KAYNAK HİDROLİK Pnömatik Otomasyon
Demirci Mah. Şelale Sok. No:15 16270
Nilüfer / BURSA
Tel; 0.535.4323021 - 0.541.545 71 94
Web; www.kaynakhidrolik.com
Mail; *info@kaynakhidrolik.com ; kaynakhidrolik@gmail.com , kaynakserdar@hotmail.com*

HİDROLİK SİGORTA ÜNİTELERİ

Hidrolik sigorta üniteleri eksantrik preslerde hidrolik sigorta silindiri içindeki basıncı sürekli kontrol ederek tonaj aşımı durumunda silindir içindeki tüm yağın 3/1000 sn içinde tahliyesini sağlamaktadır. Aşırı yük durumunda üzerindeki limit switch den alınan sinyal sayesinde presin hasar oluşmadan durdurulmasını durdurulmasını sağlamaktadır.

Presinize uygun hidrolik sigorta seçimi yapabilmek için hidrolik sigorta ön dolum ve tahliye basınçlarının yanında sistemin ihtiyacı olan tahliye debisi tespit edilmelidir.

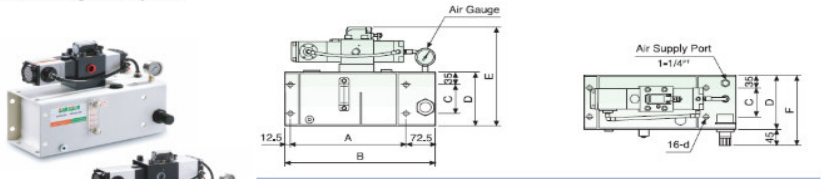
Pres tonajı (f) , hidrolik silindir çapı , hidrolik silindir adedi , pres stroğu , pres hızı , alt ölü noktadaki etkin iş yapma noktadaki etkin iş yapma mesafesi değerleri ile hesaplanan debiden daha yüksek tahliye kapasitesine sahip bir hidrolik sahip bir hidrolik sigorta seçimi yapılmalıdır.



Teknik Özellikler

MODEL	TAHLİYE DEBİSİ (cm3/san)	ORİFİS ALANI (cm2)	TAHLİYE BASINÇ AYARI	BASINÇ AYARI ARALIĞI (kgf/cm2)	HAVA BESLEMESİ (kgf/cm2)	ÖNERİLEN PRES TONAJI
VA08-560	15500	0,7	HAVA BASINCI X 50	150 - 250	3 - 5	200 TON VE ALTI
VA08-760	13000	0,5	HAVA BASINCI X 70	210 - 350		
VA08-960	11500	0,4	HAVA BASINCI X 90	270 - 450		
VA12-560	39000	1,7	HAVA BASINCI X 50	150 - 250		200 - 600 TON ARASI
VA12-760	31000	1,2	HAVA BASINCI X 70	210 - 350		
VA12-960	27000	0,93	HAVA BASINCI X 90	270 - 450		
VA20-460	96000	5,4	HAVA BASINCI X 40	120 - 200		500 - 1000 TON ARASI
VA20-560	84000	4,3	HAVA BASINCI X 50	150 - 250		
VA20-760	70000	3,1	HAVA BASINCI X 70	210 - 350		
VA20-960	60000	2,4	HAVA BASINCI X 90	270 - 450		

Hidrolik Sigorta Ölçüleri



MODEL	A	B	C	D	E	F	d	HACİM
VA08-763-C	285	370	80	150	276	195	çap 13	4
VA12-765-C	355	440	130	200	348	245	çap 13	8
VA20-	TANK EBADINA GÖRE DEĞİŞMEKTEDİR							

***Yukandaki ölçüler standart tank ölçülerine göre belirlenmiş olup ihtiyaç durumunda özel dizayn yapılması mümkündür**

V	1 2 3 4 5 6 7 8 9	
1	KONTROL TİPİ	A: hava basıncı ile S : yay ile
2	UYGUN PRES KAPASİTESİ	06 : 200 ton ve altı 08 : 200 ton ve altı 10 : 200 ton ve altı 12 : 200 - 600 ton arası 20 : 500 - 1000 ton arası
3	POMPA BASINCI	boş (standart tip) : x 22 M: x 32 H: x 42
4	DİZAYN NO	boş : ilk dizayn A - Z : revizyon no
5	AŞIRI YÜK BASINÇ AYARLAMA ORANI	5 : x 50 oran 7 : x 70 oran 9 : x 90 oran
6	LİMİT SWİTCH TİPİ	2 : NO tip (normalde açık 6 : NC tip (normalde kapalı)
7	TANK HACİMİ	0 : tanksız 3 : 4, 1 : 1,2 5 : 8,0
8	KONTROL ÜNİTESİ	boş :yok C : var
9	BASINÇ AYARI	VA: hava ile VS: örn; 3 0 0 - 300 bar

