

## [Spanish]: R-STUDS Metric Threaded Rods - Steel Class 1.4529 HCR, Flat Head

[Spanish]: Threaded rod made out of an austenitic special steel 1.4529 HCR classified in the highest corrosion resistance class



### Información del producto

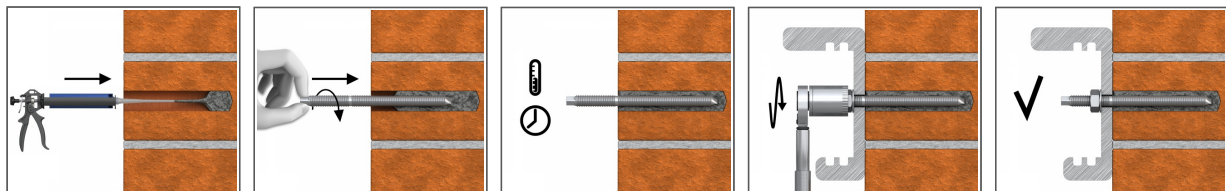
#### Características y ventajas

- [Spanish]: Stainless steel 1.4529 HCR is characterized by its high resistance to local corrosion phenomena, such as crevice corrosion, pitting, or chlorine-induced stress corrosion cracking
- [Spanish]: It demonstrates excellent mechanical properties and can be used in a wide temperature range
- [Spanish]: In contact with sulphuric or phosphoric acid, or chlorides and salts, it offers excellent resilience and resistance to wear
- La varilla es un elemento del sistema de anclaje para altas cargas que se usa con el anclaje pegado en cápsulas, cartuchos o con el sistema CFS+.

#### Aplicaciones

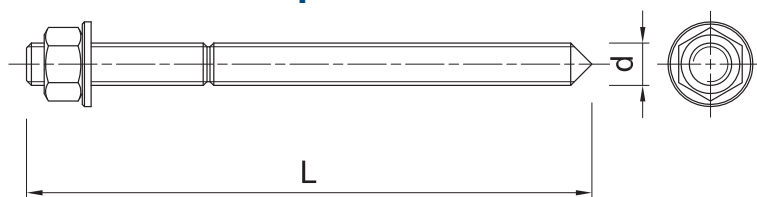
- [Spanish]: Shipbuilding
- [Spanish]: Offshore technology
- [Spanish]: Swimming pool technology
- [Spanish]: Plants in the chemical industry
- [Spanish]: Heat exchangers and evaporators
- [Spanish]: Flue gas desulphurization plants
- [Spanish]: Tanks for aggressive chemical products
- [Spanish]: Tunnel construction

### [Spanish]: Installation guide



1. Taladre un orificio del diámetro y la profundidad correctos.
2. Limpie el orificio a fondo con una bomba manual y un cepillo.
3. En los sustratos huecos, coloque un tubo de tamiz.
4. Llene el orificio de resina a nivel recomendado (siga las instrucciones de ensamblaje apropiadas para un tipo dado de resina).
5. Inserte la varilla métrica lentamente y con un ligero movimiento giratorio, hasta alcanzar la profundidad de empotramiento requerida.
6. Deje en reposo para que se endurezca durante el período de tiempo requerido.
7. Coloque el accesorio y apriete la tuerca al par de apriete requerido.

## Información del producto



Medida	Código de producto	Anclaje		Elemento fijado		
		Diámetro	Longitud	Espesor máx. $t_{R, para}$		Diámetro del orificio
		d	L	[Spanish]: hnom, 6d	[Spanish]: hnom, 12d	$d_f$
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
M8	R-STUDS-08110HCRFL	8	110	52	4	9
M10	R-STUDS-10130HCRFL	10	130	58	-	12
M12	R-STUDS-12160HCRFL	12	160	73	1	14
M16	R-STUDS-16190HCRFL	16	190	75	-	18
M20	R-STUDS-20260HCRFL	20	260	117	-	22

## Especificaciones logísticas

Medida	Código de producto	Anclaje		Cantidad [ud.]			Peso [kg]			Códigos de barras
		Diámetro [mm]	Longitud [mm]	Envase unitario	Embalaje exterior	Paleta	Envase unitario	Embalaje exterior	Paleta	
M8	R-STUDS-08110HCRFL	8	110	10	10		0.44	0.44		5906675475059
M10	R-STUDS-10130HCRFL	10	130	10	10		0.81	0.81		5906675475066
M12	R-STUDS-12160HCRFL	12	160	10	10	5760	1.37	1.37	819.1	5906675468310
M16	R-STUDS-16190HCRFL	16	190	10	10		2.9	2.9		5906675475073
M20	R-STUDS-20260HCRFL	20	260	5	5		3.0	3.0		5906675475080