

3-Weg hogedrukkogelkranen van verzinkt staal Serie BA236, BA646



Constructie	Driewegkogelkraan met zwevende kogel, gereduceerde doorlaatopening, dubbelwandig afdichtend, niet overlappend, Druktoevoer alleen aan de voorzijde
Aansluiting	G1/8" ... G1 1/4" volgens ISO228/1 resp. 6L...35L en 8S...38S naartoe EN ISO 8434-1 (DIN 2353)
Materialen	Behuizing staal verzinkt, Kogel staal, Kogelafdichting POM, Spindelafdichting NBR, Handhendel zinkspluitgietwerk
Bevestigingswijze	Inbouw in star leidingstelsel
Inbouwpositie	willekeurig
Toepassingsgebied	Vloeistoffen van groep 2 volgens PED 2014/68/EU, die de gebruikte materialen niet aantasten.
Mediumtemperatuur	-20... +100°C
Bedrijfsdruk	tot aan de nominale druk PN, zie tabellen
Bediening	door 90°-draaiing van de handhendel
Goedkeuringen	ATEX op aanvraag
Speciale uitvoeringen	Afdichtingen van PTFE, PEEK, Drukaansluiting willekeurig en Roestvrij staal op aanvraag
Toebehoren	Afsluitinrichting en Eindschakelaar op aanvraag

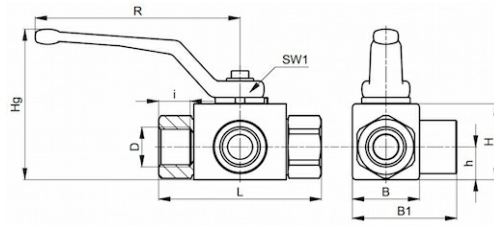
Schakelschema

T-boring		L-boring	
Schakeltype 01	Schakeltype 04	Schakeltype 05	Schakeltype 05
Positie 1			
Positie 2			

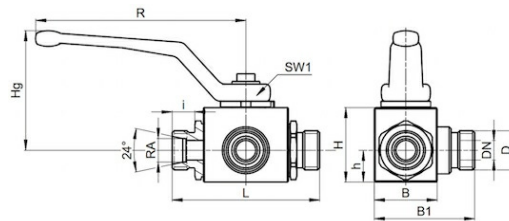
De handgrepen kunnen telkens 90° worden verplaatst. Na het verwijderen van de centrale bevestigingsbouten wordt aan de bovenzijde van de spindel de inkeping zichtbaar, die de kogelstand aangeeft en waaraan ook het kraantype te herkennen is.



Afmetingen



D	Nominale diameter DN[mm]	PN [bar]	B	B1	H	h	Hg	i	L	R	SW1	Gewicht [ca. kg]	Type T-boring	Type L-boring
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	Nominale diameter DN[mm]	PN [bar]	B	B1	H	h	Hg	i	L	R	RA	SW1	Gewicht [ca. kg]	Type T-boring	Type L-boring
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	Nominale diameter DN[mm]	PN [bar]	B	B1	H	h	Hg	i	L	R	RA	SW1	Gewicht [ca. kg]	Type T-boring	Type L-boring
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

Afbeeldingen niet bindend

Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Versie 3

137979 / Aangemaakt 2026/23 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 2 / 3



Versie 3

137979 / Aangemaakt 2026/23 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 3 / 3

