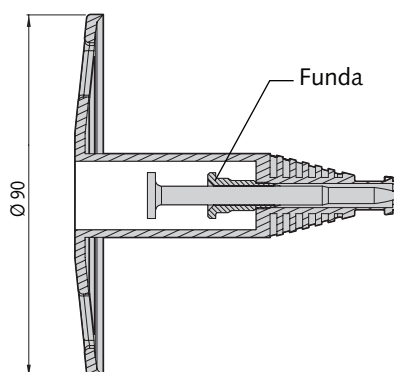
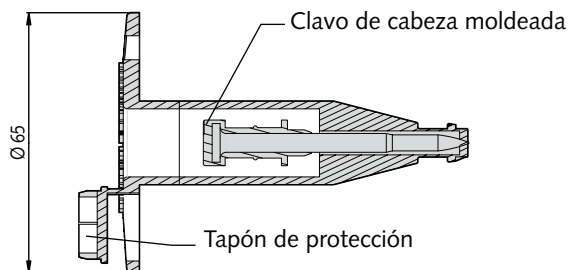


# SPIT CI6 – CI9



## ELECCIÓN DE LA LONGITUD DE LOS CLAVOS

Denominación	Tipo de aislamiento	Espesor del aislamiento	Código
CI 6-40	Aislamiento rígido	40	038500
CI 6-50		50	038520
CI 6-60		60	038530
CI 6-70		70	038540
CI 6-80		80	038550
CI 6-90		90	038580
CI 6-100		100	038560
CI 6-120		120	038570
CI 9-60	Aislamiento semirrígido	60	038720
CI 9-75		75	038730
CI 9-100		100	038750

## DESCRIPCIÓN

- Polietileno de alta densidad.
- CI-6 :
  - La cabeza del clavo está moldeada en un elastómero termoplástico para mejorar su resistencia a la corrosión.
  - Un tapón de protección permite obtener una buena impermeabilización y reducir la transmisión térmica.
- CI-9: el clavo se introduce en una funda que le sirve de guía.

## PROPIEDADES

### Cabeza de la funda de plástico

- CI6: Ø 65 cabeza – Color natural
- CI9: Ø 90 cabeza – Negro anti UV

### Vástago del clavo


- Acero
- Dureza del núcleo: de 50 a 55 HRc
- Electrocincado; cincado mínimo de 7 µm

## CLAVADORAS

P200 – P370 usando adaptador

## ACCESORIOS

Kit adaptador CI para la clavadora P370

	<b>P370</b>
Kit adaptador para CI 50 a CI 120	011030

## REGULACIÓN DE POTENCIA

Elija el color de la carga in situ

# SPIT CI6 – CI9



## NORMAS SOBRE DISTANCIAS

Entre dos fijaciones: distancia mínima de 90 mm  
Distancia desde el borde: distancia mínima de 100 mm

## LÍMITE DE APLICACIÓN

La resistencia media a la compresión del hormigón debe estar comprendida entre C20/25 y C40/50.

## PROFUNDIDAD DE FIJACIÓN



Debe ser de entre 25 mm y 31 mm para garantizar la carga recomendada.

## CARGA RECOMENDADA

### TRACCIÓN

La carga recomendada (kN) se calcula a partir de la carga media última y un coeficiente de seguridad mayor que 4.

Espesor del aislamiento (mm)	40	45	50	60	70	75	80	100	120
Cargas recomendadas	0.30								

### CIZALLAMIENTO

La carga recomendada (kN) se calcula a partir de la carga media con un desplazamiento igual a 10 mm y un coeficiente de seguridad mayor que 3.

Espesor del aislamiento (mm)	40	45	50	60	70	75	80	100	120
Densidad del poliestireno = 15 kg/m <sup>3</sup>	0.13								
Densidad del poliestireno = 30 kg/m <sup>3</sup>	0.20								

### EXTRACCIÓN

La resistencia recomendada a la extracción (kN) se calcula a partir de la carga de fallo y un coeficiente de seguridad igual a 3.

Espesor del aislamiento (mm)	40	45	50	60	70	75	80	100	120
Densidad de la lana de roca = 120 kg/m <sup>3</sup>	0.12				0.16				
Densidad del poliestireno = 15 kg/m <sup>3</sup>	0.20								
Densidad del poliestireno = 30 kg/m <sup>3</sup>	0.30								

## CONTROL DE FIJACIÓN

Ref		Espesor del aislamiento (mm)								
		40	45	50	60	70	75	80	100	120
CI-6	Xmín	0	4	9	19	29	34	39	59	79
	Xmáx	6	10	15	25	35	40	45	65	85
CI-9	Xmín	2	6	11	21	31	36	41	61	81
	Xmáx	8	12	17	27	37	42	47	67	87

