

# Ficha Técnica

## Escuadra para pared y soporte de sujeción AWSS A2

Referencia: 6417947



Escuadra de pared reforzada.

La escuadra de pared para cargas pesadas puede utilizarse en combinación con sistemas de vano ancho o para grandes distancias de sujeción de sistemas de bandejas portacables o bandejas de escalera.



A2	Acero inoxidable 1.4301
2B	Pulido, con tratamiento posterior

### Datos maestros

Referencia	6417947
Tipo	AWSS 51 A2
Denominación 1	Escuadra de pared
Denominación 2	forma de construcción pesada
Fabricante	OBO
Dimensión	B510mm
Color	acero inoxidable
Material	Acero inoxidable 1.4301
Superficie	Pulido, con tratamiento posterior
Norma superficies	
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	666 kg
Unidad de peso	kg/100 ud.
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	35,7633 kg CO2e / 1 Unidad

# Ficha Técnica

## Escuadra para pared y soporte de sujeción AWSS A2

Referencia: 6417947



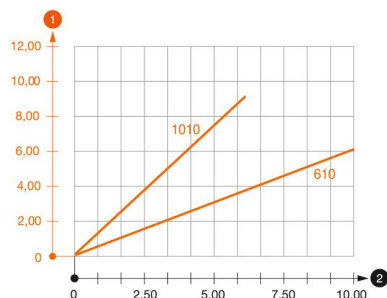
### Dimensiones

Longitud	400 mm
Ancho	510 mm
Altura	335 mm
Medida A	400 mm
Medida B	510 mm
Medida b	160 mm
Medida b1	240 mm
Medida b2	320 mm
Medida H	335 mm

### Datos técnicos

Versión	Escuadra de pared
F en kN	10 kN
Mantenimiento de función	no
Diámetro del agujero	14 mm
Acero inoxidable, barnizado	no

### Cargas



#### Diagrama de carga escuadra tipo AWSS

- 1 Flexión de la punta de la escuadra en caso de la carga de escuadra admisible.
  - 2 Carga admisible de la escuadra kN sin carga humana
- La curva de carga con longitudes de escuadra en mm

### Fijación a pared

Inyección a presión	Carga máxima [kN]								
	Ancho de la escuadra [mm]								
Taco tipo	210	310	410	510	610	710*	810	910	1010
BZ3 12x110/0-35	9.31	10.0	9.47	8.55	7.60	5.98	5.01	4.56	3.90

Carga máxima F tot. = peso del cable + bandeja portacables + escuadra. Las características de capacidad de carga aumentan considerablemente con la instalación en hormigón sin grietas. Deben tenerse en cuenta la capacidad de carga de la escuadra las particularidades constructivas de la licencia DIBt (taco). La comprobación de los anchos 710 - 1010 mm se realiza con los anchos de trazado máximos (600 mm) y la carga sobre la punta de la escuadra.