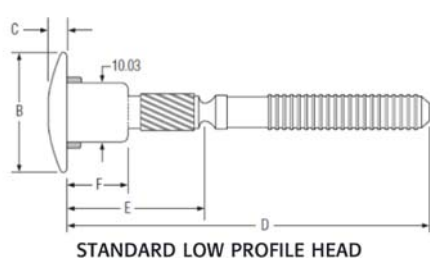
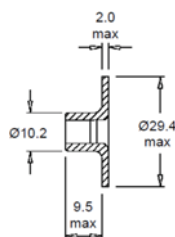


HUCTAINER®

For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.
 Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet www.afshuck.net.
 Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



STANDARD LOW PROFILE HEAD



COLLAR - FLAT SLEEVE

English	Français	Deutsch
Standard low profile head - Steel	Profil plat standard - Acier	Standard niedriges Profil - Stahl
Collar - Flat sleeve	Bague avec tête large	Fläche Lagerhülse
Pin: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Tige: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren
Collar: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Bague: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren

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				
9,5	15,88	17,46	58,5	16,0	3,2	HLPPLS-R12-10
9,5	17,46	19,05	60,1	17,6	4,0	HLPPLS-R12-11
9,5	19,05	20,63	61,7	19,2	5,6	HLPPLS-R12-12
9,5	20,63	22,22	63,2	20,8	6,7	HLPPLS-R12-13
9,5	22,22	23,81	64,8	22,4	8,8	HLPPLS-R12-14
9,5	23,81	25,40	66,4	24,0	10,4	HLPPLS-R12-15
9,5	25,40	26,98	68,0	25,5	11,9	HLPPLS-R12-16
9,5	26,98	28,57	69,6	27,1	13,5	HLPPLS-R12-17
9,5	28,57	30,16	71,2	28,7	15,1	HLPPLS-R12-18
9,5	30,16	31,75	72,8	30,3	16,7	HLPPLS-R12-19
9,5	31,75	33,33	74,4	31,9	18,3	HLPPLS-R12-20
9,5	33,33	34,92	75,9	33,5	19,9	HLPPLS-R12-21
9,5	34,92	36,51	77,5	35,1	19,9	HLPPLS-R12-22
9,5	36,51	38,10	79,1	36,7	19,9	HLPPLS-R12-23
9,5	38,10	39,68	80,7	38,2	19,9	HLPPLS-R12-24

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 AFS's 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 AFS. 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'AFS. 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.



HUCKTAINER®

Nom Dia.	 Min	 Max	D Max	E Max	F Nom.	Pin Part Number
9,5	39,68	41,27	82,3	39,8	19,9	HLPPLS-R12-25
9,5	41,27	42,86	83,9	41,4	19,9	HLPPLS-R12-26
9,5	42,86	44,45	85,5	43,0	19,9	HLPPLS-R12-27
9,5	44,45	46,03	87,1	44,6	19,9	HLPPLS-R12-28
9,5	46,03	47,62	88,6	46,2	19,9	HLPPLS-R12-29
9,5	47,62	49,21	90,2	47,8	19,9	HLPPLS-R12-30

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	J Max	
9,5	21,2	3,4	29,4	2,0	HLP S-R12XA

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

Nom Dia.	 Kn	 Max
9,5	3,6	10,7

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 AFS's 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 AFS. Wir empfehlen dem Benutzer sich genau definierte, tagesaktuelle Daten und Informationen zu jeder Anwendung und/oder dem Gebrauch der betreffenden Produkte einzuholen.

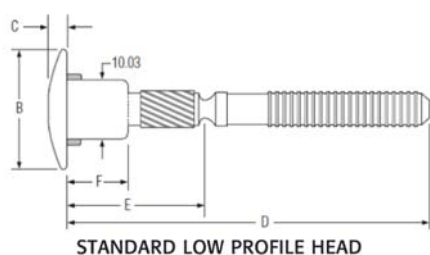
Les informations produits contenues dans cette publication ne sont données qu'à titre d'indication générale en ce qui concerne les propriétés des produits illustrés et/ou le moyen de sélectionner ces produits. Elles ne constituent aucune garantie explicite, implicite ou légale ; toutes les garanties sont contenues exclusivement dans les devis écrits, les récépissés et/ou les bons de commande d'AFS. 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.

HUCKTAINER®

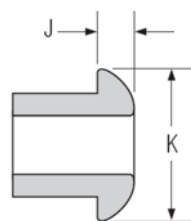
For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.

Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet www.afshuck.net.

Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



STANDARD LOW PROFILE HEAD



COLLAR - CLEARANCE

English	Français	Deutsch
Standard low profile head - Steel	Profil plat standard - Acier	Standard niedriges Profil- Stahl
Collar - Clearance	Bague - Douille étroite	Bund - Standard Lagerhülse
Pin: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Tige: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren
Collar: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Bague: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren

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				
9,5	14,3	17,5	58,5	16	3,2	HLPPLS-R12-10
9,5	15,9	19,05	60,1	17,6	4	HLPPLS-R12-11
9,5	17,5	20,63	61,7	19,2	5,6	HLPPLS-R12-12
9,5	19	22,22	63,2	20,8	6,7	HLPPLS-R12-13
9,5	20,6	23,81	64,8	22,4	8,8	HLPPLS-R12-14
9,5	22,2	25,4	66,4	24	10,4	HLPPLS-R12-15
9,5	23,8	27	68	25,5	11,9	HLPPLS-R12-16
9,5	25,4	28,6	69,6	27,1	13,5	HLPPLS-R12-17
9,5	27	30,2	71,2	28,7	15,1	HLPPLS-R12-18
9,5	28,6	31,75	72,8	30,3	16,7	HLPPLS-R12-19
9,5	30,2	33,33	74,4	31,9	18,3	HLPPLS-R12-20
9,5	31,7	34,92	75,9	33,5	19,9	HLPPLS-R12-21
9,5	33,3	36,51	77,5	35,1	19,9	HLPPLS-R12-22
9,5	34,9	38,1	79,1	36,7	19,9	HLPPLS-R12-23
9,5	36,5	39,7	80,7	38,2	19,9	HLPPLS-R12-24

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 AFS's 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 AFS. 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'AFS. 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.



HUCKTAINER®

Nom Dia.	 Min	 Max	D Max	E Max	F Nom.	Pin Part Number
9,5	38,1	41,3	82,3	39,8	19,9	HLPPLS-R12-25
9,5	39,7	42,9	83,9	41,4	19,9	HLPPLS-R12-26
9,5	41,3	44,45	85,5	43	19,9	HLPPLS-R12-27
9,5	42,9	46,03	87,1	44,6	19,9	HLPPLS-R12-28
9,5	44,4	47,62	88,6	46,2	19,9	HLPPLS-R12-29
9,5	46	49,21	90,2	47,8	19,9	HLPPLS-R12-30

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	J Max	
9,5	21,2	3,4	16,1	3,7	HLPSC-R12

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

Nom Dia.	 Kn	 Max
9,5	3,6	10,7

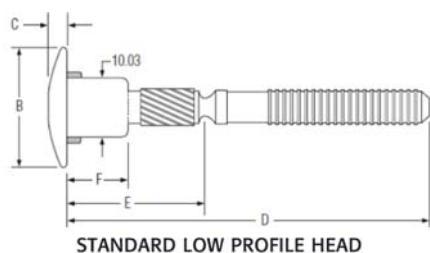
The product information contained in this publication is only for general guidance with regard to properties of the products shown and/or the means for selecting such products, and is not intended to create any warranty, express, implied, or statutory; all warranties are contained only in AFS's written 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 AFS. Wir empfehlen dem Benutzer sich genau definierte, tagesaktuelle Daten und Informationen zu jeder Anwendung und/oder dem Gebrauch der betreffenden Produkte einzuholen.

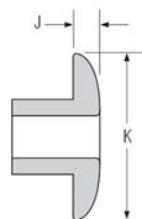
Les informations produits contenues dans cette publication ne sont données qu'à titre d'indication générale en ce qui concerne les propriétés des produits illustrés et/ou le moyen de sélectionner ces produits. Elles ne constituent aucune garantie explicite, implicite ou légale ; toutes les garanties sont contenues exclusivement dans les devis écrits, les récépissés et/ou les bons de commande d'AFS. 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.

HUCKTAINER®

For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.
 Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet www.afshuck.net.
 Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



STANDARD LOW PROFILE HEAD



COLLAR - MEDIUM BEARING

English	Français	Deutsch
Standard low profile head - Steel	Profil plat standard- Acier	Standard niedriges Profil - Stahl
Collar - Medium bearing sleeve	Bague - Douille standard moyenne	Bund - Mittler Lagerhülse
Pin: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Tige: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren
Collar: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Bague: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren

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				
9,5	14,3	17,5	58,5	16	3,2	HLPPLS-R12-10
9,5	15,9	19,05	60,1	17,6	4	HLPPLS-R12-11
9,5	17,5	20,63	61,7	19,2	5,6	HLPPLS-R12-12
9,5	19	22,22	63,2	20,8	6,7	HLPPLS-R12-13
9,5	20,6	23,81	64,8	22,4	8,8	HLPPLS-R12-14
9,5	22,2	25,4	66,4	24	10,4	HLPPLS-R12-15
9,5	23,8	27	68	25,5	11,9	HLPPLS-R12-16
9,5	25,4	28,6	69,6	27,1	13,5	HLPPLS-R12-17
9,5	27	30,2	71,2	28,7	15,1	HLPPLS-R12-18
9,5	28,6	31,75	72,8	30,3	16,7	HLPPLS-R12-19
9,5	30,2	33,33	74,4	31,9	18,3	HLPPLS-R12-20
9,5	31,7	34,92	75,9	33,5	19,9	HLPPLS-R12-21
9,5	33,3	36,51	77,5	35,1	19,9	HLPPLS-R12-22
9,5	34,9	38,1	79,1	36,7	19,9	HLPPLS-R12-23
9,5	36,5	39,7	80,7	38,2	19,9	HLPPLS-R12-24

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 AFS's 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 AFS. 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'AFS. 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.



HUCKTAINER®

Nom Dia.	 Min	 Max	D Max	E Max	F Nom.	Pin Part Number
9,5	38,1	41,3	82,3	39,8	19,9	HLPPLS-R12-25
9,5	39,7	42,9	83,9	41,4	19,9	HLPPLS-R12-26
9,5	41,3	44,45	85,5	43	19,9	HLPPLS-R12-27
9,5	42,9	46,03	87,1	44,6	19,9	HLPPLS-R12-28
9,5	44,4	47,62	88,6	46,2	19,9	HLPPLS-R12-29
9,5	46	49,21	90,2	47,8	19,9	HLPPLS-R12-30

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	J Max	
9,5	21,2	3,4	23,8	3,8	HLPSM-R12

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

Nom Dia.	 Kn	 Max
9,5	3,6	10,7

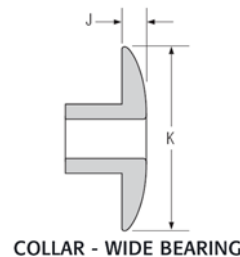
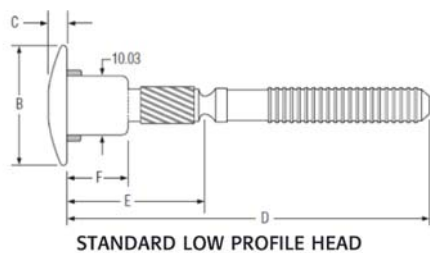
The product information contained in this publication is only for general guidance with regard to properties of the products shown and/or the means for selecting such products, and is not intended to create any warranty, express, implied, or statutory; all warranties are contained only in AFS's written 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 AFS. 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'AFS. 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.

HUCKTAINER®

For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.
 Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet www.afshuck.net.
 Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



English	Français	Deutsch
Standard low profile head - Steel	Profil plat standard - Acier	Standard niedriges Profil - Stahl
Collar - Wide bearing sleeve	Bague - Douille standard large	Bund - Breite Lagerhülse
Pin: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Tige: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren
Collar: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Bague: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren

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				
9,5	14,3	17,5	58,5	16	3,2	HLPPLS-R12-10
9,5	15,9	19,05	60,1	17,6	4	HLPPLS-R12-11
9,5	17,5	20,63	61,7	19,2	5,6	HLPPLS-R12-12
9,5	19	22,22	63,2	20,8	6,7	HLPPLS-R12-13
9,5	20,6	23,81	64,8	22,4	8,8	HLPPLS-R12-14
9,5	22,2	25,4	66,4	24	10,4	HLPPLS-R12-15
9,5	23,8	27	68	25,5	11,9	HLPPLS-R12-16
9,5	25,4	28,6	69,6	27,1	13,5	HLPPLS-R12-17
9,5	27	30,2	71,2	28,7	15,1	HLPPLS-R12-18
9,5	28,6	31,75	72,8	30,3	16,7	HLPPLS-R12-19
9,5	30,2	33,33	74,4	31,9	18,3	HLPPLS-R12-20
9,5	31,7	34,92	75,9	33,5	19,9	HLPPLS-R12-21
9,5	33,3	36,51	77,5	35,1	19,9	HLPPLS-R12-22
9,5	34,9	38,1	79,1	36,7	19,9	HLPPLS-R12-23
9,5	36,5	39,7	80,7	38,2	19,9	HLPPLS-R12-24

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 AFS's 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 AFS. 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'AFS. 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.



HUCKTAINER®

Nom Dia.	 Min	 Max	D Max	E Max	F Nom.	Pin Part Number
9,5	38,1	41,3	82,3	39,8	19,9	HLPPLS-R12-25
9,5	39,7	42,9	83,9	41,4	19,9	HLPPLS-R12-26
9,5	41,3	44,45	85,5	43	19,9	HLPPLS-R12-27
9,5	42,9	46,03	87,1	44,6	19,9	HLPPLS-R12-28
9,5	44,4	47,62	88,6	46,2	19,9	HLPPLS-R12-29
9,5	46	49,21	90,2	47,8	19,9	HLPPLS-R12-30

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	J Max	
9,5	21,2	3,4	29,6	3,7	HLPS-R12

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

Nom Dia.	 Kn	 Max
9,5	3,6	10,7

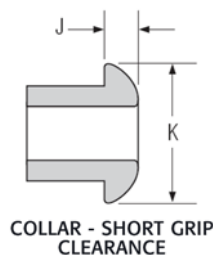
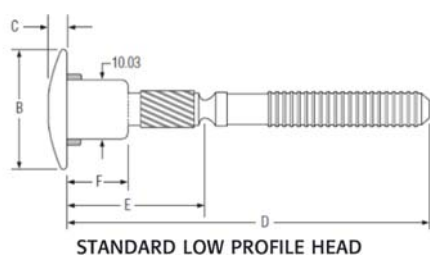
The product information contained in this publication is only for general guidance with regard to properties of the products shown and/or the means for selecting such products, and is not intended to create any warranty, express, implied, or statutory; all warranties are contained only in AFS's written 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 AFS. 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'AFS. 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.

HUCKTAINER®

For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.
 Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet www.afshuck.net.
 Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



English	Français	Deutsch
Standard low profile head - Steel	Profil plat standard - Acier	Standard niedriges Profil - Stahl
Collar - Short grip clearance sleeve	Bague - Douille étroite serrage court	Bund - Short gewindeloser Schraubenteil Abstandshülse
Pin: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Tige: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren
Collar: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Bague: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren

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				
9,5	11,1	14,3	57,2	14,4	3,2	HLPSG-R12-8
9,5	12,7	15,9	58,8	16	4,8	HLPSG-R12-9

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	J Max	
9,5	21,2	3,4	16,2	5,2	HLPSGC-R12



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 AFS's 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 AFS. 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'AFS. 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.

HUCTAINER®

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

Nom Dia.	 Kn	 Max
9,5	3,6	10,7

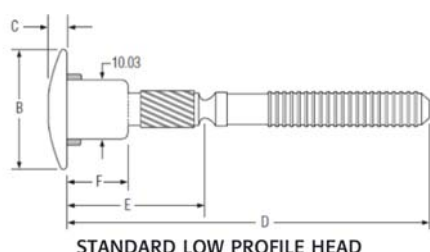
The product information contained in this publication is only for general guidance with regard to properties of the products shown and/or the means for selecting such products, and is not intended to create any warranty, express, implied, or statutory; all warranties are contained only in AFS's written 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 AFS. Wir empfehlen dem Benutzer sich genau definierte, tagesaktuelle Daten und Informationen zu jeder Anwendung und/oder dem Gebrauch der betreffenden Produkte einzuholen.

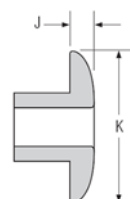
Les informations produits contenues dans cette publication ne sont données qu'à titre d'indication générale en ce qui concerne les propriétés des produits illustrés et/ou le moyen de sélectionner ces produits. Elles ne constituent aucune garantie explicite, implicite ou légale ; toutes les garanties sont contenues exclusivement dans les devis écrits, les récépissés et/ou les bons de commande d'AFS. 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.

HUCKTAINER®

For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.
 Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet www.afshuck.net.
 Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



STANDARD LOW PROFILE HEAD



COLLAR - SHORT GRIP
MEDIUM BEARING

English	Français	Deutsch
Standard low profile head - Steel	Profil plat standard - Acier	Standard niedriges Profil - Stahl
Collar - Short grip medium sleeve	Bague - Douille moyenne serrage court	Bund - Short gewindeloser Schraubenteil mittlere Hülse
Pin: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Tige: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren
Collar: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Bague: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren

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				
9,5	11,1	14,3	57,2	14,4	3,2	HLPSCG-R12-8
9,5	12,7	15,9	58,8	16	4,8	HLPSCG-R12-9

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	J Max	
9,5	21,2	3,4	23,8	5,1	HLPSCGM-R12



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 AFS's 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 AFS. 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'AFS. 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.

HUCTAINER®

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

Nom Dia.	 Kn	 Max
9,5	3,6	10,7

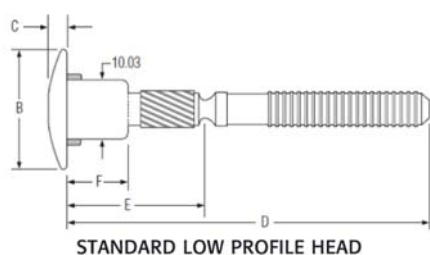
The product information contained in this publication is only for general guidance with regard to properties of the products shown and/or the means for selecting such products, and is not intended to create any warranty, express, implied, or statutory; all warranties are contained only in AFS's written 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 AFS. Wir empfehlen dem Benutzer sich genau definierte, tagesaktuelle Daten und Informationen zu jeder Anwendung und/oder dem Gebrauch der betreffenden Produkte einzuholen.

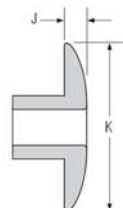
Les informations produits contenues dans cette publication ne sont données qu'à titre d'indication générale en ce qui concerne les propriétés des produits illustrés et/ou le moyen de sélectionner ces produits. Elles ne constituent aucune garantie explicite, implicite ou légale ; toutes les garanties sont contenues exclusivement dans les devis écrits, les récépissés et/ou les bons de commande d'AFS. 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.

HUCKTAINER®

For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.
 Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet www.afshuck.net.
 Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



STANDARD LOW PROFILE HEAD



COLLAR - SHORT GRIP
WIDE BEARING

English	Français	Deutsch
Standard low profile head - Steel	Profil plat standard - Acier	Standard niedriges Profil - Stahl
Collar - Short grip wide bearing sleeve	Bague - Douille large serrage court	Bund - Short gewindeloser Schraubenteil Breite Hülse
Pin: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Tige: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren
Collar: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Bague: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren

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				
9,5	11,1	14,3	57,2	14,4	3,2	HLPSG-R12-8
9,5	12,7	15,9	58,8	16	4,8	HLPSG-R12-9

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	J Max	
9,5	21,2	3,4	29,6	5,2	HLPSCG-R12



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 AFS's 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 AFS. 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'AFS. 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.

HUCTAINER®

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

Nom Dia.	 Kn	 Max
9,5	3,6	10,7

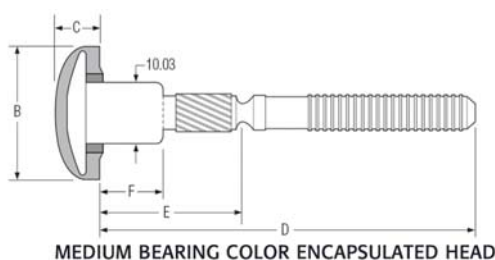
The product information contained in this publication is only for general guidance with regard to properties of the products shown and/or the means for selecting such products, and is not intended to create any warranty, express, implied, or statutory; all warranties are contained only in AFS's written 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 AFS. Wir empfehlen dem Benutzer sich genau definierte, tagesaktuelle Daten und Informationen zu jeder Anwendung und/oder dem Gebrauch der betreffenden Produkte einzuholen.

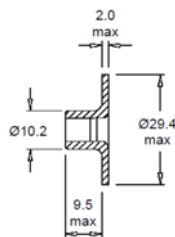
Les informations produits contenues dans cette publication ne sont données qu'à titre d'indication générale en ce qui concerne les propriétés des produits illustrés et/ou le moyen de sélectionner ces produits. Elles ne constituent aucune garantie explicite, implicite ou légale ; toutes les garanties sont contenues exclusivement dans les devis écrits, les récépissés et/ou les bons de commande d'AFS. 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.

HUCTAINER®

For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.
 Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet www.afshuck.net.
 Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



MEDIUM BEARING COLOR ENCAPSULATED HEAD



COLLAR - FLAT SLEEVE

English	Français	Deutsch
Medium bearing colour encapsulated head - Steel	Tête standard moyenne encapsulée - Acier	Mittler Verkapselt - Stahl
Collar - Flat sleeve	Bague avec tête large	Fläche Lagerhülse
Pin: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Tige: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren
Collar: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Bague: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren

All medium bearing encapsulated Huctainer pins are dimensionally the same regardless of colour.

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				
9,5	15,88	17,46	54,8	14,0	2,0	HLPMPG-R12-10
9,5	17,46	19,05	56,4	15,6	3,6	HLPMPG-R12-11
9,5	19,05	20,63	58,0	17,2	5,2	HLPMPG-R12-12
9,5	20,63	22,22	59,6	18,8	6,8	HLPMPG-R12-13
9,5	22,22	23,81	61,1	20,3	8,4	HLPMPG-R12-14
9,5	23,81	25,40	62,7	21,9	10,0	HLPMPG-R12-15
9,5	25,40	26,98	64,3	23,5	11,5	HLPMPG-R12-16
9,5	26,98	28,57	65,9	25,1	13,1	HLPMPG-R12-17
9,5	28,57	30,16	67,5	26,7	14,7	HLPMPG-R12-18
9,5	30,16	31,75	69,1	28,3	16,3	HLPMPG-R12-19
9,5	31,75	33,33	70,7	29,9	17,9	HLPMPG-R12-20
9,5	33,33	34,92	72,3	31,5	19,5	HLPMPG-R12-21
9,5	34,92	36,51	73,8	33,0	21,1	HLPMPG-R12-22

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 AFS's 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 AFS. 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'AFS. 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.



HUCTAINER®

Nom Dia.			D Max	E Max	F Nom.	Pin Part Number
	Min	Max				
9,5	36,51	38,10	75,4	34,6	22,7	HLPMG-R12-23
9,5	38,10	39,68	77,0	36,2	24,2	HLPMG-R12-24
9,5	39,68	41,27	78,6	37,8	25,8	HLPMG-R12-25
9,5	41,27	42,86	80,2	39,4	27,4	HLPMG-R12-26
9,5	42,86	44,45	81,8	41,0	29,0	HLPMG-R12-27
9,5	44,45	46,03	83,4	42,6	30,6	HLPMG-R12-28
9,5	46,03	47,62	85,0	44,2	32,2	HLPMG-R12-29
9,5	47,62	49,21	86,5	45,7	33,8	HLPMG-R12-30

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	J Max	
9,5	24,1	7,3	29,4	2,0	HLPS-R12XA

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

Nom Dia.		
	Kn	Max
9,5	3,6	10,7

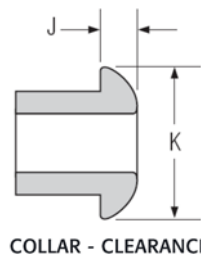
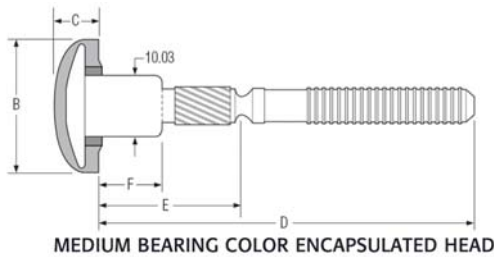
The product information contained in this publication is only for general guidance with regard to properties of the products shown and/or the means for selecting such products, and is not intended to create any warranty, express, implied, or statutory; all warranties are contained only in AFS's written 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 AFS. 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'AFS. 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.

HUCTAINER®

For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.
 Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet www.afshuck.net.
 Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



English	Français	Deutsch
Medium bearing colour encapsulated head - Steel	Tête standard moyenne encapsulée - Acier	Mittler Verkapselt - Stahl
Collar - Clearance	Bague - Douille étroite	Bund - Standard Lagerhülse
Pin: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Tige: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren
Collar: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Bague: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren

All medium bearing encapsulated Huctainer pins are dimensionally the same regardless of colour.

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				
9,5	14,30	17,50	54,8	14,0	2,0	HLPMPG-R12-10
9,5	15,90	19,00	56,4	15,6	3,6	HLPMPG-R12-11
9,5	17,50	20,60	58,0	17,2	5,2	HLPMPG-R12-12
9,5	19,00	22,20	59,6	18,8	6,8	HLPMPG-R12-13
9,5	20,60	23,80	61,1	20,3	8,4	HLPMPG-R12-14
9,5	22,20	25,40	62,7	21,9	10,0	HLPMPG-R12-15
9,5	23,80	27,00	64,3	23,5	11,5	HLPMPG-R12-16
9,5	25,40	28,60	65,9	25,1	13,1	HLPMPG-R12-17
9,5	27,00	30,20	67,5	26,7	14,7	HLPMPG-R12-18
9,5	28,60	31,70	69,1	28,3	16,3	HLPMPG-R12-19
9,5	30,20	33,30	70,7	29,9	17,9	HLPMPG-R12-20
9,5	31,70	34,90	72,3	31,5	19,5	HLPMPG-R12-21
9,5	33,30	36,50	73,8	33,0	21,1	HLPMPG-R12-22

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 AFS's 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 AFS. 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'AFS. 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.



HUCTAINER®

Nom Dia.	 Min	 Max	D Max	E Max	F Nom.	Pin Part Number
9,5	34,90	38,10	75,4	34,6	22,7	HLPMPG-R12-23
9,5	36,50	39,70	77,0	36,2	24,2	HLPMPG-R12-24
9,5	38,10	41,30	78,6	37,8	25,8	HLPMPG-R12-25
9,5	39,70	42,90	80,2	39,4	27,4	HLPMPG-R12-26
9,5	41,30	44,40	81,8	41,0	29,0	HLPMPG-R12-27
9,5	42,90	46,00	83,4	42,6	30,6	HLPMPG-R12-28
9,5	44,40	47,60	85,0	44,2	32,2	HLPMPG-R12-29
9,5	46,00	49,20	86,5	45,7	33,8	HLPMPG-R12-30

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	J Max	
9,5	24,1	7,3	16,1	3,7	HLPSC-R12

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

Nom Dia.	 Kn	 Max
9,5	3,6	10,7

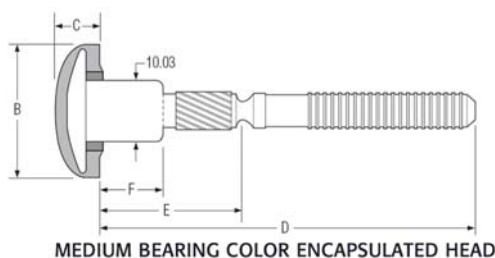
The product information contained in this publication is only for general guidance with regard to properties of the products shown and/or the means for selecting such products, and is not intended to create any warranty, express, implied, or statutory; all warranties are contained only in AFS's written 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 AFS. Wir empfehlen dem Benutzer sich genau definierte, tagesaktuelle Daten und Informationen zu jeder Anwendung und/oder dem Gebrauch der betreffenden Produkte einzuholen.

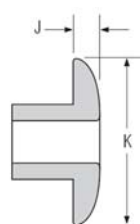
Les informations produits contenues dans cette publication ne sont données qu'à titre d'indication générale en ce qui concerne les propriétés des produits illustrés et/ou le moyen de sélectionner ces produits. Elles ne constituent aucune garantie explicite, implicite ou légale ; toutes les garanties sont contenues exclusivement dans les devis écrits, les récépissés et/ou les bons de commande d'AFS. 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.

HUCKTAINER®

For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.
 Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet www.afshuck.net.
 Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



MEDIUM BEARING COLOR ENCAPSULATED HEAD



COLLAR - MEDIUM BEARING

English	Français	Deutsch
Medium bearing colour encapsulated head - Steel	Tête standard moyenne encapsulée - Acier	Mittler Verkapselt - Stahl
Collar - Medium bearing sleeve	Bague - Douille standard moyenne	Bund - Mittler Lagerhülse
Pin: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Tige: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren
Collar: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Bague: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren

All medium bearing encapsulated Hucktainer pins are dimensionally the same regardless of colour.

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				
9,5	14,30	17,50	54,8	14,0	2,0	HLPMPG-R12-10
9,5	15,90	19,00	56,4	15,6	3,6	HLPMPG-R12-11
9,5	17,50	20,60	58,0	17,2	5,2	HLPMPG-R12-12
9,5	19,00	22,20	59,6	18,8	6,8	HLPMPG-R12-13
9,5	20,60	23,80	61,1	20,3	8,4	HLPMPG-R12-14
9,5	22,20	25,40	62,7	21,9	10,0	HLPMPG-R12-15
9,5	23,80	27,00	64,3	23,5	11,5	HLPMPG-R12-16
9,5	25,40	28,60	65,9	25,1	13,1	HLPMPG-R12-17
9,5	27,00	30,20	67,5	26,7	14,7	HLPMPG-R12-18
9,5	28,60	31,70	69,1	28,3	16,3	HLPMPG-R12-19
9,5	30,20	33,30	70,7	29,9	17,9	HLPMPG-R12-20
9,5	31,70	34,90	72,3	31,5	19,5	HLPMPG-R12-21
9,5	33,30	36,50	73,8	33,0	21,1	HLPMPG-R12-22

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 AFS's 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 AFS. 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'AFS. 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.



HUCTAINER®

Nom Dia.	 Min	 Max	D Max	E Max	F Nom.	Pin Part Number
9,5	34,90	38,10	75,4	34,6	22,7	HLPMG-R12-23
9,5	36,50	39,70	77,0	36,2	24,2	HLPMG-R12-24
9,5	38,10	41,30	78,6	37,8	25,8	HLPMG-R12-25
9,5	39,70	42,90	80,2	39,4	27,4	HLPMG-R12-26
9,5	41,30	44,40	81,8	41,0	29,0	HLPMG-R12-27
9,5	42,90	46,00	83,4	42,6	30,6	HLPMG-R12-28
9,5	44,40	47,60	85,0	44,2	32,2	HLPMG-R12-29
9,5	46,00	49,20	86,5	45,7	33,8	HLPMG-R12-30

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	J Max	
9,5	24,1	7,3	23,8	3,8	HLPSM-R12

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

Nom Dia.	 Kn	 Max
9,5	3,6	10,7

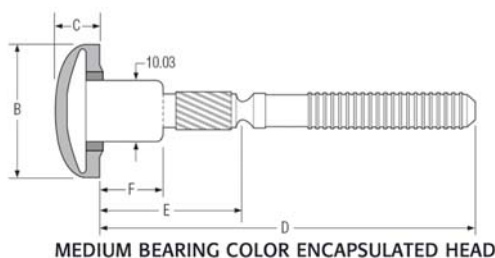
The product information contained in this publication is only for general guidance with regard to properties of the products shown and/or the means for selecting such products, and is not intended to create any warranty, express, implied, or statutory; all warranties are contained only in AFS's written 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 AFS. Wir empfehlen dem Benutzer sich genau definierte, tagesaktuelle Daten und Informationen zu jeder Anwendung und/oder dem Gebrauch der betreffenden Produkte einzuholen.

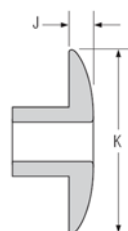
Les informations produits contenues dans cette publication ne sont données qu'à titre d'indication générale en ce qui concerne les propriétés des produits illustrés et/ou le moyen de sélectionner ces produits. Elles ne constituent aucune garantie explicite, implicite ou légale ; toutes les garanties sont contenues exclusivement dans les devis écrits, les récépissés et/ou les bons de commande d'AFS. 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.

HUCKTAINER®

For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.
 Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet www.afshuck.net.
 Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



MEDIUM BEARING COLOR ENCAPSULATED HEAD



COLLAR - WIDE BEARING

English	Français	Deutsch
Medium bearing colour encapsulated head - Steel	Tête standard moyenne encapsulée - Acier	Mittler Verkapselt - Stahl
Collar - Wide bearing sleeve	Bague - Douille standard large	Bund - Breite Lagerhülse
Pin: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Tige: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren
Collar: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Bague: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren

All medium bearing encapsulated Hucktainer pins are dimensionally the same regardless of colour.

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				
9,5	14,30	17,50	54,8	14,0	2,0	HLPMPG-R12-10
9,5	15,90	19,00	56,4	15,6	3,6	HLPMPG-R12-11
9,5	17,50	20,60	58,0	17,2	5,2	HLPMPG-R12-12
9,5	19,00	22,20	59,6	18,8	6,8	HLPMPG-R12-13
9,5	20,60	23,80	61,1	20,3	8,4	HLPMPG-R12-14
9,5	22,20	25,40	62,7	21,9	10,0	HLPMPG-R12-15
9,5	23,80	27,00	64,3	23,5	11,5	HLPMPG-R12-16
9,5	25,40	28,60	65,9	25,1	13,1	HLPMPG-R12-17
9,5	27,00	30,20	67,5	26,7	14,7	HLPMPG-R12-18
9,5	28,60	31,70	69,1	28,3	16,3	HLPMPG-R12-19
9,5	30,20	33,30	70,7	29,9	17,9	HLPMPG-R12-20
9,5	31,70	34,90	72,3	31,5	19,5	HLPMPG-R12-21
9,5	33,30	36,50	73,8	33,0	21,1	HLPMPG-R12-22

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 AFS's 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 AFS. 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'AFS. 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.



HUCTAINER®

Nom Dia.	 Min	 Max	D Max	E Max	F Nom.	Pin Part Number
9,5	34,90	38,10	75,4	34,6	22,7	HLPMG-R12-23
9,5	36,50	39,70	77,0	36,2	24,2	HLPMG-R12-24
9,5	38,10	41,30	78,6	37,8	25,8	HLPMG-R12-25
9,5	39,70	42,90	80,2	39,4	27,4	HLPMG-R12-26
9,5	41,30	44,40	81,8	41,0	29,0	HLPMG-R12-27
9,5	42,90	46,00	83,4	42,6	30,6	HLPMG-R12-28
9,5	44,40	47,60	85,0	44,2	32,2	HLPMG-R12-29
9,5	46,00	49,20	86,5	45,7	33,8	HLPMG-R12-30

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	J Max	
9,5	24,1	7,3	29,6	3,7	HLPS-R12

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

Nom Dia.	 Kn	 Max
9,5	3,6	10,7

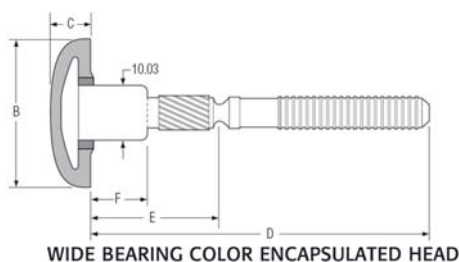
The product information contained in this publication is only for general guidance with regard to properties of the products shown and/or the means for selecting such products, and is not intended to create any warranty, express, implied, or statutory; all warranties are contained only in AFS's written 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 AFS. Wir empfehlen dem Benutzer sich genau definierte, tagesaktuelle Daten und Informationen zu jeder Anwendung und/oder dem Gebrauch der betreffenden Produkte einzuholen.

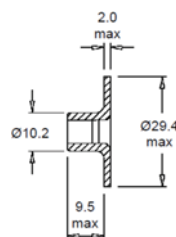
Les informations produits contenues dans cette publication ne sont données qu'à titre d'indication générale en ce qui concerne les propriétés des produits illustrés et/ou le moyen de sélectionner ces produits. Elles ne constituent aucune garantie explicite, implicite ou légale ; toutes les garanties sont contenues exclusivement dans les devis écrits, les récépissés et/ou les bons de commande d'AFS. 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.

HUCKTAINER®

For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.
 Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet www.afshuck.net.
 Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



WIDE BEARING COLOR ENCAPSULATED HEAD



COLLAR - FLAT SLEEVE

English	Français	Deutsch
Wide bearing colour encapsulated head - Steel	Tête standard large encapsulée - Acier	Breite Verkapselt - Stahl
Collar - Flat sleeve	Bague avec tête large	Fläche Lagerhülse
Pin: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Tige: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren
Collar: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Bague: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren

All wide bearing encapsulated Hucktainer pins are dimensionally the same regardless of colour.

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				
9,5	15,88	17,46	58,4	15,9	2	HLPEG-R12-10
9,5	17,46	19,05	60	17,5	3,6	HLPEG-R12-11
9,5	19,05	20,63	61,6	19,1	5,2	HLPEG-R12-12
9,5	20,63	22,22	63,2	20,7	6,8	HLPEG-R12-13
9,5	22,22	23,81	64,8	22,3	8,4	HLPEG-R12-14
9,5	23,81	25,4	66,3	23,9	10	HLPEG-R12-15
9,5	25,4	26,98	67,9	25,5	11,5	HLPEG-R12-16
9,5	26,98	28,57	69,5	27	13,1	HLPEG-R12-17
9,5	28,57	30,16	71,1	28,6	14,7	HLPEG-R12-18
9,5	30,16	31,75	72,7	30,2	16,3	HLPEG-R12-19
9,5	31,75	33,33	74,3	31,8	17,9	HLPEG-R12-20
9,5	33,33	34,92	75,9	33,4	19,5	HLPEG-R12-21
9,5	34,92	36,51	77,5	35	21,1	HLPEG-R12-22

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 AFS's 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 AFS. 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'AFS. 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.



HUCKTAINER®

Nom Dia.			D Max	E Max	F Nom.	Pin Part Number
	Min	Max				
9,5	36,51	38,1	79	36,6	22,7	HLPEG-R12-23
9,5	38,1	39,68	80,6	38,2	24,2	HLPEG-R12-24
9,5	39,68	41,27	82,2	39,7	25,8	HLPEG-R12-25
9,5	41,27	42,86	83,8	41,3	27,4	HLPEG-R12-26
9,5	42,86	44,45	85,4	42,9	29	HLPEG-R12-27
9,5	44,45	46,03	87	44,5	30,6	HLPEG-R12-28
9,5	46,03	47,62	88,6	46,1	32,2	HLPEG-R12-29

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	J Max	
9,5	30,7	6,6	29,4	2,0	HLPS-R12XA

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

Nom Dia.		
	Kn	Max
9,5	3,6	10,7

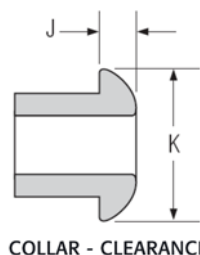
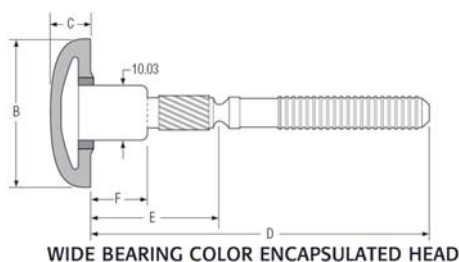
The product information contained in this publication is only for general guidance with regard to properties of the products shown and/or the means for selecting such products, and is not intended to create any warranty, express, implied, or statutory; all warranties are contained only in AFS's written 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 AFS. 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'AFS. 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.

HUCKTAINER®

For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.
 Pour des informations sur l'installation, référez vous à la rubrique « Outils » de notre site internet www.afshuck.net.
 Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



English	Français	Deutsch
Wide bearing colour encapsulated head - Steel	Tête standard large encapsulée - Acier	Breite Verkapselt - Stahl
Collar - Clearance	Bague - Douille étroite	Bund - Standard Lagerhülse
Pin: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Tige: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren
Collar: Steel, Zinc Plated, Clear Passivated	Bague: Acier doux, Zingué, passivation transparente	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zinkblech, blankes passivieren

All wide bearing encapsulated Hucktainer pins are dimensionally the same regardless of colour.

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				
9,5	14,3	17,5	58,4	15,9	2	HLPEG-R12-10
9,5	15,9	19	60	17,5	3,6	HLPEG-R12-11
9,5	17,5	20,6	61,6	19,1	5,2	HLPEG-R12-12
9,5	19	22,2	63,2	20,7	6,8	HLPEG-R12-13
9,5	20,6	23,8	64,8	22,3	8,4	HLPEG-R12-14
9,5	22,2	25,4	66,3	23,9	10	HLPEG-R12-15
9,5	23,8	27	67,9	25,5	11,5	HLPEG-R12-16
9,5	25,4	28,6	69,5	27	13,1	HLPEG-R12-17
9,5	27	30,2	71,1	28,6	14,7	HLPEG-R12-18
9,5	28,6	31,7	72,7	30,2	16,3	HLPEG-R12-19
9,5	30,2	33,3	74,3	31,8	17,9	HLPEG-R12-20
9,5	31,7	34,9	75,9	33,4	19,5	HLPEG-R12-21
9,5	33,3	36,5	77,5	35	21,1	HLPEG-R12-22

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 AFS's 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 AFS. 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'AFS. 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.