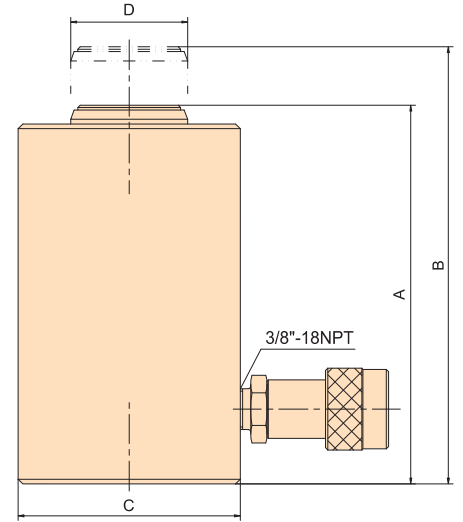


# ESA SERİSİ / ESA SERIES

## TEK TESİRLİ ALÜMİNYUM SİLİNDİRLER SINGLE ACTING, ALUMINUM CYLINDERS



Soldan sağa doğru modeller /  
Shown from left to right  
ESA-202 / ESA-304

### Özellikler

- Düşük ağırlıkta ve taşınması kolay.
- Korozyon ve aşınma dayanımına sahip ve özel işlemlerden geçirilmiş yüksek mukavemetli alüminyum malzeme.
- Zor çevresel şartlarda kullanım olanağı.
- Tek tesirli, dönüş yaylı.

### Features

- Low weight, easy to carry.
- High strength aluminum material treated to resist wear and corrosion.
- For use in extreme environment.
- Single acting, spring return.

Kod no / Code No	Silindir Kapasitesi @700bar Cylinder Capacity	Strok / Stroke	Model	Silindir Etketif Alanı / Cylinder Effective Area	Yağ Kapasitesi / Oil Capacity	İnmiş Durumda Yükseklik / Collapsed Height	Genişleşmiş Durumda Yükseklik/ Extended Height	Dış Çap / Outside Diameter	Piston Mil Çapı / Piston Rod Diam.	Ağırlık / Weight
						A	B	C	D	kg
	ton	mm		cm <sup>2</sup>	cm <sup>3</sup>	mm	mm	mm	mm	kg
91120001	20 (22)	54.10	ESA-202	28,3	152,82	162	216	95	50	3,5
91120002		104.90	ESA-204	28,3	297,15	213	318	95	50	4,3
91120003		155.95	ESA-206	28,3	441,48	263,5	419,5	95	50	5,2
91120004	30 (33)	54.10	ESA-302	44,2	238,68	187,5	241,5	109	65	5,2
91120005		104.90	ESA-304	44,2	464,1	238	343	109	65	6,1
91120006		155.95	ESA-306	44,2	689,52	289	445	109	65	7,6
91120007	50 (55)	54.10	ESA-552	70,9	382,86	171,5	225,5	134	80	7,2
91120008		104.90	ESA-554	70,9	744,45	222	327	134	80	8,9
91120009		155.95	ESA-556	70,9	1106,04	273	429	134	80	10,9
91120010	100 (103)	54.10	ESA-1002	133	718,2	197	251	188	105	15,8
91120011		159	ESA-1006	133	2114,7	298,5	457,5	188	105	22,5