

**Registered office:**

Caleb Components Limited  
 Block 6 Grazebrook Industrial Park  
 Peartree Lane, Dudley  
 West Midlands  
 DY2 0XW  
 England

**Tel:** 0044 (0)1384 453955

**Fax:** 0044 (0)1384 257423

**Email:** [sales@calebcomponents.com](mailto:sales@calebcomponents.com)

**Buy Online:** [www.springfasteners.co.uk](http://www.springfasteners.co.uk)



Supplier of high quality standard & bespoke  
 Non-Threaded Fasteners

## Slotted Spring Tension Pins / Roll Pins

Here at Caleb Components, we specialise in high quality Spring Pins. These Pins can also be known as Slotted Roll Pins, Spring Tension Pins or Sellock Pins.

Slotted Spring Pins are simply a single coil of steel with an open slot, this will enable the pin to reduce its diameter, so that it can be easily inserted into the appropriate size hole. The most common form of Spring Pin is the Heavy Duty type, however Light Duty Spring Pins can also be manufactured upon request.

Heavy Duty Slotted Spring Pins	Light Duty Slotted Spring Pins
DIN 1481 / ISO 8752	DIN 7346 / ISO 13337

We can supply our Spring Pins in the following materials.

- Carbon Spring Steel
- A2 Stainless Steel
- 316 (A4) Stainless Steel
- Beryllium Copper

Most Spring Pins have a self-colour finish, however a Zinc Plated finish is also available upon request.

We cover a wide range of sizes from 1.5mm nominal diameter to 50mm and in various lengths. Special sizes are also available – please enquire with us.

To view our standard range of Heavy Duty Spring Pins, please view the table on the page below.

**Tel:** + 44 (0) 1384 453955 – **Fax:** + 44 (0) 1384 257423 – **E-mail:** [sales@calebcomponents.com](mailto:sales@calebcomponents.com)

ISO 9001:2015 approved

# Slotted Spring Tension Pins / Roll Pins

The standard sizes for the Heavy Duty range

**\*\* Please note! 14mm up to 50mm diameter pins are also available\*\***

Nominal Diameter	1.5mm	2.0mm	2.5mm	3.0mm	3.5mm	4.0mm	5.0mm	6.0mm	8.0mm	10.0mm	12.0mm
Expanded Diameter	1.7mm	2.3mm	2.8mm	3.3mm	3.8mm	4.4mm	5.4mm	6.4mm	8.5mm	10.5mm	12.5mm
Min - Max	1.8mm	2.8mm	2.9mm	3.5mm	4.0mm	4.6mm	5.6mm	6.7mm	8.8mm	10.8mm	12.8mm
Material Thickness	0.3mm	0.4mm	0.5mm	0.6mm	0.7mm	0.8mm	1.0mm	1.2mm	1.5mm	2.0mm	2.5mm
Length											
4mm	Y	Y	Y	Y							
5mm	Y	Y	Y								
6mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y					
8mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
10mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
12mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
14mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
16mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
18mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
20mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
22mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
24mm	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y
25mm				Y	Y	Y		Y	Y	Y	
26mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
28mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
30mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
32mm			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
35mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y		Y
36mm							Y	Y	Y	Y	Y
40mm	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
45mm				Y		Y	Y	Y	Y	Y	Y
50mm				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
55mm						Y	Y	Y	Y	Y	Y
60mm						Y	Y	Y	Y	Y	Y
65mm								Y	Y	Y	Y
70mm							Y	Y	Y	Y	Y
75mm							Y	Y	Y	Y	Y
80mm							Y	Y	Y	Y	Y
85mm								Y	Y	Y	Y
90mm							Y	Y	Y	Y	Y
95mm								Y	Y	Y	Y
100mm							Y	Y	Y	Y	Y
120mm									Y	Y	Y
140mm										Y	Y

Tel: + 44 (0) 1384 453955 – Fax: + 44 (0) 1384 257423 – E-mail: [sales@calebcomponents.com](mailto:sales@calebcomponents.com)

ISO 9001:2015 approved

