

**Pneumatisch bediende
3-Weg
Messing vernikkelde kogelkraan
P8705**



P8705

Robuuste, pneumatisch bediende 3-Weg messing vernikkelde kogelkraan voorzien van airpower actuator in dubbelwerkende en enkelwerkende uitvoering. met L- of T- Boring

DOORLAAT

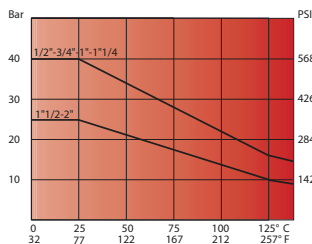
DN08 (1/4") tot DN50 (2") Volle doorlaat

AANSLUITING

- 2-Zijdig binnendraad volgens UNI EN 10226 (DIN ISO 7/1)
- Opbouwflens volgens ISO 5211

BEDRIJFSDRUK

Van PN40 (1/4) tot PN25 (2")



TEMPERATUUR BEREIK

Van -20° tot +130°C

MATERIALEN

Huis: Messing CW 617 N UNI EN 12165
Kogel: Messing, hardverchromd CW 614 N UNI EN 12164
Kogelafdichting: PTFE
As: Messing, hardverchromd CW 614 N UNI EN 12164
As afdichting: PTFE
O-Ring: Elastomeer
Stopbuswarterl: Messing CW 614 N UNI EN 12164
Stopbusafdichting: PTFE

DOORSTROMINGSRICHTING

Naar keuze.

MONTAGE

Raadpleeg aanbeveling voor inbouw industriële afsluiters.

MEDIUM

Neutrale gassen en vloeistoffen. Voor toepassingen met agressieve media bestendigheidstabel raadplegen. Bepaalde media kunnen het draaimoment verhogen.

BEDIENING (Standaard)

Met pneumatische actuator in dubbelwerkende of enkelwerkende uitvoering.

STUURMEDIUM

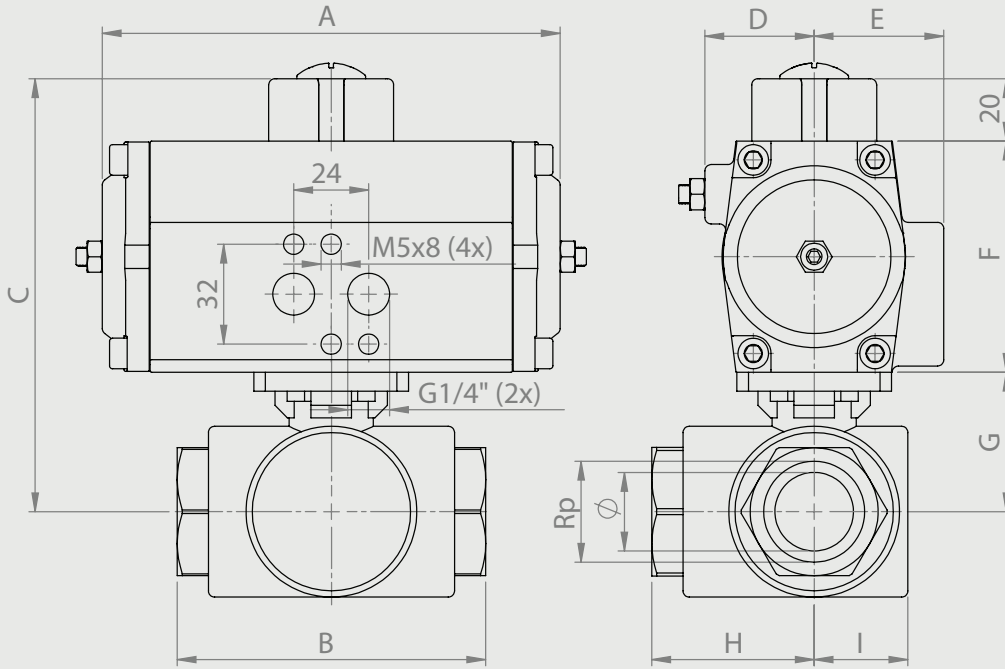
Gefilterde lucht volgens PNEUROP/ISO klasse 4, ander stuurmedia op aanvraag

STUURDRUK

- 5,5 bar, andere stuurdrukken op aanvraag.

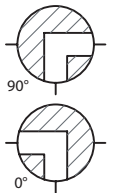
OPTIES EN TOEBEHOREN

Mechanische of inductieve eindstandschakelaars gemonteerd in een signaalbox of los op de actuator.



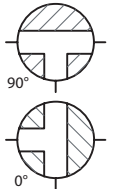
Dubbelwerkende kogelkraan, L4-boring met gasdraad

Doorlaat[mm] aansluiting[mm]		max. druk [bar]	M(1) +30% [Nm]	Flens	4-kant	Kv	Pneu- matische Actuator	Inbouwmaat [mm] en gewicht [kg]										Bestelcode
DN	Rp	PN						A	B	C	D	E	F	G	H	I	Gewicht	
8	G1/4	40	7,2	F03	9	5,9	APD050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,85	3P87050305
10	G3/8	40	7,2	F03	9	9,4	APD050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,85	3P87050310
15	G1/2	40	7,2	F03	9	17	APD050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,90	3P87050315
20	G3/4	40	8,5	F03	9	41	APD050	147	76	136	29,5	41,5	74	42	38	22	2,10	3P87050320
25	G1	40	12,5	F03/F04	9	70	APD050	147	97	141	29,5	41,5	74	47	49	26	2,8	3P87050325
32	G1.1/4	40	19,5	F04/F05	11	121	APD050	147	118	170	36,0	47,0	88	62	59	36	4,0	3P87050330
40	G1.1/2	25	32,5	F04/F05	11	200	APD060	168	135	172	36,0	47,0	88	64	68	38	5,6	3P87050335
50	G2	25	43,0	F05	14	292	APD070	184	157	194	41,5	53,0	100	74	79	43	9,3	3P87050340



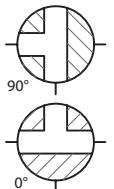
Dubbelwerkende kogelkraan, T1-boring met gasdraad

Doorlaat[mm] aansluiting[mm]		max. druk [bar] PN	M(1) +30% [Nm]	Flens	4-kant	Kv	Pneu- matische Actuator	Inbouwmaat [mm] en gewicht [kg]										Bestelcode
DN	Rp							A	B	C	D	E	F	G	H	I	Gewicht	
8	G1/4	40	7,2	F03	9	5,9	APD050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,85	3P87050405
10	G3/8	40	7,2	F03	9	9,4	APD050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,85	3P87050410
15	G1/2	40	7,2	F03	9	17	APD050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,90	3P87050415
20	G3/4	40	8,5	F03	9	41	APD050	147	76	136	29,5	41,5	74	42	38	22	2,10	3P87050420
25	G1	40	12,5	F03/F04	9	70	APD050	147	97	141	29,5	41,5	74	47	49	26	2,8	3P87050425
32	G1.1/4	40	19,5	F04/F05	11	121	APD050	147	118	170	36,0	47,0	88	62	59	36	4,0	3P87050430
40	G1.1/2	25	32,5	F04/F05	11	200	APD060	168	135	172	36,0	47,0	88	64	68	38	5,6	3P87050435
50	G2	25	43,0	F05	14	292	APD070	184	157	194	41,5	53,0	100	74	79	43	9,3	3P87050440



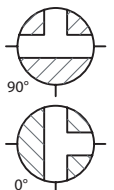
Dubbelwerkende kogelkraan, T2-boring met gasdraad

Doorlaat[mm] aansluiting[mm]		max. druk [bar] PN	M(1) +30% [Nm]	Flens	4-kant	Kv	Pneu- matische Actuator	Inbouwmaat [mm] en gewicht [kg]										Bestelcode
DN	Rp							A	B	C	D	E	F	G	H	I	Gewicht	
8	G1/4	40	7,2	F03	9	5,9	APD050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,85	3P87050505
10	G3/8	40	7,2	F03	9	9,4	APD050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,85	3P87050510
15	G1/2	40	7,2	F03	9	17	APD050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,90	3P87050515
20	G3/4	40	8,5	F03	9	41	APD050	147	76	136	29,5	41,5	74	42	38	22	2,10	3P87050520
25	G1	40	12,5	F03/F04	9	70	APD050	147	97	141	29,5	41,5	74	47	49	26	2,8	3P87050525
32	G1.1/4	40	19,5	F04/F05	11	121	APD050	147	118	170	36,0	47,0	88	62	59	36	4,0	3P87050530
40	G1.1/2	25	32,5	F04/F05	11	200	APD060	168	135	172	36,0	47,0	88	64	68	38	5,6	3P87050535
50	G2	25	43,0	F05	14	292	APD070	184	157	194	41,5	53,0	100	74	79	43	9,3	3P87050540



Dubbelwerkende kogelkraan, T3-boring met gasdraad

Doorlaat[mm] aansluiting[mm]		max. druk [bar] PN	M(1) +30% [Nm]	Flens	4-kant	Kv	Pneu- matische Actuator	Inbouwmaat [mm] en gewicht [kg]										Bestelcode
DN	Rp							A	B	C	D	E	F	G	H	I	Gewicht	
8	G1/4	40	7,2	F03	9	5,9	APD050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,85	3P87050605
10	G3/8	40	7,2	F03	9	9,4	APD050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,85	3P87050610
15	G1/2	40	7,2	F03	9	17	APD050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,90	3P87050615
20	G3/4	40	8,5	F03	9	41	APD050	147	76	136	29,5	41,5	74	42	38	22	2,10	3P87050620
25	G1	40	12,5	F03/F04	9	70	APD050	147	97	141	29,5	41,5	74	47	49	26	2,8	3P87050625
32	G1.1/4	40	19,5	F04/F05	11	121	APD050	147	118	170	36,0	47,0	88	62	59	36	4,0	3P87050630
40	G1.1/2	25	32,5	F04/F05	11	200	APD060	168	135	172	36,0	47,0	88	64	68	38	5,6	3P87050635
50	G2	25	43,0	F05	14	292	APD070	184	157	194	41,5	53,0	100	74	79	43	9,3	3P87050640

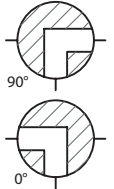


Pneumatisch bediende
3-Weg
Messing vernikkelde kogelkraan

P8705

Enkelwerkende kogelkraan, L4-boring met gasdraad

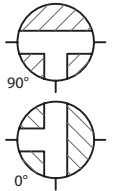
Doorlaat[mm] aansluiting[mm]		max. druk [bar] PN	M(1) +30% [Nm]	Flens	4-kant	Kv	Pneu- matische Actuator	Inbouwmaat [mm] en gewicht [kg]										Bestelcode
DN	Rp							A	B	C	D	E	F	G	H	I	Gewicht	
8	G1/4	40	7,2	F03	9	5,9	APS050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,85	3P87050705
10	G3/8	40	7,2	F03	9	9,4	APS050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,83	3P87050710
15	G1/2	40	7,2	F03	9	17	APS050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,80	3P87050715
20	G3/4	40	8,5	F03	9	41	APS050	147	76	136	29,5	41,5	74	42	38	22	2,8	3P87050720
25	G1	40	12,5	F03/F04	9	70	APS050	147	97	141	29,5	41,5	74	47	49	26	4,45	3P87050725
32	G1.1/4	40	19,5	F04/F05	11	121	APS070	184	161	182	41,5	53,0	100	62	59	36	5,65	3P87050730
40	G1.1/2	25	32,5	F04/F05	11	200	APS080	204	180	193	45,0	56,0	109	64	68	38	7,0	3P87050735
50	G2	25	43,0	F05	14	292	APS090	262	209	214	52,0	55,0	120	74	79	43	11,3	3P87050740



P8705

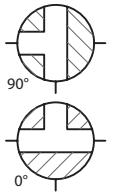
Enkelwerkende kogelkraan, T1-boring met gasdraad

Doorlaat[mm] aansluiting[mm]		max. druk [bar] PN	M(1) +30% [Nm]	Flens	4-kant	Kv	Pneu- matische Actuator	Inbouwmaat [mm] en gewicht [kg]										Bestelcode
DN	Rp							A	B	C	D	E	F	G	H	I	Gewicht	
8	G1/4	40	7,2	F03	9	5,9	APS050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,85	3P87050805
10	G3/8	40	7,2	F03	9	9,4	APS050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,83	3P87050810
15	G1/2	40	7,2	F03	9	17	APS050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,80	3P87050815
20	G3/4	40	8,5	F03	9	41	APS050	147	76	136	29,5	41,5	74	42	38	22	2,8	3P87050820
25	G1	40	12,5	F03/F04	9	70	APS050	147	97	141	29,5	41,5	74	47	49	26	4,45	3P87050825
32	G1.1/4	40	19,5	F04/F05	11	121	APS070	184	161	182	41,5	53,0	100	62	59	36	5,65	3P87050830
40	G1.1/2	25	32,5	F04/F05	11	200	APS080	204	180	193	45,0	56,0	109	64	68	38	7,0	3P87050835
50	G2	25	43,0	F05	14	292	APS090	262	209	214	52,0	55,0	120	74	79	43	11,3	3P87050840



Enkelwerkende kogelkraan, T2-boring met gasdraad

Doorlaat[mm] aansluiting[mm]		max. druk [bar] PN	M(1) +30% [Nm]	Flens	4-kant	Kv	Pneu- matische Actuator	Inbouwmaat [mm] en gewicht [kg]										Bestelcode
DN	Rp							A	B	C	D	E	F	G	H	I	Gewicht	
8	G1/4	40	7,2	F03	9	5,9	APS050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,85	3P87050905
10	G3/8	40	7,2	F03	9	9,4	APS050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,83	3P87050910
15	G1/2	40	7,2	F03	9	17	APS050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,80	3P87050915
20	G3/4	40	8,5	F03	9	41	APS050	147	76	136	29,5	41,5	74	42	38	22	2,8	3P87050920
25	G1	40	12,5	F03/F04	9	70	APS050	147	97	141	29,5	41,5	74	47	49	26	4,45	3P87050925
32	G1.1/4	40	19,5	F04/F05	11	121	APS070	184	161	182	41,5	53,0	100	62	59	36	5,65	3P87050930
40	G1.1/2	25	32,5	F04/F05	11	200	APS080	204	180	193	45,0	56,0	109	64	68	38	7,0	3P87050935
50	G2	25	43,0	F05	14	292	APS090	262	209	214	52,0	55,0	120	74	79	43	11,3	3P87050940



Enkelwerkende kogelkraan, T3-boring met gasdraad

Doorlaat[mm] aansluiting[mm]		max. druk [bar] PN	M(1) +30% [Nm]	Flens	4-kant	Kv	Pneu- matische Actuator	Inbouwmaat [mm] en gewicht [kg]										Bestelcode
DN	Rp							A	B	C	D	E	F	G	H	I	Gewicht	
8	G1/4	40	7,2	F03	9	5,9	APS050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,85	3P87051005
10	G3/8	40	7,2	F03	9	9,4	APS050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,83	3P87051010
15	G1/2	40	7,2	F03	9	17	APS050	147	65	132	29,5	41,5	74	38	33	17	1,80	3P87051015
20	G3/4	40	8,5	F03	9	41	APS050	147	76	136	29,5	41,5	74	42	38	22	2,8	3P87051020
25	G1	40	12,5	F03/F04	9	70	APS050	147	97	141	29,5	41,5	74	47	49	26	4,45	3P87051025
32	G1.1/4	40	19,5	F04/F05	11	121	APS070	184	161	182	41,5	53,0	100	62	59	36	5,65	3P87051030
40	G1.1/2	25	32,5	F04/F05	11	200	APS080	204	180	193	45,0	56,0	109	64	68	38	7,0	3P87051035
50	G2	25	43,0	F05	14	292	APS090	262	209	214	52,0	55,0	120	74	79	43	11,3	3P87051040

