



The Huck©  
Product Range

C50L®  
Stainless Steel  
Round Head  
Low Profile Collar

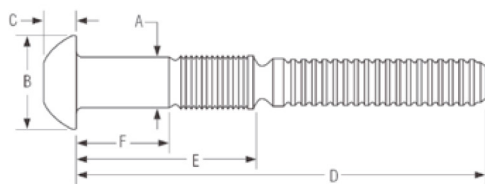
### C50L® Key Features

- 8.8 grade large diameter LockBolt
- Made to British Standard B7805: Part 2: 1997: A mark of quality, safety and performance
- High tensile friction grip fastener
- Pin head style: Round, truss, countersunk, threadhead
- Collar style: Standard, flanged and low profile
- Materials: Steel, stainless steel, aluminium
- Thread head variety available for rail track applications

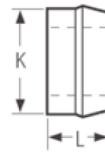


# C50L® - Stainless Steel - Round Head - Low Profile Collar

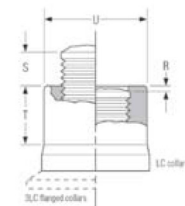
For installation information please refer to the tooling overview on our website [www.starfasteners.co.uk](http://www.starfasteners.co.uk)  
 Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet [www.starfasteners.co.uk](http://www.starfasteners.co.uk).  
 Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite [www.starfasteners.co.uk](http://www.starfasteners.co.uk) unter der Rubrik Werkzeuge.



ROUND HEAD



COLLAR : LOW PROFILE



AFTER INSTALLATION

English	Français	Deutsch
<b>Round head - Stainless Steel</b>	<b>Ronde - Acier inoxydable</b>	<b>Rund - Nichtrostender Stahl</b>
<b>Collar - Low Profile</b>	<b>Bague - Profil plat</b>	<b>Bund - Niedriges Profil</b>
Pin: Stainless Steel. Passivated	Tige: Acier inoxydable. Passivé	Stift: Nichtrostender Stahl. Passiviert
Collar: Stainless Steel. Passivated	Douille: Acier inoxydable. Passivé	Hülse: Nichtrostender Stahl. Passiviert

## Grip range and Length table / Plages de serrages et longueurs /Tabelle zur Klemm- und Gesamtlänge



Nom Dia.			D Max	E Max	F Nom.	Pin Part Number
	Min	Max				
15.9	6.4	17.2	97.6	37.2	4.8	C50LR-U20-4
15.9	12.7	23.5	104	43.5	11.1	C50LR-U20-8
15.9	19.1	29.9	110.3	49.9	17.5	C50LR-U20-12
15.9	25.4	36.2	116.7	56.2	23.8	C50LR-U20-16
15.9	31.8	42.6	123	62.6	30.2	C50LR-U20-20
15.9	38.1	48.9	129.4	68.9	36.5	C50LR-U20-24
15.9	44.5	55.3	135.7	75.3	42.9	C50LR-U20-28
15.9	50.8	61.6	142.1	81.6	49.2	C50LR-U20-32
15.9	57.2	68	148.4	88	55.6	C50LR-U20-36
15.9	63.5	74.3	154.8	94.3	61.9	C50LR-U20-40
15.9	69.9	80.7	161.1	100.7	68.3	C50LR-U20-44
15.9	76.2	87	167.5	107	74.6	C50LR-U20-48
15.9	82.6	93.4	173.8	113.4	81	C50LR-U20-52
15.9	88.9	99.7	180.2	119.7	87.3	C50LR-U20-56
15.9	95.3	106.1	186.5	126.1	93.7	C50LR-U20-60

The product information contained in this publication is only for general guidance with regard to properties of the products shown and/or the means for selecting such products, and is not intended to create any warranty, express, implied, or statutory; all warranties are contained only in Star Fasteners (UK) Ltd written quotations, acknowledgments, and/or purchase orders. It is recommended that the user secure specific, up-to-date data and information regarding each application and/or use of such products.

Die in dieser Publikation enthaltenen Informationen dienen nur zur allgemeinen Orientierung über die Eigenschaften der gezeigten Produkte und/oder als Hilfsmittel für die Auswahl dieser Produkte und sind nicht dazu geeignet daraus irgendwelche ausdrücklichen, stillschweigenden oder gesetzlich festgelegten Gewährleistungsansprüche abzuleiten. Jegliche Gewährleistungsansprüche ergeben sich ausschließlich aus den schriftlichen Angeboten, Auftragsbestätigungen und/oder Einkaufsaufträgen von Star Fasteners (UK) Ltd. Wir empfehlen dem Benutzer sich genau definierte, tagesaktuelle Daten und Informationen zu jeder Anwendung und/oder dem Gebrauch der betreffenden Produkte einzuholen.

Les informations produits contenues dans cette publication ne sont données qu'à titre d'indication générale en ce qui concerne les propriétés des produits illustrés et/ou le moyen de sélectionner ces produits. Elles ne constituent aucune garantie explicite, implicite ou légale ; toutes les garanties sont contenues exclusivement dans les devis écrits, les récépissés et/ou les bons de commande d'Star Fasteners (UK) Ltd. Il est recommandé à l'utilisateur de se procurer des données et des informations spécifiques et mises à jour concernant chaque application et/ou chaque utilisation desdits produits.





# C50L® - Stainless Steel - Round Head - Low Profile Collar

Nom Dia.			D Max	E Max	F Nom.	Pin Part Number
	Min	Max				
15.9	101.6	112.4	192.9	132.4	100	C50LR-U20-64
15.9	108	118.8	199.2	138.8	106.4	C50LR-U20-68
15.9	114.3	125.1	205.6	145.1	112.7	C50LR-U20-72
15.9	120.7	131.5	211.9	151.5	119.1	C50LR-U20-76
15.9	127	137.8	218.3	157.8	125.4	C50LR-U20-80
15.9	133.4	144.2	224.6	164.2	131.8	C50LR-U20-84
15.9	139.7	150.5	231	170.5	138.1	C50LR-U20-88
15.9	146.1	156.9	237.3	176.9	144.5	C50LR-U20-92

Head and Collar Dimension Table / Dimensions tête et bague / Tabelle zu kopf und Schließring Maßen

Nom Dia.	Head Dimensions		Collar Dimensions		Collar Part Number
	B Max	C Max	K Max	L Max	
15.9	30.4	11.0	25.1	17.9	8LC-2CU20

Installed Information and Max Hole Table / Caractéristiques mécaniques et diamètres de logement / Installationsinformation und Tabelle zu maximalen Lochgrößen

Nom Dia.	R Max	S Max	T Min	U Max				
					Kn	Kn	Kn	Max
15.9	1.6	9.5	15.9	23.3	85.4	120.5	93.4	17.5

The product information contained in this publication is only for general guidance with regard to properties of the products shown and/or the means for selecting such products, and is not intended to create any warranty, express, implied, or statutory; all warranties are contained only in Star Fasteners (UK) Ltd written quotations, acknowledgments, and/or purchase orders. It is recommended that the user secure specific, up-to-date data and information regarding each application and/or use of such products.

Die in dieser Publikation enthaltenen Informationen dienen nur zur allgemeinen Orientierung über die Eigenschaften der gezeigten Produkte und/oder als Hilfsmittel für die Auswahl dieser Produkte und sind nicht dazu geeignet daraus irgendwelche ausdrücklichen, stillschweigenden oder gesetzlich festgelegten Gewährleistungsansprüche abzuleiten. Jegliche Gewährleistungsansprüche ergeben sich ausschließlich aus den schriftlichen Angeboten, Auftragsbestätigungen und/oder Einkaufsaufträgen von Star Fasteners (UK) Ltd. Wir empfehlen dem Benutzer sich genau definierte, tagesaktuelle Daten und Informationen zu jeder Anwendung und/oder dem Gebrauch der betreffenden Produkte einzuholen.

Les informations produits contenues dans cette publication ne sont données qu'à titre d'indication générale en ce qui concerne les propriétés des produits illustrés et/ou le moyen de sélectionner ces produits. Elles ne constituent aucune garantie explicite, implicite ou légale ; toutes les garanties sont contenues exclusivement dans les devis écrits, les récépissés et/ou les bons de commande d'Star Fasteners (UK) Ltd. Il est recommandé à l'utilisateur de se procurer des données et des informations spécifiques et mises à jour concernant chaque application et/ou chaque utilisation desdits produits.