

## 3Cestné vysokotlaké kulové kohouty z pozinkované oceli Série BA236, BA646



Konstrukční provedení	Třícestný kulový kohout s s plovoucí koule, redukovaný průchod, dvouplášťové těsnění, bez překrytí, Tlakový vstup pouze vpředu
Připojení	G1/8"…G11/4" podle ISO228/1 resp. 6L…35L a 8S…38S za EN ISO 8434-1 (DIN 2353)
Materiály	Těleso z pozinkované oceli, Ocelová koule, Kuličkové těsnění POM, Těsnění vřetena NBR, Ruční páka ze zinkového tlakového odlitku
Způsob upevnění	Montáž do pevného potrubního systému
Montážní poloha	libovolně
Oblast použití	Kapaliny skupiny 2 podle PED 2014/68/EU, které nenapadají použité materiály.
Teplota média	-20… +100°C
Provozní tlak	do jmenovitého tlaku PN, viz tabulky
Ovládání	otočením ruční páky o 90°
Schválení	ATEX na vyžádání
Speciální provedení	Těsnění z PTFE, PEEK, Tlaková přípojka libovolná a Nerezová ocel na vyžádání
Příslušenství	Uzavírací zařízení a Koncový spínač na vyžádání

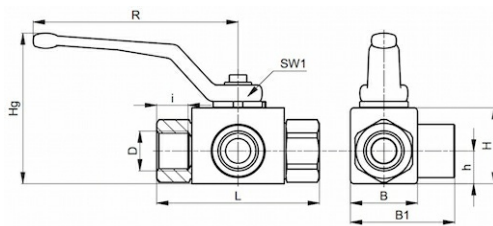
### Spínací schéma

T-vrtání	L-vrtání	
Způsob spínání 01	Způsob spínání 04	Způsob spínání 05
Pozice 1		
Pozice 2		

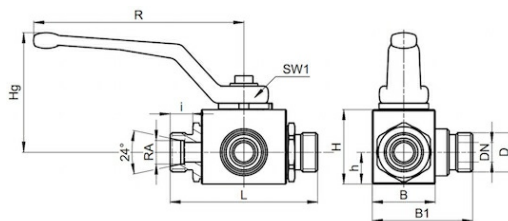
Rukojeti lze vždy přestavit o 90°. Po sejmutí centrálních upevňovacích šroubů je na horní straně vřetena viditelné vybrání, které udává polohu koule a podle něhož lze rozpoznat i typ kohoutu.



## Rozměry



D	Jmenovitá světlost DN[mm]	PN [bar]	B	B1	H	h	Hg	i	L	R	SW1	Hmotnost [cca. kg]	Typ T-vrtání	Typ L-vrtání
G1/8"	4	500	29	47,5	33	13,5	82	10	69	115	9	0,40	BA646-18-L	BA236-18-L
G1/4"	6	500	29	47,5	33	13,5	82	14	69	115	9	0,46	BA646-14-L	BA236-14-L
G3/8"	10	500	35	52	38	17,5	86	14	72	115	9	0,60	BA646-38-L	BA236-38-L
G1/2"	13	500	38	59	40	19	89	16,3	83	115	9	0,70	BA646-12-L	BA236-12-L
G3/4"	20	315	52	72	57	24,5	79	18	95	200	14	1,80	BA646-34-L	BA236-34-L
G1"	25	315	61	85,5	65	29,5	87	20	113	200	14	2,40	BA646-10-L	BA236-10-L
G1 1/4"	25	315	61	84	65	29,5	87	22	120	200	14	2,64	BA646-114-L	BA236-114-L



D	Jmenovitá světlost DN[mm]	PN [bar]	B	B1	H	h	Hg	i	L	R	RA	SW1	Hmotnost [cca. kg]	Typ T-vrtání	Typ L-vrtání
M12x1,5	4	500	29	46,5	33	13,5	82	7	67	115	6	9	0,30	BA646-6L-L	BA236-6L-L
M14x1,5	6	500	29	46,5	33	13,5	82	7	67	115	8	9	0,40	BA646-8L-L	BA236-8L-L
M16x1,5	8	500	29	47,5	33	13,5	82	7	74	115	10	9	0,40	BA646-10L-L	BA236-10L-L
M18x1,5	10	500	35	52,5	38	17,5	86	7	74	115	12	9	0,50	BA646-12L-L	BA236-12L-L
M22x1,5	13	500	38	58,5	40	19	89	7	82	115	15	9	0,65	BA646-15L-L	BA236-15L-L
M26x1,5	13	500	38	58,5	40	19	89	7,5	82	115	18	9	0,69	BA646-18L-L	BA236-18L-L
M30x2	20	315	52	72,5	57	24,5	79	7,5	101	200	22	14	1,5	BA646-22L-L	BA236-22L-L
M36x2	25	315	61	83	65	29,5	87	7,5	108	200	25	14	2,1	BA646-28L-L	BA236-28L-L
M36x2	25	315	61	85	65	29,5	87	10,5	112	200	35	14	2,50	BA646-35L-L	BA236-35L-L

D	Jmenovitá světlost DN[mm]	PN [bar]	B	B1	H	h	Hg	i	L	R	RA	SW1	Hmotnost [cca. kg]	Typ T-vrtání	Typ L-vrtání
M16x1,5	4	500	29	47,5	33	13,5	82	7	73	115	8	9	0,42	BA646-8S-L	BA236-8S-L
M18x1,5	6	500	29	47,5	33	13,5	82	7,5	73	115	10	9	0,43	BA646-10S-L	BA236-10S-L
M20x1,5	8	500	29	47,5	33	13,5	82	7,5	76	115	12	9	0,44	BA646-12S-L	BA236-12S-L
M22x1,5	10	500	35	52,8	38	17,5	86	8	80	115	14	9	0,50	BA646-14S-L	BA236-14S-L
M24x1,5	13	500	38	60,5	40	19	89	8,5	86	115	16	9	0,65	BA646-16S-L	BA236-16S-L
M30x2	13	500	38	60,5	40	19	89	10,5	90	115	20	9	0,70	BA646-20S-L	BA236-20S-L
M36x2	20	315	52	72,5	57	24,5	79	12	109	200	25	14	1,70	BA646-25S-L	BA236-25S-L
M42x2	25	315	61	86,5	65	29,5	87	13,5	120	200	30	14	2,40	BA646-30S-L	BA236-30S-L
M42x2	25	315	61	86,5	65	29,5	87	16	124	200	38	14	2,80	BA646-38S-L	BA236-38S-L

Vyobrazení nezávazné

Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.

Verze 4

137979 / Vygenerováno 2026/23 CS

VYROBENO V EVROPĚ

+420 317 701700 00

lan@stasto.cz

© STASTO Automation s.r.o.

www.stasto.cz

Otevřít sérii online

Strana 2 / 3



Verze 4

137979 / Vygenerováno 2026/23 CS

VYROBENO V EVROPĚ

+420 317 701700 00  
lan@stasto.cz

© STASTO Automation s.r.o.

[www.stasto.cz](http://www.stasto.cz)

Otevřít sérii online

Strana 3 / 3

