

Designation				Dimensions		Dimensions					Weight
				in		mm					
With Lock nut	Lock nut	Locking Set	Appropriate hydraulic nuts	d ₁	d ₁	d	d ₃	B ₁	B ₂	G	
Locking Adapter Sleeve				d ₁	d	d ₃	B ₁	B ₂	G		
HA306	KM6	MB6		1 5/6	23,813	30	45	31	8	M30×1,5	0,12
HA306E	KMFE6	-		1 5/6	23,813	30	45	31	10,5	M30×1,5	0,13
HA307	KM7	MB7		1 3/16	30,163	35	52	35	9	M35×1,5	0,14
HA307E	KMFE7	-		1 3/16	30,163	35	52	35	11,5	M35×1,5	0,15
HA309	KM9	MB9		1 7/16	36,512	45	65	39	11	M45×1,5	0,29
HA309E	KMFE9	-		1 7/16	36,512	45	65	39	13	M45×1,5	0,31
HA310	KM10	MB10	HMV10E	1 11/16	42,863	50	70	42	12	M50×1,5	0,32
HA310E	KMFE10	-	HMV10E	1 11/16	42,863	50	70	42	14	M50×1,5	0,32
HA311	KM11	MB11	HMV11E	1 15/16	49,213	55	75	45	12,5	M55x2	0,34
HA311E	KMFE11	-	HMV11E	1 15/16	49,213	55	75	45	14	M55x2	0,35
HA313	KM13	MB13	HMV13E	2 3/16	55,563	65	85	50	14	M65x2	0,58
HA315	KM15	MB15	HMV15E	2 7/16	61,913	75	98	55	15	M75x2	0,91
HA315E	KMFE15	-	HMV15E	2 7/16	61,913	75	98	55	16	M75x2	0,93
HA316	KM16	MB16	HMV16E	2 11/16	68,263	80	105	59	17	M80x2	1,05
HA316E	KMFE16	-	HMV16E	2 11/16	68,263	80	105	59	18	M80x2	1,06
HA317	KM17	MB17	HMV17E	2 15/16	74,613	85	110	63	18	M85x2	1,10
HA317E	KMFE17	-	HMV17E	2 15/16	74,613	85	110	63	19	M85x2	1,19
HA318	KM18	MB18	HMV18E	3 3/16	80,963	90	120	65	18	M90x2	1,25
HA318E	KMFE18	-	HMV18E	3 3/16	80,963	90	120	65	19	M90x2	1,26
HA320	KM20	MB20	HMV20E	3 7/16	87,313	100	130	71	20	M100x2	1,30
HA320E	KMFE20	-	HMV20E	3 7/16	87,313	100	130	71	21	M100x2	1,75
HS306	KM6	MB6		7/8	22,225	30	45	31	8	M30×1,5	0,12
HS307	KM7	MB7		1 1/8	28,575	35	52	35	9	M35×1,5	0,16
HS307E	KMFE7	-		1 1/8	28,575	35	52	35	11,5	M35×1,5	0,17
HS308	KM8	MB8		1 3/8	34,925	40	58	36	10	M40×1,5	0,17
HS310	KM10	MB10	HMV10E	1 5/8	41,275	50	70	42	12	M50×1,5	0,36
HS311	KM11	MB11	HMV11E	1 7/8	47,625	55	75	45	12,5	M55x2	0,38
HS312	KM12	MB12	HMV12E	2 1/8	53,975	60	80	47	13	M60x2	0,40
HS312E	KMFE12	-	HMV12E	2 1/8	53,975	60	80	47	14	M60x2	0,41
HS313	KM13	MB13	HMV13E	2 3/8	60,325	65	85	50	14	M65x2	0,71
HS315	KM15	MB15	HMV15E	2 5/8	66,675	75	98	55	15	M75x2	0,71
HE305	KM5	MB5		3/4	19,050	25	38	29	8	M25×1,5	0,080
HE305E	KMFE5	-		3/4	19,050	25	38	29	10,5	M25×1,5	0,088
HE306	KM6	MB6		1	25,400	30	45	31	8	M30×1,5	0,10
HE306E	KMFE6	-		1	25,400	30	45	31	10,5	M30×1,5	0,11
HE308	KM8	MB8		1 1/4	31,750	40	58	36	10	M40×1,5	0,22
HE308E	KMFE8	-		1 1/4	31,750	40	58	36	13	M40×1,5	0,19
HE309	KM9	MB9	-	1 1/2	38,100	45	65	39	11	M45×1,5	0,24
HE309E	KMFE9	-	-	1 1/2	38,100	45	65	39	13	M45×1,5	0,26
HE310	KM10	MB10	HMV10E	1 3/4	44,450	50	70	42	12	M50×1,5	0,29
HE310E	KMFE10	-	HMV10E	1 3/4	44,450	50	70	42	14	M50×1,5	0,29
HE311B	HM11	MB11	-	2	50,800	55	75	45	12,5	W55x1/19	0,29

HE311BE	KMFE11B	-	-	2	50,800	55	75	45	14	W55x1/19	0,30
HE313	KM13	MB13	HMV13E	2 1/4	57,150	65	85	50	14	M65x2	0,52
HE313E	KMFE13	-	HMV13E	2 1/4	57,150	65	85	50	15	M65x2	0,53
HE315	KM15	MB15	HMV15E	2 1/2	63,500	75	98	55	15	M75x2	0,85
HE315E	KMFE15	-	HMV15E	2 1/2	63,500	75	98	55	16	M75x2	0,87
HE316	KM16	MB16	HMV16E	2 3/4	69,850	80	105	59	17	M80x2	0,97
HE316E	KMFE16	-	HMV16E	2 3/4	69,850	80	105	59	18	M80x2	0,98
HE317	KM17	MB17	HMV17E	3	76,200	85	110	63	18	M85x2	1,00
HE317E	KMFE17	-	HMV17E	3	76,200	85	110	63	19	M85x2	0,99
HE318	KM18	MB18	HMV18E	3 1/4	82,550	90	120	65	18	M90x2	1,10
HE318E	KMFE18	-	HMV18E	3 1/4	82,550	90	120	65	19	M90x2	1,11
HE319	KM19	MB19	HMV19E	3 1/4	82,550	95	125	68	19	M95x2	1,60
HE319E	KMFE19	-	HMV19E	3 1/4	82,550	95	125	68	20	M95x2	1,61
HE320	KM20	MB20	HMV20E	3 1/2	88,900	100	130	71	20	M100x2	1,75
HE320E	KMFE20	-	HMV20E	3 1/2	88,900	100	130	71	21	M100x2	1,70
HE322	KM22	MB22	HMV22E	4	101,600	110	145	77	21	M110x2	1,90
HE322E	KMFE22	-	HMV22E	4	101,600	110	145	77	21,5	M110x2	1,85