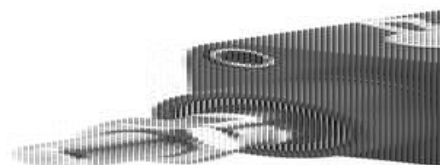


**CYLINDER DO PRACY Z ŻYWNOŚCIĄ**

Seria 454

G454A33K0025A00  
Siłownik Ø32 mm 25 mm

- Do żywności, zgodnie z dyrektywą FDA
- Elegancki wygląd z wykończeniem ze stali nierdzewnej
- od Ø32 mm do Ø100 mm
- Skok siłownika od 5 mm do 1000 mm
- Produkt wycofany przez producenta. Dostępne są zamienniki z serii CCL(-IS).

**OPIS PRODUKTU**

Seria 454 siłowników firmy Asco jest zaprojektowana do zastosowań w przemyśle spożywczym.

Korpus jest wykonany z anodowanego aluminium i ma bardzo gładką powierzchnię oraz zaokrągloną krawędź, dzięki czemu siłownik jest bardzo łatwy do utrzymania w czystości.

Pokrywy są zabezpieczone antykorozyjnie, a wszystkie dołączone śruby i nakrętki są wykonane ze stali nierdzewnej. Możliwe jest uszczelnienie tłoczyska wykonane z materiałów PUR, FPM, FPM + PTFE. Dodatkowo, istnieje możliwość wykonania ATEX.

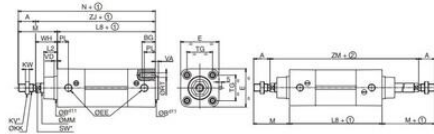
**SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

<b>Materiał aktywatora</b>	POM
<b>Materiał dodatkowy</b>	Stop
<b>Materiał nakrętki na tłoczysku</b>	Stal nierdzewna
<b>Materiał obudowy</b>	Aluminium anodowane
<b>Materiał sworznia/śruby</b>	POM
<b>Materiał tłoczyska</b>	Stal nierdzewna 316L
<b>Materiał uszczelnienia tłoka</b>	PUR
<b>Materiał uszczelnienia w tłumieniu</b>	PUR
<b>Max. ciśnienie pracy</b>	10 bar
<b>Max. temperatura pracy</b>	70 °C
<b>Min. temperatura pracy</b>	-20 °C
<b>Skok</b>	25 mm
<b>Średnica tłoka</b>	32 mm

**DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)**  
**SINGLE-ROD TYPE CYLINDER**  
 Bare cylinder  
 ISO 15552

Configurator - CAD Files

**THROUGH-ROD TYPE CYLINDER**  
 Bare cylinder  
 ISO 15552



⊙ Stroke  
 ⊙ Stroke x 2  
 ⊖ Width across flats

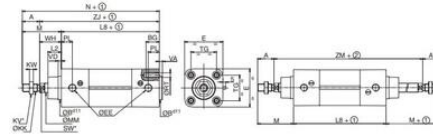
Ø	A	logH1	AG	E	DEE	CHK	KV	KW	LZ	LA	M	DM	N	PL	QHT	SW	TG	VA	VO	WH	ZJ	ZM	weight	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
32	22	30	16	48	101	M16	16	5	17	94	48	12	142	14	M8	10	32.5	4	4	26	130	148	0.48	0.0039
40	24	35	18	55	114	M18	18	6	19	105	54	16	159	16	M8	13	38	4	4	26	135	165	0.78	0.0037
50	32	40	18	66	134	M18	24	8	24	100	69	20	175	18	M8	17	46.5	4	4	27	143	185	1.20	0.0053
63	32	45	18	78	153	M18	24	8	24	121	69	20	190	19	M8	17	56.5	4	4	27	158	195	1.35	0.0057
80	40	55	17	96	183	M20	24	10	30	128	86	25	214	18	M10	22	72	4	4	46	174	220	2.36	0.0096
100	40	55	17	110	212	M20	24	10	35	138	91	25	229	19.5	M10	22	89	4	4	51	189	240	3.46	0.0099

(1) Thread conformity to fine adjustment thread according to ISO 16226.  
 (2) Cylinder weight at 0 mm stroke.  
 (3) Weight to be added per additional mm length.

**DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)**  
**SINGLE-ROD TYPE CYLINDER**  
 Bare cylinder  
 ISO 15552

Configurator - CAD Files

**THROUGH-ROD TYPE CYLINDER**  
 Bare cylinder  
 ISO 15552



⊙ Stroke  
 ⊙ Stroke x 2  
 ⊖ Width across flats

Ø	A	logH1	AG	E	DEE	CHK	KV	KW	LZ	LA	M	DM	N	PL	QHT	SW	TG	VA	VO	WH	ZJ	ZM	weight	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
32	22	30	16	48	101	M16	16	5	17	94	48	12	142	14	M8	10	32.5	4	4	26	130	148	0.48	0.0039
40	24	35	18	55	114	M18	18	6	19	105	54	16	159	16	M8	13	38	4	4	26	135	165	0.78	0.0037
50	32	40	18	66	134	M18	24	8	24	100	69	20	175	18	M8	17	46.5	4	4	27	143	185	1.20	0.0053
63	32	45	18	78	153	M18	24	8	24	121	69	20	190	19	M8	17	56.5	4	4	27	158	195	1.35	0.0057
80	40	55	17	96	183	M20	24	10	30	128	86	25	214	18	M10	22	72	4	4	46	174	220	2.36	0.0096
100	40	55	17	110	212	M20	24	10	35	138	91	25	229	19.5	M10	22	89	4	4	51	189	240	3.46	0.0099

(1) Thread conformity to fine adjustment thread according to ISO 16226.  
 (2) Cylinder weight at 0 mm stroke.  
 (3) Weight to be added per additional mm length.