF150	kit de soportes de fijación para distancia de la pared de 150 mm	269	88	50	1	
	STEPBRAV400	kit de soportes de fijación para distancia de la pared regulable - máx. 400 mm	474	88	55	1	
	STEPBRAV600	kit de soportes de fijación para distancia de la pared regulable - máx. 600 mm	674	88	55	1	
	STEPBRAMET	kit de 2 placas de fijación para chapa trapezoidal (fijaciones incluidas)	150	358	32	1	
	STEPBRAU	soporte en "U" para la fijación de la escalera a una columna o a la pared	269	645	50	1	

STEP UP | componentes

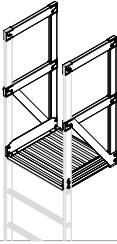
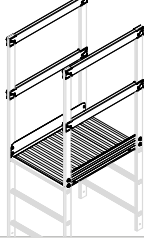
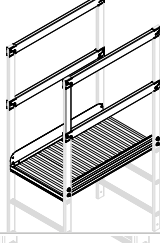
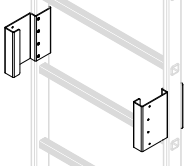
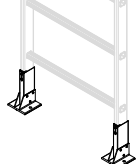
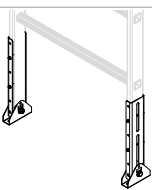
CÓDIGOS, DESCRIPCIONES Y DIMENSIONES

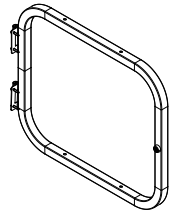
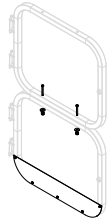
GRUPO	CÓDIGO	descripción	unid.	
TAPAS	STEPMODCAP	kit de 2 tapones de cierre del montante superior	1	
	STEPBARCAP	kit de 5 tapones de cierre de las varillas	1	
PLATAFORMA PARA DESDOBLAMIENTO	STEPBOARIT	plataforma para desdoblamiento D. Leg. 81/2008 - UNI 11962:2024	1	
	STEPBOAREU	plataforma para desdoblamiento EN 14122	1	
	STEPDOURIT	anillo para desdoblamiento D. Leg. 81/2008 - UNI 11962:2024	1	
	STEPDOUREU	anillo para desdoblamiento EN 14122	1	
PLACA	STEPTARGAIT	placa D. Leg. 81/2008 - UNI 11962:2024 + manual IT	1	
	STEPTARGAEU	placa EN 14122-4 + manual EN	1	

GRUPO	CÓDIGO	descripción	unid.	
ACCESO DE LA ESCALERA	STEPTRAPIT	cancela de seguridad de acceso a la escalera D. Leg. 81/2008 - UNI 11962:2024	1	
	STEPTRAPEU	cancela de seguridad de acceso a la escalera EN 14122	1	
	STEPDOOR90	media puerta de seguridad con fijaciones y sujetapuertas	1	
	STEPDOOR180	puerta de seguridad	1	
	STEPDOORUP	parte superior de la puerta de seguridad	1	
CIERRE	STEPCOVERIT	chapa de cierre de la jaula de seguridad D. Leg. 81/2008 - UNI 11962:2024	1	
	STEPCOVEREU	chapa de cierre de la jaula de seguridad EN 14122	1	
	STEPCOVERSIDE	kit de 2 cierres laterales de la jaula	1	

STEP UP | componentes

CÓDIGOS, DESCRIPCIONES Y DIMENSIONES

GRUPO	CÓDIGO	descripción	unid.	
KIT DE PROTECCIÓN	STEPLAND300	kit plataforma 300 mm con protecciones laterales	1	
	STEPLAND500	kit plataforma 500 mm con protecciones laterales	1	
	STEPLAND800	kit plataforma 800 mm con protecciones laterales	1	
	STEPLAND1000	kit plataforma 1000 mm con protecciones laterales	1	
ACCESORIOS	STEPDOORDIST	distanciadores de puerta para línea de vida vertical	1	
BASES	STEPFEETREG	kit de 2 patas de apoyo regulables con agujeros para la fijación al suelo si es el caso	1	
	STEPFEETHING	kit de 2 pies de apoyo con bisagra con soportes regulables	1	

GRUPO	CÓDIGO	descripción	unid.	
CANCELAS	STEPGATE550	cancela de desembarco H=550 mm (fijaciones incluidas)	1	
	STEPGATEKIT	kit de fijaciones para cancela doble STEPGATE550	1	

Tornillería, uniones y tapones siempre incluidos en los códigos.

INDICACIONES DE COMPOSICIÓN DE LAS ESCALERAS

- La normativa aplicable (D. Leg. 81/2008 - UNI 11962:2024 - EN 14122-4 - normativa local) debe ser definida por el proyectista del trabajo
- Elección de componentes en función de la normativa aplicada
- Inicio de la jaula entre 2200 y 3000 mm
- Distancia entre los anillos siguientes a 1500 mm como máximo
- Primer soporte entre 300 y 600 mm.
- Distancia entre los soportes siguientes a 2400 mm como máximo

Para poder certificar el sistema y obtener información más detallada sobre los diferentes tipos de instalación de los productos, consultar las instrucciones del fabricante.

Bajo pedido, están disponibles otros componentes.

Para la composición, usar el manual o la hoja de cálculo de los componentes, ambos disponibles en nuestro sitio web: www.rothoblaas.es.