

nerezavějící ocel

[_fitinky](#)

[_tvarovky](#)

[_přírubky](#)

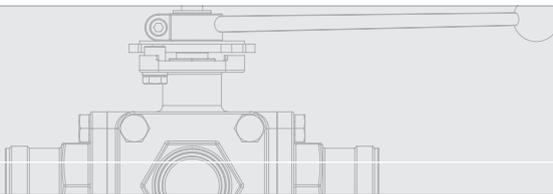
[_armatury](#)

[_potrubní spojky](#)



Armatury

Kulové kohouty | Pohony | Šoupátka | Ventily | Lapače nečistot



Přivařovací fitinky

Fitinky závitové

Příruby

Systemy



Armatury	Nápojové armatury	Montážní materiál
1-dílné kulové kohouty, reduk. průtok	4	
2-dílné kulové kohouty, plný průtok	4	
3-dílné kulové kohouty, plný průtok	5	
Kulové kohouty přivařovací konce	5	
Vysokotlaké kulové kohouty	6	
DVGW přírubové kulové kohouty, pro plyny + pro vodu	6	
Vícecestné kulové kohouty a kulový ventil	7	
Kulové kohouty s pohonem elektrické	8-9	
Kulové kohouty s pohonem pneumatické	10-11	
Kontrolní seznam pneumatické kulové kohouty	12	
Uzavírací ventily a uzavírací šoupátka	13	
Zpětné ventily a -klapky, lapače nečistot	14	
Vypouštěcí ventily, měřící a regul. technika	15	
Stažení 3D-modelů a technických listů	16	



Aktuální novinky

Technický prospekt - Armatury

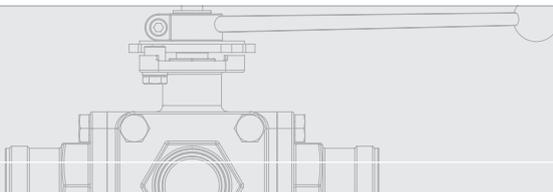
Stavy na skladu na našich webových stránkách

Ke všem výrobkům v tomto prospektu můžete na našich webových stránkách vidět aktuální stavy na skladu a stáhnout si technické listy ve formátu PDF.

Firma heco je nejen obchodní firma, ale i výrobce fitinků a armatur z nerezavějící oceli.

Naše výrobky se používají ve strojírenství, při stavbě investičních celků, v automobilovém průmyslu, také v chemickém a potravinářském průmyslu. S pobočkami po celé Evropě jsme Vám neustále nablízku.

Remchingen - Berlin - Bielefeld - Frankfurt - Norimberk - Varšava - Brno



Armatury ▶ kulové kohouty ▶ závitové konce ▶ 1-dílné, reduk. průtok

MINI.IG	MINI.IA	KU.	KUFG
			
kulový kohout mini Ig/Ig	kulový kohout mini Ig/Ag	jednodílný kulový kohout ECONOMIC	jednodílný kulový kohout s křídlovou rukojetí

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus
G 1/8	63	22,00	G 1/8	63	22,00	G 1/4	64	9,10	G 1/4	64	15,00
G 1/4	63	19,20	G 1/4	63	19,20	G 3/8	64	9,30	G 3/8	64	15,20
G 3/8	63	20,20	G 3/8	63	20,20	G 1/2	64	11,20	G 1/2	64	17,50
G 1/2	63	22,80	G 1/2	63	22,80	G 3/4	64	13,90	G 3/4	64	poptat
G 3/4	63	poptat	G 3/4	63	poptat	G 1	64	18,20	G 1	64	poptat
G 1	63	poptat	G 1	63	poptat	G 1 1/4	64	25,90			
						G 1 1/4	64	32,80			
						G 2	64	51,00			

Armatury ▶ kulové kohouty ▶ závitové konce ▶ dvoudílné, plný průtok

K2.ECO	K2.	K2.IA	K2FR
			
kulový kohout Ig/Ig dvoudílné, ECONOMIC	kulový kohout Ig/Ig dvoudílné, DIN 3202 M3	dvoudílný kulový kohout Ig/Ag	2-dílný kulový kohout Ig/Ig s vratnou pružinou

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus
G 1/4	63	10,50	G 1/4	130	17,90	G 1/4	63	15,30	G 1/4	130	43,80
G 3/8	63	10,80	G 3/8	130	18,20	G 3/8	63	17,50	G 3/8	130	44,40
G 1/2	63	11,90	G 1/2	130	22,50	G 1/2	63	18,00	G 1/2	130	51,50
G 3/4	63	17,60	G 3/4	130	34,40	G 3/4	63	24,10	G 3/4	130	78,40
G 1	63	25,30	G 1	130	40,80	G 1	63	36,60	G 1	130	81,00
G 1 1/4	63	39,90	G 1 1/4	64	57,90	G 1 1/4	63	50,80	G 1 1/4	64	poptat
G 1 1/2	63	49,80	G 1 1/2	64	86,00	G 1 1/2	63	73,40	G 1 1/2	64	poptat
G 2	63	79,90	G 2	64	119,80	G 2	63	124,60	G 2	64	poptat
G 2 1/2	63	157,50	G 2 1/2	64	279,10						
G 3	63	211,40	G 3	64	378,00						
G 4	63	538,00									



3D-modely k tomuto artiklu jsou uloženy na naší webové stránce. Popis stahování najdete na straně 16.

Armatury ▶ kulové kohouty ▶ závitové konce ▶ trojdílné, plný průtok

K3.EIG	K3.I	K3.PIG	SV.
			
trojdílný kulový kohout ECONOMIC	trojdílný kulový kohout DIN 3202 M3	kulový kohout Ig/Ig, trojdílný TA-Luft, Fire-Safe Approved	prodloužení vřetena pro K3.S, K3.I, 3W. a KK.

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus	pro Palec"	€/Kus
G 1/4	63	15,50	G 1/4	63	29,60	G 1/4	63	poptat	1/4	65,90
G 3/8	63	15,80	G 3/8	63	29,90	G 3/8	63	poptat	3/8	65,90
G 1/2	63	19,30	G 1/2	63	32,60	G 1/2	63	poptat	1/2	65,90
G 3/4	63	29,00	G 3/4	63	43,90	G 3/4	63	poptat	3/4	65,90
G 1	63	39,20	G 1	63	59,80	G 1	63	poptat	1	82,40
G 1 1/4	63	56,20	G 1 1/4	63	77,90	G 1 1/4	63	poptat	1 1/4	82,40
G 1 1/2	63	68,90	G 1 1/2	63	112,10	G 1 1/2	63	poptat	1 1/2	119,80
G 2	63	105,10	G 2	63	152,60	G 2	63	poptat	2	119,80
G 2 1/2	40	217,60	G 2 1/2	40	325,80	G 2 1/2	63	poptat	2 1/2	238,00
G 3	20	298,20	G 3	20	413,10	G 3	63	poptat	3	238,00
G 4	16	611,80	G 4	16	978,00	G 4	63	poptat	4	358,00

Armatury ▶ kulové kohouty ▶ přivařovací konce

K3.SE	K3.S	K3.PSS	ORK3
			
kulový kohout s přivař. konci ECONOMIC	kulový kohout s přivařovacími konci, DIN 3202 S13	kulový kohout TA-Luft, Fire-Safe Approved	kulový kohout k orbitálnímu přivaření

Jakost 1.4408 (V4A)

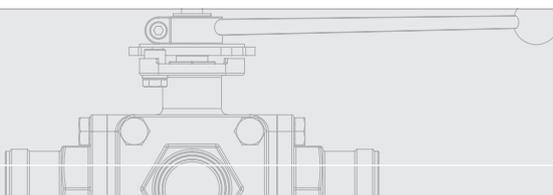
Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

mm	Palec"	PN	€/Kus	mm	Palec"	PN	€/Kus	mm	Palec"	PN	€/Kus	mm	Palec"	PN	€/Kus
13,5	1/4	63	15,50	13,5	1/4	63	31,50	13,5	1/4	63	poptat	17,2	3/8	63	poptat
17,2	3/8	63	15,80	17,2	3/8	63	31,90	17,2	3/8	63	poptat	21,3	1/2	63	49,40
21,3	1/2	63	19,30	21,3	1/2	63	33,50	21,3	1/2	63	poptat	26,9	3/4	63	60,30
26,9	3/4	63	29,00	26,9	3/4	63	41,90	26,9	3/4	63	poptat	33,7	1	63	88,60
33,7	1	63	39,20	33,7	1	63	57,30	33,7	1	63	poptat	42,4	1 1/4	63	129,90
42,4	1 1/4	63	56,20	42,4	1 1/4	63	76,20	42,4	1 1/4	63	poptat	48,3	1 1/2	63	165,80
48,3	1 1/2	63	68,90	48,3	1 1/2	63	110,00	48,3	1 1/2	63	poptat	60,3	2	63	213,40
60,3	2	63	105,10	60,3	2	63	151,10	60,3	2	63	poptat				
76,1	2 1/2	40	217,60	76,1	2 1/2	40	319,80	76,1	2 1/2	63	poptat				
88,9	3	20	298,20	88,9	3	20	425,00	88,9	3	63	poptat				
114,3	4	16	611,80	114,3	4	16	878,00	114,3	4	63	poptat				

* Dostupné také v prospektu
nápojového potrubí jako řada 2 DIN



Armatury ▶ kulové kohouty ▶ závitové konce ▶ vysoký tlak

▶ závitové konce ▶ dvoudílné ▶ plný průtok ▶ DVGW ▶ nerez

BKHG	K3HD	K2.W	DVGW.K2.G
		<p>voda</p> 	<p>plyn</p> 
blokový kulový kohout na vysoký tlak	kulový kohout Ig/Ig na vysoký tlak	2-dílný kulový kohout Ig/Ig, DVGW-W, typ 835	dvoudílný kulový kohout, DVGW-G, typ 834

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

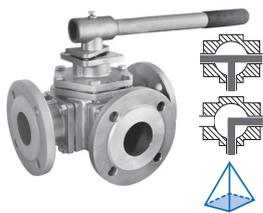
Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus
G 1/4	500	poptat	G 1/4	200	81,00	G 1/4	40	poptat	Rp 1/4	16	poptat
G 3/8	500	poptat	G 3/8	200	82,30	G 3/8	40	poptat	Rp 3/8	16	poptat
G 1/2	500	poptat	G 1/2	200	96,90	G 1/2	40	34,40	RP 1/2	16	47,60
G 3/4	315	poptat	G 3/4	200	127,90	G 3/4	40	42,80	Rp 3/4	16	64,60
G 1	315	poptat	G 1	200	172,80	G 1	40	58,40	Rp 1	16	87,60
G 1 1/4	-	poptat	G 1 1/4	130	260,90	G 1 1/4	25	87,00	Rp 1 1/4	16	127,00
G 1 1/2	-	poptat	G 1 1/2	130	335,00	G 1 1/2	25	114,40	Rp 1 1/2	16	143,40
G 2	-	poptat	G 2	130	562,90	G 2	25	185,00	Rp 2	16	235,80



Armatury ▶ kulové kohouty ▶ závitové konce

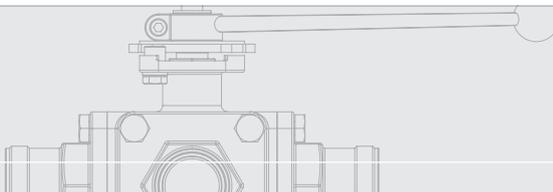
3W.T			3W.L			4W.T			4W.L		
											
3-cestný kulový kohout Ig/Ig s T-vrtáním			3-cestný kulový kohout Ig/Ig s L-vrtáním			4-cestný kulový kohout Ig/Ig s T-vrtáním*			4-cestný kulový kohout Ig/Ig s L-vrtáním*		
Jakost 1.4408 (V4A)			Jakost 1.4408 (V4A)			Jakost 1.4408 (V4A)			Jakost 1.4408 (V4A)		
Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus
G 1/4	63	65,40	G 1/4	63	65,40	G 1/2	63	poptat	G 1/2	63	poptat
G 3/8	63	65,80	G 3/8	63	65,80	G 3/4	63	poptat	G 3/4	63	poptat
G 1/2	63	68,70	G 1/2	63	68,70	G 1	63	poptat	G 1	63	poptat
G 3/4	63	79,80	G 3/4	63	79,80	G 1 1/4	63	poptat	G 1 1/4	63	poptat
G 1	63	116,60	G 1	63	116,60	G 1 1/2	63	poptat	G 1 1/2	63	poptat
G 1 1/4	63	155,10	G 1 1/4	63	155,10	G 2	63	poptat	G 2	63	poptat
G 1 1/2	63	222,00	G 1 1/2	63	222,00	G 2 1/2	40	poptat	G 2 1/2	40	poptat
G 2	63	358,40	G 2	63	358,40	G 3	20	poptat	G 3	20	poptat
G 2 1/2	40	719,10	G 2 1/2	40	719,10	G 4	16	poptat	G 4	16	poptat
G 3	20	991,90	G 3	20	991,90	*Volitelně se otvor X			*Volitelně se otvor X		
G 4	16	1.378,00	G 4	16	1.378,00						

Armatury ▶ kulové kohouty ▶ přírubové konce

KK.				FK.ECO				FK.				3WFK			
															
1-dílný kulový kohout s komp. přírubou				dvoudílný kulový kohout ECONOMIC				2-dílný kulový ventil DIN 3202 / EN 558-1 série 27				3-cestný kulový ventil s T- nebo L-vrtáním			
Jakost 1.4408 (V4A)				Jakost 1.4408 (V4A)				Jakost 1.4408 (V4A)				Jakost 1.4408 (V4A)			
DN	Palec"	PN	€/Kus	DN	Palec"	PN	€/Kus	DN	Palec"	PN	€/Kus	DN	Palec"	PN	€/Kus
15	1/2	16	69,90	15	1/2	16/40	84,50	15	1/2	16/40	107,00	32	1 1/4	16	poptat
20	3/4	16	79,80	20	3/4	16/40	105,00	20	3/4	16/40	133,90	40	1 1/2	16	poptat
25	1	16	119,90	25	1	16/40	128,30	25	1	16/40	163,70	50	2	16	1.070,00
32	1 1/4	16	170,00	32	1 1/4	16/40	177,60	32	1 1/4	16/40	215,30	65	2 1/2	16	1.526,20
40	1 1/2	16	209,60	40	1 1/2	16/40	229,20	40	1 1/2	16/40	281,30	80	3	16	1.973,20
50	2	16	290,00	50	2	16	288,50	50	2	16	348,30	100	4	16	3.083,20
65	2 1/2	16	399,40	65	2 1/2	16	412,40	65	2 1/2	16	519,80				
80	3	16	551,00	80	3	16	511,60	80	3	16	640,00				
100	4	16	797,10	100	4	16	645,30	100	4	16	940,00				
125	5	16	poptat					125	5	16	2.390,00				
150	6	16	poptat					150	6	16	3.100,00				
200	8	16	poptat					200	8	16	poptat				

3D-modely k tomuto artiklu jsou uloženy na naší webové stránce. Popis stahování najdete na straně 16.





Elektrické pohony

Elektrický kyvný pohon slouží k automatickému otevírání popř. zavírání kulového kohoutu. Robustní polyamidový kryt, ochranná třída až do IP 67 a obě oblasti napětí dělají z elektrických kyvných pohonů jednoduchou alternativu k pneumatickým pohonům.

Největší rozdíly oproti pneumatickým pohonům jsou zajištěné pomalejší spínací čas, menší četnost spínání (normované podle DIN EN 15714-2) a polyamidový kryt. Elektropohony této série nejsou chráněny EX.

Rozsah dodávky

Standardem jsou optický ukazatel polohy, ruční nouzové ovládání a integrovaná hlásič koncové polohy.

Rozhraní

Všechny pohony mají rozhraní podle ISO 5211/DIN 3337 a mohou být namontovány buď přímo na armaturu nebo pomocí přemostění a příslušného adaptéru.



Aku bezpečnostní balíček

Aku bezpečnostní balíček není na pohonu vně viditelný a slouží k tomu, aby při výpadku proudu byl možný provoz při požadované bezpečnostní poloze (otevřeno/zavřeno).

i Aku není vhodné používat při trvalém napájení.



Polohovací systém

Vně taktéž neviditelný polohovací systém mění pohon v řízený regulátor armatury. Přes vstupní signál může být volně zvolena pozice úhlu natočení.

i Kulový kohout neslouží jako regulační armatura.



Armatury ▶ kulové kohouty ▶ s pohonem ▶ elektrické

EANT		K3EA.I			K3EA.S				OREA		
											
elektrickým pohonem		3-dílný kulový kohout lg/lg, s elektrickým pohonem			3-dílný kul. kohout přivař. s elektrickým pohonem				kul. kohout k orbit. přivaření s elektrickým pohonem, PN 63 *		
Jakost Polyamid		Jakost 1.4408 (V4A)			Jakost 1.4408 (V4A)				Jakost 1.4408 (V4A)		
Nm	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus	mm	Palec"	PN	€/Kus	DN	mm	€/Kus
10	269,10	G 1/4	63	338,70	13,5	1/4	63	340,60	15	21,3	468,50
20	372,60	G 3/8	63	339,00	17,2	3/8	63	341,00	20	26,9	582,90
35	422,40	G 1/2	63	341,70	21,3	1/2	63	342,60	25	33,7	660,90
55	557,60	G 3/4	63	353,00	26,9	3/4	63	351,00	32	42,4	702,20
85	702,40	G 1	63	472,40	33,7	1	63	469,90	40	48,3	1.018,20
140	897,00	G 1 1/4	63	540,20	42,4	1 1/4	63	538,50	50	60,3	1.065,80
300	968,80	G 1 1/2	63	574,40	48,3	1 1/2	63	572,30			
		G 2	63	750,10	60,3	2	63	748,60			
		G 2 1/2	63	1.068,20	76,1	2 1/2	63	1.062,20			
		G 3	63	1.155,50	88,9	3	63	1.167,40			
		G 4	63	1.915,00	114,3	4	63	1.815,00			

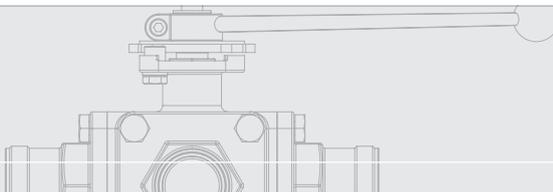
* Dostupné také v prospektu nápojového potrubí jako řada 2 DIN

Armatury ▶ kulové kohouty ▶ s pohonem ▶ elektrické

3WEA			KKEA			FKEA		
								
3-cestný kulový kohout s EA, T-vrtání nebo L-vrtání			kul. kohout s kompaktní přírubou, s elektrickým pohonem			2-dílný kul. kohout s přírub. s elektrickým pohonem		
Jakost 1.4408 (V4A)			Jakost 1.4408 (V4A)			Jakost 1.4408 (V4A)		
Palec"	PN	€/Kus	DN	PN	€/Kus	DN	PN	€/Kus
G 1/4	63	478,00	15	16	482,50	15	40	416,10
G 3/8	63	478,40	20	16	492,40	20	40	443,00
G 1/2	63	481,30	25	16	582,20	25	40	626,00
G 3/4	63	492,40	32	16	632,30	32	40	677,60
G 1	63	578,90	40	16	807,10	40	40	743,60
G 1 1/4	63	617,40	50	16	887,50	50	40	945,80
G 1 1/2	63	819,50	65	16	1.336,40	65	16	1.117,30
G 2	63	1.295,40	80	16	1.488,00	80	16	1.577,00
G 2 1/2	40	1.656,10	100	16	1.805,90	100	16	1.877,00
G 3	20	2.000,70				125	16	poptat
G 4	16	2.386,80				150	16	poptat
						200	16	poptat



3D-modely k tomuto artiklu jsou uloženy na naší webové stránce. Popis stahování najdete na straně 16.



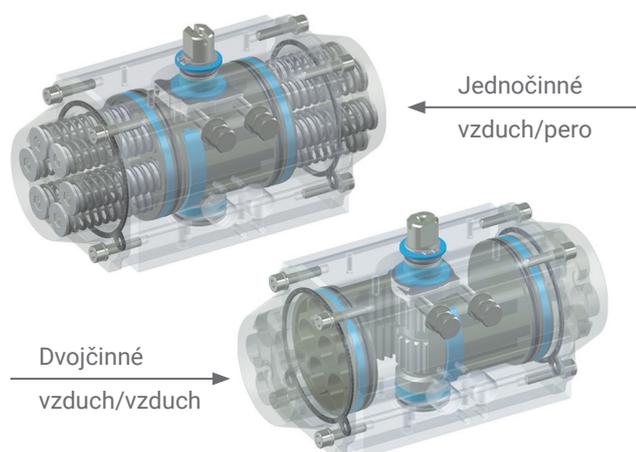
Pneumatické pohony

Hliníkový kryt s vysoce kvalitními komponenty dělá spolu s kulovými kohouty z nerezavějící oceli z pneumatických kyvných pohonů extrémně robustní celky.

Přednosti pneumatických pohonů spočívají hlavně v jejich jednoduché stavbě a obsluze. Vedle vysoké rychlosti spínání leží jejich silná stránka mezi jiným v opakované frekvenci a extrémně vysoké spínací frekvence (normováno podle DIN EN 15714-3).

Rozhraní

Podle ISO 5211/DIN 3337 – viz Elektrické kyvné pohony



Dvojčinné (vzduch/vzduch)

Dvě od sebe oddělené vzduchové komory jsou naplňovány/odvzdušňovány stlačeným vzduchem. Vzniklý pohyb pístu je předáván dále ozubenou tyčí na hřídel a otáčí hřídeliarmatury.

Jednočinné (vzduch/pero)

Na rozdíl od dvojčinného provedení je vzduchem naplňována jen jedna komora a vytváří tak pohyb pístu. Pera zabudovaná v pohonu se starají při odvzdušnění o protipohyb pístu.



Hlásič polohy

Díky hlásičům polohy mohou být opticky zobrazovány koncové polohy a elektronicky vráceny.

Tyto hlásiče mohou být montovány také na rozhraní podle VDE/VDI 3845 shora na pohonu. Splnění požadavků na ATEX pro různé oblasti je zajišťováno indukčními senzory uvnitř boxu nebo konkrétními typy opláštění.

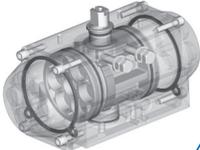
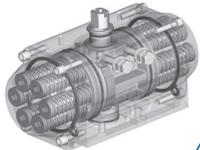
Magnetické ventily

K ovládní mohou být použity magnetické ventily. Přímá montáž na pohon je možná pomocí normované VDE/VDI-3845 popř. rozhraní Namur. Magnetické ventily je možné dodat také podle předpisů ATEX pro různé oblasti.



Pro použití vysokých a nízkých teplot jako i drsných podmínek prostředí jsou pohony vybaveny různými druhy těsnění a povrchovou úpravou.

Armatury ▶ kulové kohouty ▶ s pohonem ▶ **pneumatické**

PALL		PALF		K3L.I				ORL			
											
Pneumatický pohon Vzduch otevírací / Vzduch zavírací		Pneumatický pohon Vzduch otevírací/pero zavírací		3-dílný kulový kohout Ig/Ig, s pneumatickým pohonem				kul. kohout k orbit. navaření s pneumatickým pohonem, PN 63 *			
Jakost Aluminium		Jakost Aluminium		Jakost 1.4408 (V4A)				Jakost 1.4408 (V4A)			
Nm/6 bar	€/Kus	Nm/6 bar	€/Kus	Palec"	PN	€/K3LL	€/K3LF	DN	mm	€/ORLL	€/ORLF
13,0	111,10	8,50	165,40	G 1/4	63	198,80	235,00	15	21,3	328,60	364,80
20,1	129,20	14,10	186,00	G 3/8	63	199,10	235,30	20	26,9	339,50	451,80
35,5	147,30	28,50	241,50	G 1/2	63	201,80	238,00	25	33,7	385,90	480,10
70,6	189,60	35,70	310,40	G 3/4	63	213,10	249,30	32	42,4	427,20	590,20
103,4	245,20	64,60	393,60	G 1	63	229,00	241,30	40	48,3	505,40	709,40
164,8	314,00	100,90	531,30	G 1 1/4	63	247,10	359,40	50	60,3	553,00	757,00
262,3	426,30	129,80	637,60	G 1 1/2	63	299,40	393,60	* Dostupné také v prospektu nápojového potrubí jako řada 2 DIN			
339,8	502,30	205,20	898,40	G 2	63	382,20	586,20				
530,1	707,60	283,80	1.131,40	G 2 1/2	63	555,40	897,10				
689,2	844,00	376,30	1.621,60	G 3	63	698,20	984,40				
1.292,0	1.455,00	519,60	2.020,00	G 4	63	1.332,00	1.655,60				

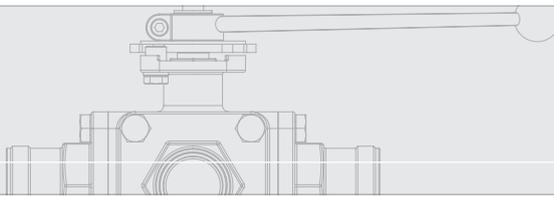
*Pozor: Uvedené točivé momenty jsou platné jen při 6 bar řízeného vzduchu!

Armatury ▶ kulové kohouty ▶ s pohonem ▶ **pneumatické**

K3L.S				3WL				KKL				FKL			
															
3-dílný kulový kohout s navař. koncem s pneumatickým pohonem				kulový kohout 3-cestný s pneumatickým pohonem				kulový ventil s komp. přírubou s pneumatickým pohonem				2-dílný kul. kohout s přírub. s pneumatickým pohonem			
Jakost 1.4408 (V4A)				Jakost 1.4408 (V4A)				Jakost 1.4408 (V4A)				Jakost 1.4408 (V4A)			
mm	PN	€/K3LL	€/K3LF	Palec"	PN	€/3WLL	€/3WLF	DN	PN	€/KKLL	€/KKLF	DN	PN	€/FKLL	€/FKLF
13,5	63	200,70	236,90	G 1/4	63	234,60	291,40	15	16	239,10	295,90	15	40	276,20	333,00
17,2	63	201,10	237,30	G 3/8	63	235,00	291,80	20	16	249,00	305,80	20	40	303,10	359,90
21,3	63	202,70	238,90	G 1/2	63	237,90	294,70	25	16	307,20	401,40	25	40	351,00	445,20
26,9	63	211,10	247,30	G 3/4	63	249,00	305,80	32	16	357,30	451,50	32	40	402,60	496,80
33,7	63	226,50	338,80	G 1	63	303,90	398,10	40	16	439,20	643,20	40	40	468,60	631,60
42,4	63	245,40	357,70	G 1 1/4	63	342,40	588,70	50	16	519,60	723,60	50	40	577,90	714,90
48,3	63	297,30	391,50	G 1 1/2	63	451,60	655,60	65	16	684,50	970,70	65	16	749,40	953,40
60,3	63	380,70	584,70	G 2	63	643,50	929,70	80	16	905,00	1.489,40	80	16	994,00	1.317,60
76,1	40	549,40	891,10	G 2 1/2	40	poptat	poptat	100	16	1.263,30	1.735,50	100	16	1.294,00	1.617,60
88,9	20	710,10	996,30	G 3	20	poptat	poptat					125	16	poptat	poptat
114,3	16	1.232,00	1.555,60	G 4	16	poptat	poptat					150	16	poptat	poptat
												200	16	poptat	poptat



3D-modely k tomuto článku jsou uloženy na naší webové stránce. Popis stahování najdete na straně 16.



Kontrolní seznam pneumatické kulové kohouty



Typ připojení:

- Závitové Přivařovací Přírubové



Konstrukce:

- 2dílná 3dílná 1dílná
 3dílná 2dílná 3dílná
 2cestný Otvor T Otvor L
 3cestný



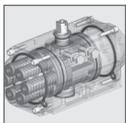
Těsnění: (sedlo/kroužek O):

- Standard: PTFE / PTFE
 optional: PTFE / FKM (TA-Luft)



Médium:

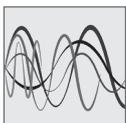
- Mazné Abrazivní Krystalizující
 Teplota: _____ °C max.
 Provozní tlak: _____ bar



Servopohon:

- Řídicí vzduch: Standard (6 barů)
 Odlišné _____ bar
 Dvojčinné
 Jednočinné N/C* (Standard) N/O*

* N/C = normally closed / N/O = normally open



Počet cyklů spínání:

- _____ x za hod. _____ x za den
 _____ x za týden příležitostně



Magnetický ventil:

- Ano Ne
 24V AC 24V DC 230V AC



Hlásič pozice:

- Ano Ne
 Umělá hmota
 Hliník
 Mechanické
 Indukční 2vodičové 3vodičové

 ATEX

II 2G Exh IIC T4 Gb
Ta= -20°C až +40°C

Kompletní jednotku je možné dodat na přání také dle směrnice ATEX. Prosím zadejte při objednání požadavek na ATEX.

Armatury ▶ uzavírací ventily

NV.	MV.	MV.S	FLAV.
			
Jehlový ventil	uzavírací ventil přímý	uzavírací ventil šikmý	uzavírací ventil přírubový

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus	DN	Palec"	PN	€/Kus
G 1/8	400	42,60	G 1/4	16	43,10	G 1/4	40	45,90	15	1/2	16	278,00
G 1/4	400	45,00	G 3/8	16	43,50	G 3/8	40	46,50	20	3/4	16	303,00
G 3/8	400	49,30	G 1/2	16	43,90	G 1/2	40	47,00	25	1	16	339,80
G 1/2	400	65,20	G 3/4	16	49,30	G 3/4	40	63,40	32	1 1/4	16	452,90
G 3/4	400	97,30	G 1	16	59,60	G 1	40	79,50	40	1 1/2	16	456,90
G 1	400	191,10	G 1 1/4	16	84,60	G 1 1/4	40	117,10	50	2	16	579,90
			G 1 1/2	16	105,40	G 1 1/2	40	142,40	65	2 1/2	16	736,00
			G 2	16	131,30	G 2	40	217,00	80	3	16	997,20
									100	4	16	1.364,40
									125	5	16	2.136,80
									150	6	16	2.880,00
									200	8	16	5.000,00

Armatury ▶ uzavírací šoupátka

MS.	FLAS.
	
šoupátko s vnitřním závitem	uzavírací šoupátka s přírubovými konci

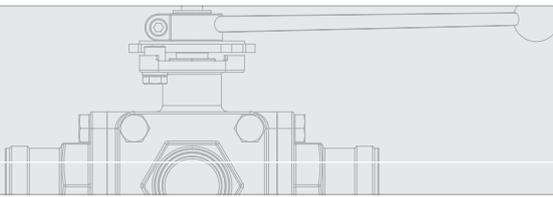
Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Palec"	PN	€/Kus	DN	Palec"	PN	€/Kus
G 1/2	16	44,90	15	1/2	16	poptat
G 3/4	16	49,30	20	3/4	16	poptat
G 1	16	63,20	25	1	16	299,40
G 1 1/4	16	86,30	32	1 1/4	16	473,90
G 1 1/2	16	105,90	40	1 1/2	16	476,00
G 2	16	138,20	50	2	16	584,50
G 2 1/2	16	334,50	65	2 1/2	16	741,10
G 3	16	poptat	80	3	16	1.074,20
			100	4	16	1.485,90
			125	5	16	2.198,00
			150	6	16	2.580,00
			200	8	16	5.198,00



3D-modely k tomuto artiklu jsou uloženy na naší webové stránce. Popis stahování najdete na straně 16.



Armatury ▶ zpětné ▶ ventily

RV.	RVZF
 <p>zpětný ventil, šikmý s vnitřním závitem*</p>	 <p>zpětný ventil mezipřírubový</p>

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Palec"	PN	€/Kus	DN	PN	€/Kus
G 1/4	40	31,60	50	40	89,30
G 3/8	40	31,90	65	40	135,50
G 1/2	40	32,20	80	40	210,00
G 3/4	40	43,80	100	40	311,50
G 1	40	71,90	125	40	553,50
G 1 1/4	40	108,10	150	40	898,00
G 1 1/2	40	135,30	200	40	poptat
G 2	40	199,80	250	40	poptat
G 2 1/2	40	poptat			

* Volitelné se přivařovací konce

Armatury ▶ lapače nečistot

SF.	SFFL.
 <p>lapače nečistot, šikmý s vnitřními závity*</p>	 <p>lapače nečistot, šikmý s přírubami</p>

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Palec"	PN	€/Kus	DN	Palec"	PN	€/Kus
G 1/4	40	23,50	15	1/2	16	poptat
G 3/8	40	23,70	20	3/4	16	poptat
G 1/2	40	23,90	25	1	16	poptat
G 3/4	40	29,90	32	1 1/4	16	299,00
G 1	40	46,90	40	1 1/2	16	302,10
G 1 1/4	40	54,70	50	2	16	424,00
G 1 1/2	40	79,80	65	2 1/2	16	579,50
G 2	40	118,00	80	3	16	750,00
G 2 1/2	40	278,00	100	4	16	1.063,50
G 3	40	390,00	125	5	16	1.398,00
			150	6	16	1.998,00
			200	8	16	3.120,00

* Volitelné se přivařovací konce

Armatury ▶ zpětné ▶ klapky

RUE	RUFL	RUZF	RUDF
 <p>zpětná klapka</p>	 <p>zpětná klapka s přírub. konci</p>	 <p>zpětná klapka mezipřírubová</p>	 <p>zpětná klapka s dvoj. křídlem</p>

Jakost 1.4408 (V4A)

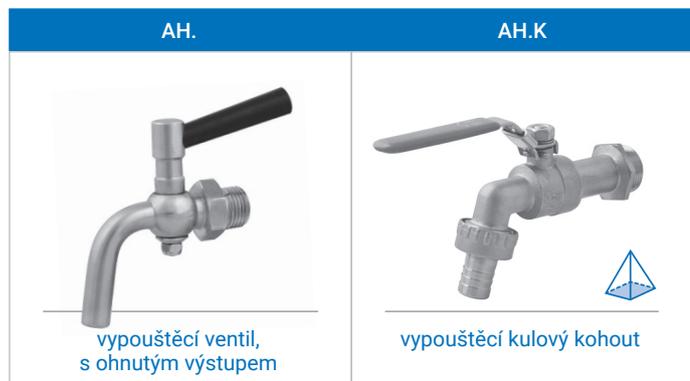
Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Jakost 1.4408 (V4A)

Palec"	PN	€/Kus	DN	Palec"	PN	€/Kus	DN	PN	€/Kus	DN	PN	€/Kus
G 1/4	16	35,30	15	1/2	16	poptat	50	16	poptat	50	16	poptat
G 3/8	16	35,60	20	3/4	16	poptat	65	16	poptat	65	16	poptat
G 1/2	16	33,10	25	1	16	250,00	80	16	317,40	80	16	poptat
G 3/4	16	39,50	32	1 1/4	16	371,30	100	16	456,20	100	16	poptat
G 1	16	52,70	40	1 1/2	16	378,00	125	16	592,70	125	16	poptat
G 1 1/4	16	69,90	50	2	16	470,00	150	16	876,60	150	16	poptat
G 1 1/2	16	98,50	65	2 1/2	16	622,80	200	16	1.385,80	200	16	poptat
G 2	16	123,70	80	3	16	792,40						
G 2 1/2	16	238,80	100	4	16	1.255,20						
G 3	16	390,00	125	5	16	1.798,00						
			150	6	16	2.250,00						
			200	8	16	3.540,00						

Armatury ▶ vypouštěcí ventily

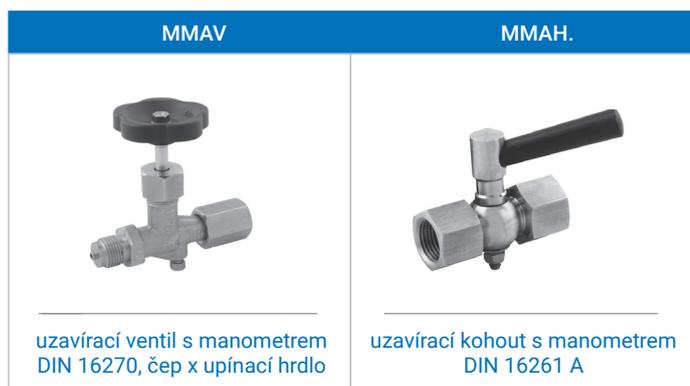


Jakost 1.4571

Jakost 1.4408 (V4A)

Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus
G 1/4	25	106,90	G 1/2	16	28,00
G 3/8	25	104,80	G 3/4	16	31,60
G 1/2	25	129,80	G 1	16	44,80
G 3/4	10	199,70			
G 1	10	259,80			

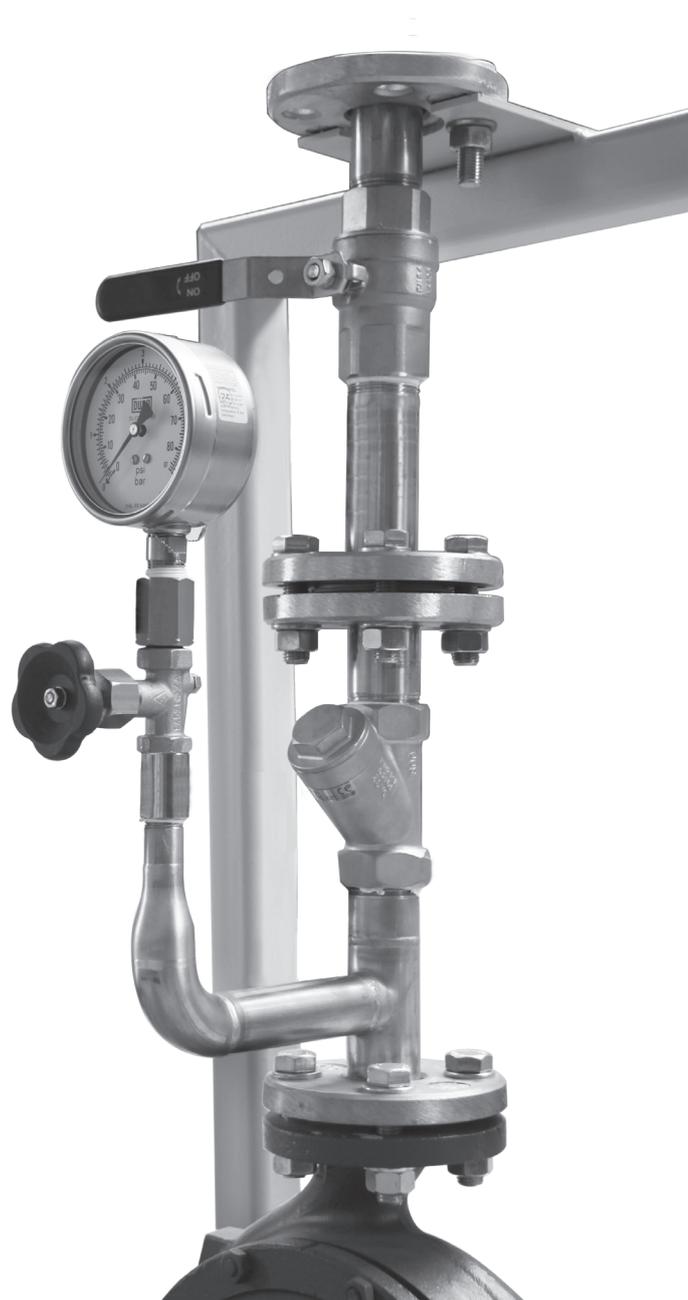
Armatury ▶ měřicí a regul. technika

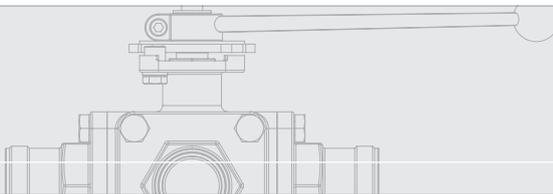


Jakost 1.4571

Jakost 1.4571

Palec"	PN	€/Kus	Palec"	PN	€/Kus
G 1/2	400	poptat	G 1/4	6	poptat
			G 3/8	6	poptat
			G 1/2	16	poptat





Otevření a stahování technických údajů a 3D modelů

Trojdílný kulový kohout DIN 3202 M3
K3.I







Zkratky výrobků 1

 **Vyhledat** 2

i

	plný průtok, vnitřní závit více...	∨
	Rozměry+techn. hodnoty 3	↕ ↕
	Skladové zásoby a ceny 4	↕ ↕
	ke stažení	∨
	CAD 5	∨
	Podobné výrobky	∨
	Video I Blogy	↕ ↕
	Zeptejte se našich expertů	∨

Rychlá a přímá cesta vede přes naše zkratky položek **1**. Jejich zadáním do vyhledávacího pole **2** na naší webové stránce se dostanete přímo k artiklu, aniž musíte použít navigaci.

Technické údaje najdete pod záložkou „Rozměry a techn. hodnoty“ **3**. Na konci tabulky najdete ke stažení technický list.

Zde můžete pod záložkou „Skladové zásoby a ceny“ **4** vidět aktuální stavy na skladu. Pokud jste přihlášení na našem zákaznickém portálu myheco, můžete vidět i ceny.

3D modely ve formátu .step jsou uloženy v rubrice „CAD“ **5**.





heco nerez s.r.o.
Technická 15
616 00 Brno
Tel. +420 547 216 198
kontakt@heco-nerez.cz
www.heco-nerez.cz

heco gmbh NL Berlin
Köpenicker Straße 19-20
12524 Berlin
Tel. +49 30 68 838 143-0
berlin@heco.de
www.heco.de

heco gmbh NL Frankfurt
Senefelderstraße 1K
63110 Rodgau
Tel. +49 6106 28 522-0
frankfurt@heco.de
www.heco.de

heco Sp. z o. o.
Al. Jerozolimskie 427
05 800 Pruszków
Tel. +48 22 7530 720
heco@heco.pl
www.heco.pl

heco gmbh
Am Eisengraben 5
75196 Remchingen
Tel. +49 7232 36 55-0
va@heco.de
www.heco.de

heco gmbh NL Bielefeld
Opferfeldstraße 29
32130 Enger
Tel. +49 5224 68590-0
bielefeld@heco.de
www.heco.de

heco gmbh NL Nürnberg
Pretzfelder Straße 15
90425 Nürnberg
Tel. +49 911 93 772-0
nuernberg@heco.de
www.heco.de