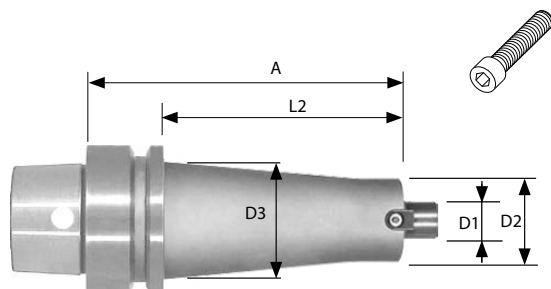
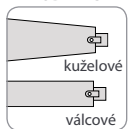


HSK-F NÁSTRČNÉ upínače s HSK-E stopkou



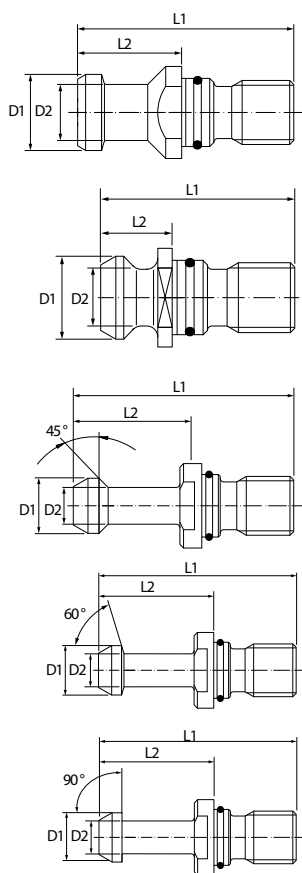
TYP ODLEHČENÍ



HSK-F 63

D1 (mm)	L2 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	A (mm)	JET	
					Objednáací číslo	
16	20	35	-	46	901-F6316	
	50	35	42	76	901-F631650	
	100	35	48	126	901-F6316100	
22	50	40	40	76	901-F632250	
	75	40	40	101	901-F632275	
	100	40	50	126	901-F6322100	
	150	40	53	176	901-F6322150	
	200	40	53	226	901-F6322200	
27	25	48	48	51	901-F632725	
	50	48	53	76	901-F632750	
	75	48	53	101	901-F632775	
	100	48	53	126	901-F6327100	
	150	48	53	176	901-F6327150	

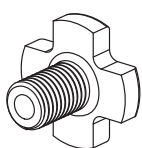
Upínací čepy



	Stopka	Závit	Úhel	Průchozí	Slepý	D1 (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Objednací číslo
DIN 69872	SK 40	M16	-	✓	✓	19	14	54	26	DIN69872-SK40-P
										DIN69872-SK40-S
	SK 50	M24	-	✓	✓	28	21	74	34	DIN69872-SK50-P
										DIN69872-SK50-S
ISO 7388 - B	SK 40	M16	-	✓	✓	18,95	12,95	44,5	16,4	ISO7388-SK40-P
										ISO7388-SK40-S
	SK 50	M24	-	✓	✓	29,1	19,6	65,5	25,5	ISO7388-SK50-P
										ISO7388-SK50-S
MAS-BT	BT 40	M16	45°	✓	✓	15	10	60	35	MASBT-BT40-45-P
			45°							MASBT-BT40-45-S
			60°	✓						MASBT-BT40-60-P
			60°							MASBT-BT40-60-S
			90°	✓						MASBT-BT40-90-P
			90°							MASBT-BT40-90-S
	BT 50	M24	45°	✓	✓	23	17	85	45	MASBT-BT50-45-P
			45°							MASBT-BT50-45-S
			60°	✓						MASBT-BT50-60-P
			60°							MASBT-BT50-60-S
			90°	✓						MASBT-BT50-90-P
			90°							MASBT-BT50-90-S

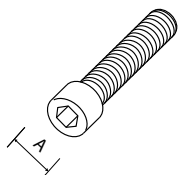
Upínací šrouby, klíče a chladicí trubičky

KŘÍŽOVÉ šrouby



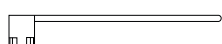
Objednací číslo	Pro ø D1 (mm)	Závit (mm)
225-03	16	M8
225-04	22	M10
225-05	27	M12
225-06	32	M16
225-07	40	M20

INBUS šrouby



Objednací číslo	Pro ø D1 (mm)	Závit (mm)	A (mm)
957-M8	16	M8	12,9
M-1035-HS	22	M10	14,0
957-M10		M10	15,9
957-M12	27	M12	17,9

Upínací klíče ke KŘÍŽOVÝM šroubům



Objednací číslo	Pro ø D1 (mm)
DIN 6368-16	16
DIN 6368-22	22
DIN 6368-27	27
DIN 6368-32	32
DIN 6368-40	40

CHLADÍČÍ TRUBIČKY pro HSK upínače



Typ upínače	Objednací číslo
HSK-A32 (HSK-E32, HSK-F40)	CT-HSK-A32
HSK-A40 (HSK-E40, HSK-F50)	CT-HSK-A40
HSK-A50 (HSK-E50, HSK-F63)	CT-HSK-A50
HSK-A63 (HSK-E63, HSK-F80)	CT-HSK-A63
HSK-A80 (HSK-E80)	CT-HSK-A80
HSK-A100 (HSK-E100)	CT-HSK-A100
HSK-A125 (HSK-E125)	CT-HSK-A125

KLÍČE pro chladicí trubičky pro HSK upínače



Typ upínače	Objednací číslo
HSK-A32 (HSK-E32, HSK-F40)	KCT-HSK-A32
HSK-A40 (HSK-E40, HSK-F50)	KCT-HSK-A40
HSK-A50 (HSK-E50, HSK-F63)	KCT-HSK-A50
HSK-A63 (HSK-E63, HSK-F80)	KCT-HSK-A63
HSK-A80 (HSK-E80)	KCT-HSK-A80
HSK-A100 (HSK-E100)	KCT-HSK-A100