



The Huck  
Product Range®

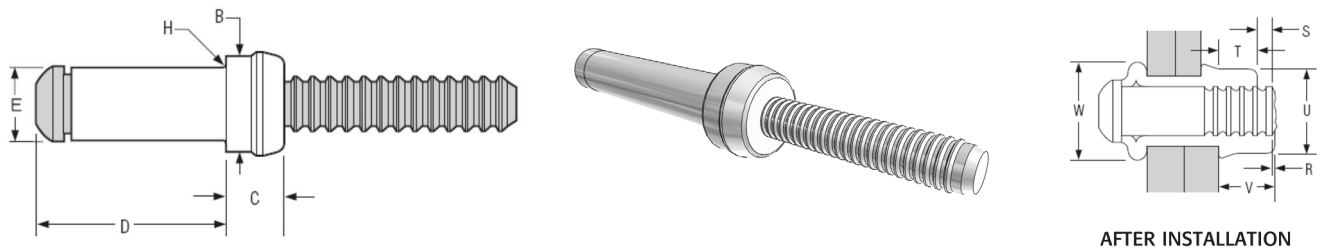
BOM®

### BOM® Key Features

- Very high strength/diameter ratio: Can be used in demanding structural applications as an alternative to threaded fasteners or welding
- High joint tightness when compared to conventional blind fasteners
- Resistant to tampering, extremely hard to remove
- Excellent gap closure capability
- Large blind side footprint: Ideal for lower strength or thin sheet joint materials
- Headstyle: Protruding
- Materials: Steel



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.



English	Français	Deutsch
<b>Steel</b>	<b>Acier</b>	<b>Stahl</b>
Pin: Steel, Bare	Tige: Acier, Nu	Stift: Stahl, Blank
Sleeve: Steel, Zinc plated, clear passivated	Douille: Acier, Zingué, passivation transparente	Hülse: Stahl, Zinkblech, blankes passivieren


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

Nom Diameter	Minimum Grip	Maximum Grip	B Max.	C Max.	D Max.	E Max	H Max	Part Number
4.8	2.4	4.0	7.2	4.2	12.7	5.2	0.4	BOM-R6-2
4.8	4.0	5.6	7.2	4.2	14.3	5.2	0.4	BOM-R6-3
4.8	5.6	7.1	7.2	4.2	15.9	5.2	0.4	BOM-R6-4
4.8	7.2	8.7	7.2	4.2	17.5	5.2	0.4	BOM-R6-5
4.8	8.8	10.3	7.2	4.2	19.1	5.2	0.4	BOM-R6-6
4.8	10.3	11.9	7.2	4.2	20.6	5.2	0.4	BOM-R6-7
4.8	11.9	13.5	7.2	4.2	22.2	5.2	0.4	BOM-R6-8
4.8	13.5	15.1	7.2	4.2	23.8	5.2	0.4	BOM-R6-9
4.8	15.1	16.7	7.2	4.2	25.4	5.2	0.4	BOM-R6-10
4.8	16.7	18.3	7.2	4.2	27.0	5.2	0.4	BOM-R6-11
4.8	18.3	19.8	7.2	4.2	28.6	5.2	0.4	BOM-R6-12
6.4	2.4	4.0	9.7	5.6	15.8	7.0	0.5	BOM-R8-2
6.4	4.0	5.6	9.7	5.6	17.3	7.0	0.5	BOM-R8-3
6.4	5.6	7.1	9.7	5.6	18.9	7.0	0.5	BOM-R8-4
6.4	7.2	8.7	9.7	5.6	20.5	7.0	0.5	BOM-R8-5

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.



Nom Diameter	 Minimum Grip	 Maximum Grip	B Max.	C Max.	D Max.	E Max	H Max	Part Number
6.4	8.8	10.3	9.7	5.6	22.1	7.0	0.5	BOM-R8-6
6.4	10.3	11.9	9.7	5.6	23.7	7.0	0.5	BOM-R8-7
6.4	11.9	13.5	9.7	5.6	25.3	7.0	0.5	BOM-R8-8
6.4	13.5	15.1	9.7	5.6	26.9	7.0	0.5	BOM-R8-9
6.4	15.1	16.7	9.7	5.6	28.5	7.0	0.5	BOM-R8-10
6.4	16.7	18.3	9.7	5.6	30.0	7.0	0.5	BOM-R8-11
6.4	18.3	19.8	9.7	5.6	31.6	7.0	0.5	BOM-R8-12
6.4	19.9	21.4	9.7	5.6	33.2	7.0	0.5	BOM-R8-13
6.4	21.5	23.0	9.7	5.6	34.8	7.0	0.5	BOM-R8-14
7.9	4.8	7.9	12.2	7.1	22.2	8.8	0.6	BOM-R10-4
7.9	8.0	11.1	12.2	7.1	25.4	8.8	0.6	BOM-R10-6
7.9	11.1	14.3	12.2	7.1	28.6	8.8	0.6	BOM-R10-8
7.9	14.3	17.5	12.2	7.1	31.8	8.8	0.6	BOM-R10-10
7.9	17.5	20.6	12.2	7.1	34.9	8.8	0.6	BOM-R10-12
7.9	20.7	23.8	12.2	7.1	38.1	8.8	0.6	BOM-R10-14
7.9	23.8	27.0	12.2	7.1	41.3	8.8	0.6	BOM-R10-16
9.5	4.8	7.9	14.4	8.3	24.6	10.4	0.8	BOM-R12-4
9.5	8.0	11.1	14.4	8.3	27.8	10.4	0.8	BOM-R12-6
9.5	11.1	14.3	14.4	8.3	31.0	10.4	0.8	BOM-R12-8
9.5	14.3	17.5	14.4	8.3	34.1	10.4	0.8	BOM-R12-10
9.5	17.5	20.6	14.4	8.3	37.3	10.4	0.8	BOM-R12-12
9.5	20.7	23.8	14.4	8.3	40.5	10.4	0.8	BOM-R12-14
9.5	23.8	27.0	14.4	8.3	43.7	10.4	0.8	BOM-R12-16
9.5	27.0	30.2	14.4	8.3	46.8	10.4	0.8	BOM-R12-18
9.5	30.2	33.3	14.4	8.3	50.0	10.4	0.8	BOM-R12-20
12.7	6.4	9.5	19.1	11.1	32.2	13.9	0.9	BOM-R16-4
12.7	9.6	12.7	19.1	11.1	35.3	13.9	0.9	BOM-R16-6
12.7	12.7	15.9	19.1	11.1	38.5	13.9	0.9	BOM-R16-8
12.7	15.9	19.1	19.1	11.1	41.7	13.9	0.9	BOM-R16-10
12.7	19.1	22.2	19.1	11.1	44.9	13.9	0.9	BOM-R16-12
12.7	22.3	25.4	19.1	11.1	48.0	13.9	0.9	BOM-R16-14
12.7	25.4	28.6	19.1	11.1	51.2	13.9	0.9	BOM-R16-16
12.7	28.6	31.8	19.1	11.1	54.4	13.9	0.9	BOM-R16-18
12.7	31.8	34.9	19.1	11.1	57.6	13.9	0.9	BOM-R16-20

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.

All dimensions in mm

Nom Diameter	 Minimum Grip	 Maximum Grip	B Max.	C Max.	D Max.	E Max	H Max	Part Number
12.7	35.0	38.1	19.1	11.1	60.7	13.9	0.9	BOM-R16-22
12.7	38.1	41.3	19.1	11.1	63.9	13.9	0.9	BOM-R16-24
15.9	6.4	12.7	23.9	13.8	38.9	17.3	1.0	BOM-R20-4
15.9	12.7	19.1	23.9	13.8	45.2	17.3	1.0	BOM-R20-8
15.9	19.1	25.4	23.9	13.8	51.6	17.3	1.0	BOM-R20-12
15.9	25.4	31.8	23.9	13.8	57.9	17.3	1.0	BOM-R20-16
15.9	31.8	38.1	23.9	13.8	64.3	17.3	1.0	BOM-R20-20
19.1	6.4	12.7	28.6	16.6	44.5	20.8	1.3	BOM-R24-4
19.1	12.7	19.1	28.6	16.6	50.8	20.8	1.3	BOM-R24-8
19.1	19.1	25.4	28.6	16.6	57.2	20.8	1.3	BOM-R24-12
19.1	25.4	31.8	28.6	16.6	63.5	20.8	1.3	BOM-R24-16

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

Nom Diameter	R Max	S Max	T Min	U Max	V Nom	W Nom	 Kn min	 Kn min	 Min.	 Max.
4.8	0.8	2.4	2.8	6.6	4.5	7.8	12.5	8.0	5.3	5.6
6.4	0.8	2.4	4.0	8.8	5.9	10.3	22.7	14.5	7.0	7.4
7.9	1.2	4.4	4.8	11.0	7.7	13.1	35.8	23.1	8.8	9.4
9.5	1.2	4.4	5.2	12.9	9.1	15.4	49.4	32.3	10.5	11.1
12.7	1.6	4.4	7.5	17.4	12.1	21.4	89.6	57.8	13.9	14.8
15.9	2.0	8.0	10.3	22.2	15.1	27.4	126.8	91.2	17.5	18.5
19.1	2.0	8.0	11.1	26.1	18.3	32.2	200.6	129.4	21.0	22.2

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.

All dimensions in mm