

Alcoa
Fastening
Systems



The Huck
Product Range®

BobTail®



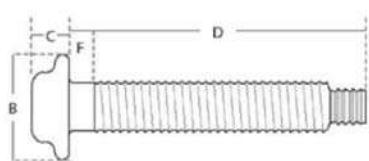
HUCK®

BOBTAIL®

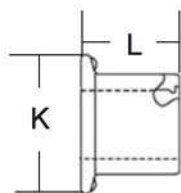
For installation information please refer to the tooling overview on our website www.afshuck.net.

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

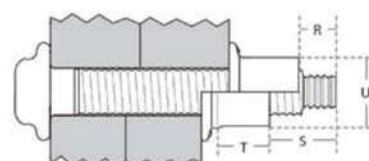
Informationen zur Installation unserer Befestiger finden Sie auf unserer Webseite www.afshuck.net unter der Rubrik Werkzeuge.



FLANGED HEAD



COLLAR : ROUND



FLANGED HEAD

English	Français	Deutsch
Flanged head - Steel	Bombée - Acier	Flachrundschaube - Stahl
Collar - Round	A collerette	Geflanscht
Pin: Bare steel	Tige: Acier doux, Nu	Stift: Niedrig gekohlter Stahl, Blank
Collar: Steel, Zinc plating, Black chromating	Bague: Acier doux, Zingage noir	Bund: Niedrig gekohlter Stahl, Zink + Schwarz

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

Nom Dia.	 Min	 Max	D Max	F Nom.	Pin Part Number
12	5	15	46,1	3,8	MBT-DT12-10
12	10	20	51,1	3,8	MBT-DT12-15
12	15	25	56,1	3,8	MBT-DT12-20
12	20	30	61,1	3,8	MBT-DT12-25
12	25	35	66,1	3,8	MBT-DT12-30
12	30	40	71,1	3,8	MBT-DT12-35
12	35	45	76,1	3,8	MBT-DT12-40
12	40	50	81,1	3,8	MBT-DT12-45
12	45	55	86,1	3,8	MBT-DT12-50
12	50	60	91,1	3,8	MBT-DT12-55
12	55	65	96,1	3,8	MBT-DT12-60
12	60	70	101,1	3,8	MBT-DT12-65
12	65	75	106,1	3,8	MBT-DT12-70
12	70	80	111,1	3,8	MBT-DT12-75
12	75	85	116,1	9,5	MBT-DT12-80

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.

BOBTAIL®

Nom Dia.	 Min	 Max	D Max	F Nom.	Pin Part Number
14	5	15	49	3,8	MBT-DT14-10
14	10	20	54	3,8	MBT-DT14-15
14	15	25	59	3,8	MBT-DT14-20
14	20	30	64	3,8	MBT-DT14-25
14	25	35	69	3,8	MBT-DT14-30
14	30	40	74	3,8	MBT-DT14-35
14	35	45	79	3,8	MBT-DT14-40
14	40	50	84	3,8	MBT-DT14-45
14	45	55	89	3,8	MBT-DT14-50
14	50	60	94	3,8	MBT-DT14-55
14	55	65	99	3,8	MBT-DT14-60
14	60	70	104	3,8	MBT-DT14-65
14	65	75	109	3,8	MBT-DT14-70
14	70	80	114	9,5	MBT-DT14-75
14	75	85	119	9,5	MBT-DT14-80
16	5	15	52	3,8	MBT-DT16-10
16	10	20	57	3,8	MBT-DT16-15
16	115	125	162	9,5	MBT-DT16-120
16	15	25	62	3,8	MBT-DT16-20
16	20	30	67	3,8	MBT-DT16-25
16	25	35	72	3,8	MBT-DT16-30
16	30	40	77	3,8	MBT-DT16-35
16	35	45	82	3,8	MBT-DT16-40
16	40	50	87	3,8	MBT-DT16-45
16	45	55	92	9,5	MBT-DT16-50
16	50	60	97	9,5	MBT-DT16-55
16	55	65	102	9,5	MBT-DT16-60
16	60	70	107	9,5	MBT-DT16-65
16	65	75	112	9,5	MBT-DT16-70
16	70	80	117	9,5	MBT-DT16-75
16	75	85	122	9,5	MBT-DT16-80
20	5	15	60,7	3,8	MBT-DT20-10
20	10	20	65,7	3,8	MBT-DT20-15
20	15	25	70,7	3,8	MBT-DT20-20

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 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.

BOBTAIL®

Nom Dia.	 Min	 Max	D Max	F Nom.	Pin Part Number
20	20	30	75,7	3,8	MBT-DT20-25
20	25	35	80,7	3,8	MBT-DT20-30
20	30	40	85,7	3,8	MBT-DT20-35
20	35	45	90,7	3,8	MBT-DT20-40
20	40	50	95,7	3,8	MBT-DT20-45
20	45	55	100,7	3,8	MBT-DT20-50
20	50	60	105,7	3,8	MBT-DT20-55
20	55	65	110,7	3,8	MBT-DT20-60
20	60	70	115,7	9,5	MBT-DT20-65
20	65	75	120,7	9,5	MBT-DT20-70
20	70	80	125,7	9,5	MBT-DT20-75
20	75	85	130,7	9,5	MBT-DT20-80

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	
12	25,4	9,6	25.4	17.7	MBTC-R12
14	30	11,5	29.6	21.5	MBTC-R14
16	33,8	12,2	33.8	23.7	MBTC-R16
20	42,4	16	42.1	29.6	MBTC-R20

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
12	11.1	23.7	13.1	17.3	64.9	87.7	65.4	13.5
14	11.1	24.6	15.5	20.2	87	120	94	15.5
16	11.1	23.3	17.4	23.1	116	163	122	17.5
20	14	26.7	21.8	28.8	181	255	191	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.