

Verlängerungen

Extension pieces

Rallonges

balanced

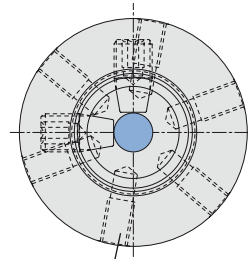
Ersatzteile, Gewindestifte Feinwuchtung und Bedienungsschlüssel siehe Zubehör, ab Seite B 5.1

Spare parts, set screw precision balancing and service keys, see accessories from Page B 5.1

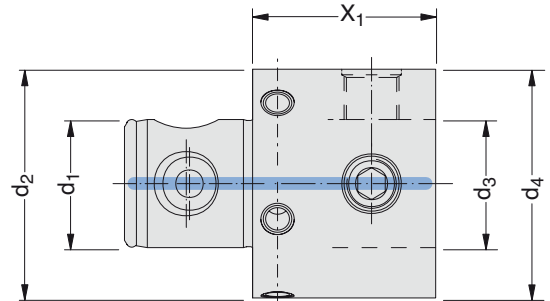
Pièces de rechange, goupille filetée pour équilibrage fin et clé de service voir accessoires, à partir page B 5.1



B



Gewinde Feinwuchtung
Thread precision ncing
Filetage d'équilibrage fin



MVS- Verbindungsstelle <i>MVS connection</i> Connexion MVS	MVS- Verbindungsstelle <i>MVS connection</i> Connexion MVS			Gewinde Feinwuchtung <i>Thread precision balancing</i> Filetage d'équilibrage fin		Bestell-Nummer <i>Order Number</i> No de cde.
d ₂ d ₁	d ₄ d ₃	X ₁			kg	
19,5 - 11	19,5 - 11	40		–	0,1	219 043
22 - 11	22 - 11	40		–	0,1	219 044
25 - 14	25 - 14	25		–	0,1	219 068
25 - 14	25 - 14	40		–	0,1	119 001
32 - 18	32 - 18	40		–	0,2	119 002
40 - 22	40 - 22	40		–	0,4	119 003
50 - 28	50 - 28	40		M 6 x 10	0,6	119 004
50 - 28	50 - 28	75		M 6 x 10	1,1	219 082
50 - 28	50 - 28	100		M 6 x 10	1,5	119 058
63 - 36	63 - 36	50		M 6 x 10	1,1	119 005
63 - 36	63 - 36	75		M 6 x 15	1,7	219 083
63 - 36	63 - 36	125		M 6 x 15	2,9	119 065
80 - 36	80 - 36	50		M 6 x 15	1,9	119 006
80 - 36	80 - 36	75		M 6 x 15	2,8	219 084
80 - 36	80 - 36	125		M 6 x 15	4,8	119 066
80 - 36	80 - 36	275		M 8 x 21	10,1	119 069
100 - 56	100 - 56	100		M 8 x 20	5,6	219 061
100 - 56	100 - 56	200		M 8 x 20	10,2	219 062
100 - 56	100 - 56	300		M 8 x 20	14,6	219 063

balanced entspricht einer spezifischen Restunwucht von ≤ 10 gmm/kg.

balanced corresponds to a specific residual imbalance of ≤ 10 gmm/kg.

balanced L'équilibrage s'entend avec un défaut d'équilibrage de ≤ 10 gmm/kg.

Verlängerungen

Extension pieces

Rallonges

ALU LINE

balanced

Aluminium-Leichtbauweise

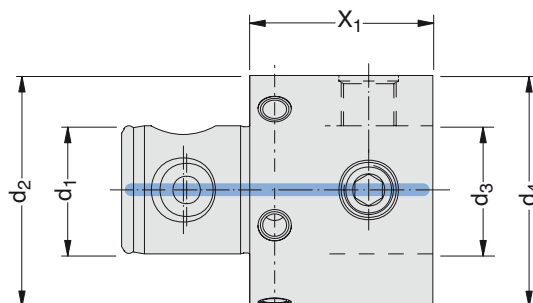
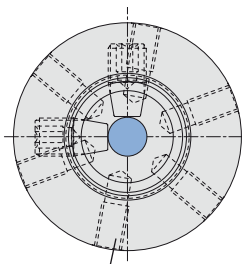
Aluminium light-weight construction

Aluminium version légère

Ersatzteile, Gewindestifte Feinwuchtung und Bedienungsschlüssel siehe Zubehör, ab Seite B 5.1

Spare parts, set screw precision balancing and service keys, see accessories from Page B 5.1

Pièces de rechange, goupille filetée pour équilibrage fin et clé de service voir accessoires, à partir page B 5.1



B

Gewinde Feinwuchtung
Thread precision balancing
Filetage d'équilibrage fin

MVS- Verbindungsstelle <i>MVS connection</i> Connexion MVS	MVS- Verbindungsstelle <i>MVS connection</i> Connexion MVS	Gewinde Feinwuchtung <i>Thread precision balancing</i> Filetage d'équilibrage fin		kg	Bestell-Nummer <i>Order Number</i> No de cde.
d ₂ d ₁	d ₄ d ₃	X ₁			
50 - 28	50 - 28	40	M 6 x 8	0,2	319 021 A
50 - 28	50 - 28	75	M 6 x 10	0,4	319 022 A
50 - 28	50 - 28	100	M 6 x 10	0,6	319 023 A
63 - 36	63 - 36	50	M 6 x 8	0,4	319 002 A
63 - 36	63 - 36	125	M 6 x 10	1,1	319 003 A
80 - 36	80 - 36	50	M 6 x 10	0,7	319 004 A
80 - 36	80 - 36	125	M 6 x 10	1,8	319 005 A
80 - 36	80 - 36	275	M 6 x 10	3,7	319 006 A
100 - 56	100 - 56	100	M 8 x 20	2,2	319 007 A
100 - 56	100 - 56	200	M 8 x 20	3,8	319 008 A
100 - 56	100 - 56	300	M 8 x 20	5,4	319 009 A

Aus Wuchtgründen werden bei Ausführung Alu-Line Kegelsechskantstifte aus Titan verwendet. Werkzeuge mit Kegelsechskantstiften aus Titan sind mit dem Zusatz "A" hinter der Bestell-Nummer gekennzeichnet.

To facilitate balancing in the Alu-Line tools, taper thread pins made of titanium are used. Tools where titanium taper thread pins are used carry the designation "A" after the tool order number.

Pour des raisons d'équilibrage la gamme Alu-Line utilise des goupilles filetées en titane. Les outils livrés avec des goupilles en titane sont marqués avec la lettre "A" après le numéro référence de commande.

balanced entspricht einer spezifischen Restunwucht von ≤ 10 gmm/kg.

balanced corresponds to a specific residual imbalance of ≤ 10 gmm/kg.

balanced L'équilibrage s'entend avec un défaut d'équilibrage de ≤ 10 gmm/kg.