

# ÉLELMISZERIPARI MUNKAHENGER

## 454 Sorozat

G454

Henger élelmiszerekhez jóváhagyott környezethez

- ISO 15552
- Vékony kialakítás rozsdamentes acél felülettel
- Ø32mm-től 100 mm-ig
- 5-1000mm löket
- Önkenő



### TERMÉKLEÍRÁS

A454-es sorozat az Asco profilhengereinek új szériája, amelyet az élelmiszerekhez jóváhagyott környezetekhez fejlesztettek ki, és az FDA-irányelvet teljesítő jóváhagyással rendelkezik.

A test eloxált alumínium, nagyon sima felületű lekerekített éllel, így a henger rendkívül könnyen tisztán tartható.

Avéglemezek rozsdamentes anyaggal kezeltek, és az összes csavar és anya rozsdamentes acélból van.

A dugattyúrúd-tömítés PUR, FPM, FPM+PTFE anyagból is kapható. Sőt az egész henger is elérhető

ATEX-kivételben.

Opcióként az Asco kifejlesztett egy önkenő adaptert, hogy a henger karbantartása zökkenőmentes legyen, és megakadályozza, hogy szennyeződés jusson be a hengerbe.

Megakadályozható, hogy a dugattyúrúdhhoz tapadó szennyeződés bekerüljön a hengerbe, amikor az adapter kaparógyűrűként működik, ehelyett az adapterben tárolt kenőanyag a dugattyúhengeren keresztül kerül be a hengerbe.

Ez az adapter rozsdamentes acélból készült, és az élelmiszerben és a mezőgazdaságban használható PUR-tömítéssel rendelkezik.

A további technikai információkért és az árakért vegye fel a kapcsolatot a Tryck & Flöde (Áramlás- és nyomástechnika) részlegünkkel:

Eldar Karat

Termékfelelős, Pneumatika

+46 075 242 4223

eldar.karat@oemautomatic.se

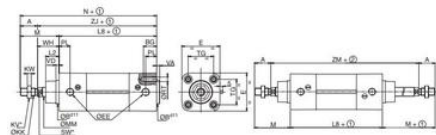
### MŰSZAKI ADATOK

<b>ATEX osztályozás</b>	Pá forrfrágan
<b>Biztosított anyag</b>	Felületkezelt alumínium élelmiszeripari felhasználáshoz
<b>Csillapítótömítés anyaga</b>	PUR
<b>Dugattyúrúd anyaga</b>	Rozsdamentes acél 316L
<b>Dugattyúrúd-csavaranya anyaga</b>	Rozsdamentes acél
<b>Dugattyúrúd-tömítés anyaga</b>	FPM, PUR, PTFE
<b>Dugattyútömítés anyaga</b>	PUR
<b>Felszerelés</b>	Önálló

<b>Funkció</b>	Kettős működésű, Pneumatikus csillapítás
<b>Henger anyaga</b>	Eloxált alumínium
<b>Jóváhagyások</b>	FDA
<b>Közegek</b>	Sűrített levegő és semleges gázok
<b>Max. üzemi hőmérséklet</b>	70 °C
<b>Max. üzemi nyomás, kettős működésű</b>	10 bar
<b>Min. üzemi hőmérséklet</b>	-20 °C
<b>Min. üzemi nyomás, kettős működésű</b>	0 bar
<b>Palack anyaga</b>	POM
<b>Szabványok</b>	ISO 15552

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

**Configurator: CAD Files**  
 **THROUGH-ROD TYPE CYLINDER**  
 Base cylinder  
 ISO 15552



⊙ Stroke  
 ⊙ Stroke x 2  
 ⊗ Width across flats

D	A	Q	E	DK	KV	L2	L8	M	OMM	N	PL	QRT	SW	TG	VA	VD	MH	ZJ	ZM	Weight			
32	32	30	18	48	51	18	5	17	34	48	12	142	14	146	10	30.2	14	14	28	130	146	0.49	0.0029
40	40	38	18	54	57	18	8	19	40	54	16	159	16	163	13	38	16	16	32	145	163	0.78	0.0037
50	50	48	18	66	69	24	8	24	106	69	20	175	18.5	179	17	46.5	18	18	40	163	180	1.05	0.0053
63	63	60	18	78	83	24	8	24	121	83	20	190	18	194	17	56	18	18	48	180	195	1.35	0.0081
80	80	76	18	96	102	30	10	30	148	102	25	214	18.5	218	22	72	18	18	60	194	220	2.36	0.0098
100	100	95	17	110	117	30	10	30	171	117	25	239	19.5	243	22	89	18	18	72	219	245	3.46	0.0209

(1) Thread: non-rotational. (2) Non-rotational. (3) Thread: according to ISO 15552.  
 (4) Cylinder weight at 0 mm stroke.  
 (5) Weight for the rodless per additional mm length.