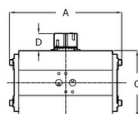
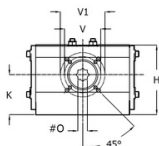


## ECON® Pneumatische aandrijving fig. 7902 serie DA aluminium dubbelwerkend



### Toepassingsgebied

- Kogelkranen.
- Vlinderkleppen.
- Plugkranen.
- Algemene industrie.
- Maritiem



### Bijzonderheden

- Dubbelwerkend.
- Voorzien van slagbegrenzing 90° ± 5°.
- Geschikt voor SIL 3 toepassingen.
- Gemakkelijk te installeren.
- Vrijwel onderhoudsvrij.

### Kenmerken

**Type:** 7902  
**Overbrenging:** Kwartslag  
**Norm topflens:** ISO 5211  
**Vierkant type:** Dubbel vierkant  
**Materiaal behuizing:** Aluminium  
**Oppervlaktebescherming behuizing:** Geanodiseerd

### Kenmerken [2]

**Materiaal deksel:** Aluminium + Epoxy  
**Materiaal spindel:** Staal  
**Materiaal bouten:** Roestvaststaal (RVS)  
**Met mechanische standaardwijzer:** Ja  
**Puck voor sensor:** Ja

Type	A	C	D	H	K	O	U	V	V1	ISO5211	Koppel [Nm]
	mm										
DA10	100	46	30	56	33	9	10	36	---	F03	12
DA20	145	66	30	76	48	9	10	36	50	F03/F05	19.5
DA20	145	66	30	76	48	11	10	36	50	F03/F05	19.5
DA20	145	66	30	76	48	14/11*	10	42	--	F04	19.5
DA20	145	66	30	76	48	14/11*	10	50	--	F05	19.5
DA40	115	85	30	91	56	14/11*	12	42	---	F04	41
DA40	115	85	30	91	56	14/11*	12	50	--	F05	41
DA80	177	107	30	111	66	17/14*	19	50	70	F05/F07	77
DA130	196	117	30	122	71	17/14*	22	50	70	F05/F07	118
DA200	225	135	30	136	78	17/14*	23	70	102	F07/F10	175
DA300	273	152	30	153	86	22/17*	24	70	102	F07/F10	291
DA500	304	169	30	173	96	22/17*	32	102	---	F10	433
DA850	372	191	30	192	106	27/22*	39	102	125	F10/F12	718

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Type	A mm	C	D	H	K	O	U	V	V1	ISO5211	Koppel [Nm]
DA1200	439	219	30	213	116	36/27*	48	102	140	F10/F14	1038
DA1750	461	250	30	243	131	36/27*	50	140	---	F14	1413
DA2100	510	283	30	277	148	46/36*	50	165	---	F16	2172
DA2500	518	353	30	356	178	46/36*	58	165	---	F16	3461
DA4000	630	404	30	415	213	55/46*	60	165	254	F16/F25	4816

De genoemde koppels in [Nm] is bij een stuurdruk van 6 bar

\* Standaard wordt deze aandrijving geleverd met een adaptor voor een kleinere asmaat.

Temperatuur

-30 tot+ 100°C

Werkingsprincipe	Model	Montageflens	Montageflens 2	Afmetingen vierkant	Afmetingen vierkant 2	Diepte vierkant	Moment dubbelwerkend 6 bar	Aansluiting topflens	Afstand bevestigingsgaten	Afstand bevestigingsgaten	Artikel
				mm	mm						
Dubbelwerkend	DA20	F03	F05	9		12	19.5	NAMUR [VDI/VDE 3845]	80x30		12572241
Dubbelwerkend	DA20	F03	F05	11	14	12	19.5	NAMUR [VDI/VDE 3845]	80x30		12481324
Dubbelwerkend	DA20	F04		11	14	12	19.5	NAMUR [VDI/VDE 3845]	80x30		13389255
Dubbelwerkend	DA40	F04		11	14	16	41	NAMUR [VDI/VDE 3845]	80x30		12377332
Dubbelwerkend	DA80	F05	F07	14	17	23	77	NAMUR [VDI/VDE 3845]	80x30		12377333
Dubbelwerkend	DA130	F05	F07	14	17	27	118	NAMUR [VDI/VDE 3845]	80x30		12377334
Dubbelwerkend	DA200	F07	F10	14	17	28	175	NAMUR [VDI/VDE 3845]	80x30		12377335
Dubbelwerkend	DA300	F07	F10	17	22	31	291	NAMUR [VDI/VDE 3845]	80x30		12377336
Dubbelwerkend	DA500	F10		17	22	39	433	NAMUR [VDI/VDE 3845]	80x30		12377337
Dubbelwerkend	DA850	F10	F12	22	27	49	718	NAMUR [VDI/VDE 3845]	80x30		12377338
Dubbelwerkend	DA1200	F10	F14	27	36	52	1038	NAMUR [VDI/VDE 3845]	80x30		12377339
Dubbelwerkend	DA1750	F14		27	36	62	1413	NAMUR [VDI/VDE 3845]	80x30		12377340
Dubbelwerkend	DA2100	F16		36	46	62	2172	NAMUR [VDI/VDE 3845]	80x30		12377341
											12725691

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Werkingsprincipe	Model	Montageflens	Montageflens 2	Afmetingen vierkant	Afmetingen vierkant 2	Diepte vierkant	Moment dubbelwerkend 6 bar	Aansluiting topflens	Afstand bevestigingsgaten	Afstand bevestigingsgaten	Artikel
				mm	mm						
Dubbelwerkend	DA2500	F16		36	46	68	3461	NAMUR [VDI/VDE 3845]	130x30		12377342
Dubbelwerkend	DA4000	F16	F25	46	55	72	4816	NAMUR [VDI/VDE 3845]	130x30		12377343
Enkelwerkend, veeropenend	DA10	F03		9		12	12	NAMUR [VDI/VDE 3845]	50x30		12377331

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.