

Döner Kelepçeler

pnömatik, blok versiyonu

ÖZELLİKLER

Kodlama

- Tip **L**: sola döner
- Tip **R**: sağa döner

Tipler

- Tip **A**: Yarıkli delikli ve 2 flanş pullu sıkıştırma kolu
- Tip **AC**: Yarıkli delikli ve 2 flanş pullu sıkıştırma kolu Dingil tertibatı
- Tip **B**: Dişli delikli sıkıştırma kolu
- Tip **F**: Adaptör flanşı
- Tip **N**: sıkıştırma kolsuz

Alüminyum
sert anodlanmış
aşınmaya dayanıklı yüzey

çift etkili silindir
maks. basınç 6 bar

DIN 912 soket kapaklı vida

Çelik, galvanizli, mavi pasifleştirilmiş

ISO 7092 Pul

Çelik, galvanizli, mavi pasifleştirilmiş

- Sıkma vidası Tip A

- Çelik, galvanizli, mavi pasifleştirilmiş

- Kauçuk tipi 85 Shore A



BİLGİ

GN 875 döner kelepçeler, iş parçasının yerleşimi ve çıkarılması için sıkıştırma noktasının üst taraftan kolayca erişilebilir olması gerektiği durumlarda kullanılır.

Sıkıştırma hareketi sırasında, kol ilk olarak 90° ile döner ve alçalır, ardından doğrusal germe hareketi gelir. İş parçasını sıkıştırma işlemi, sıkıştırma darbesi dâhilinde yapılmalıdır.

Germe kolunun açılı yönelimi, döner kelepçe üzerinde montaj sırasında isteğe göre ayarlanabilir. Vidayı sıkıştırırken, piston çubuğu hiçbir torka maruz kalmamalıdır. Bu nedenle, bükülmeyi önlemek için sıkıştırma kolu tutulmalıdır.

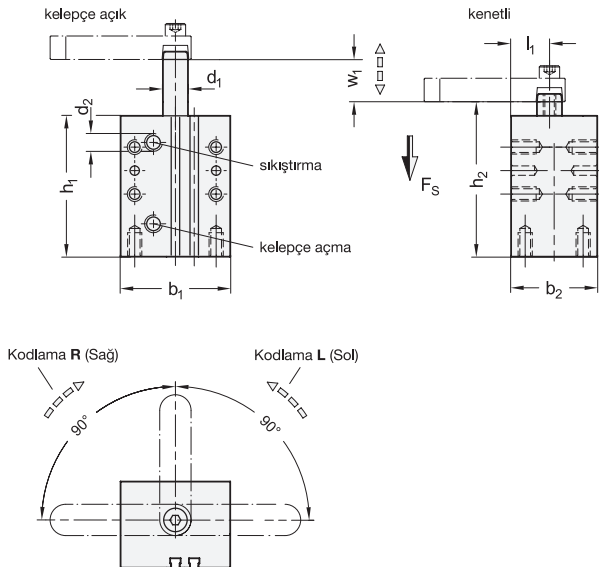
Döner kelepçeler manyetik bir halka pistonu donanımlıdır, bu nedenle sensör aracılığıyla son nokta tayini için uygundur.

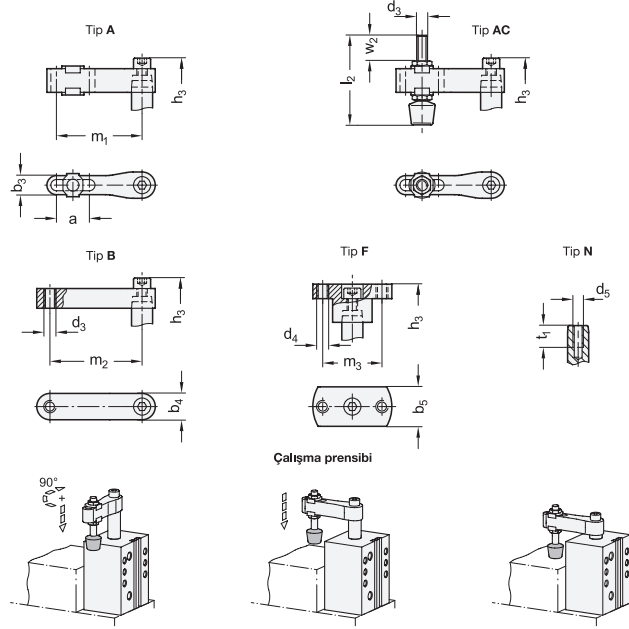
AKSESUAR

- Sıkıştırma kolları GN 875.2 (bkz. sayfa)
- Sıkıştırma kolları GN 875.3 (bkz. sayfa)
- Adaptör flanşları GN 875.4 (bkz. sayfa)
- Sensör GN 3380 (bkz. sayfa)
- Sıkma vidaları GN 708.1 bkz. sayfa 1625)

TEKNİK BİLGİ

- Pnömatik kılavuz listesi (bkz. sayfa)





* ile tamamlayın

L

sola döner

R

sağa döner

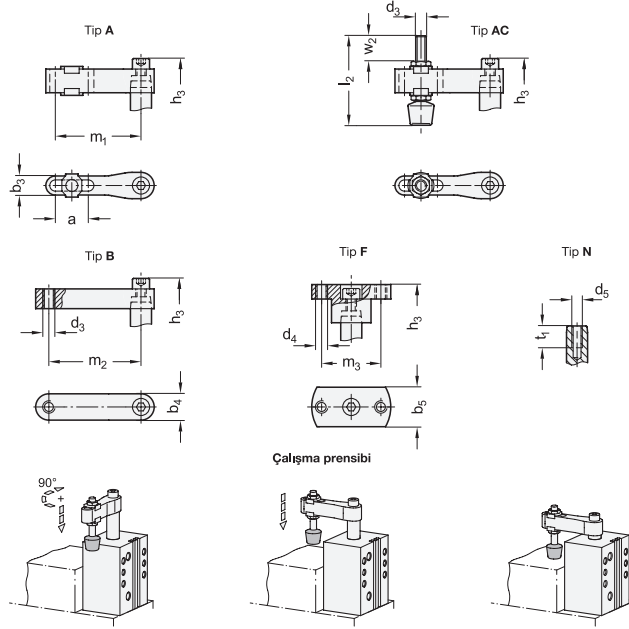
GN 875-A

Açıklama	Boyut	d1	Fs N cinsinden	a	b1	b2	b3	b4	d2	h1	h2 ≈	h3 ≈	l1	m1	w1 kenetleme darbesi	w1 Darbe	Maks. sıkıştırma torku Nm şeklinde	⚖
GN 875-16-8-*-A	16	8	89	15	42	28	6.7	12.5	M 5	70	75	107	11	41	8.5	17	6	242
GN 875-20-12-*-A	20	12	118	20	46	30	9.3	17	M 5	74	79	127	13	48	15	27	9	302
GN 875-25-14-*-A	25	14	170	20	55	35	11.3	18	M 5	78	82	135	15.5	50	14	27	9	439
GN 875-32-16-*-A	32	16	270	25	60	45	14.5	20	G 1/8	90	95	153	20	65	14	30	18	733
GN 875-40-16-*-A	40	16	450	25	70	55	14.5	20	G 1/8	90	95	153	24.5	65	15	30	18	997
GN 875-50-20-*-A	50	20	700	30	85	65	17.5	25	G 1/8	100	105	172	31	85	15	32	35	1693
GN 875-63-20-*-A	63	20	1100	30	100	80	17.5	25	G 1/8	100	105	170	38	85	15	30	35	2359

GN 875-AC

Açıklama	Boyut	d1	Fs N cinsinden	a	b1	b2	b3	b4	d2	d3	h1	h2 ≈	h3 ≈	l1	l2	m1	w1 kenetleme darbesi	w1 Darbe	w2	Maks. sıkıştırma torku Nm şeklinde	⚖
GN 875-16-8-*-AC	16	8	89	15	42	28	6.7	12.5	M 5	M 4	70	75	107	11	43	41	8.5	17	8	6	249
GN 875-20-12-*-AC	20	12	118	20	46	30	9.3	17	M 5	M 5	74	79	127	13	45	48	15	27	15	9	312
GN 875-25-14-*-AC	25	14	170	20	55	35	11.3	18	M 5	M 6	78	82	135	15.5	55	50	14	27	18	9	455
GN 875-32-16-*-AC	32	16	270	25	60	45	14.5	20	G 1/8	M 8	90	95	153	20	68	65	14	30	21	18	767
GN 875-40-16-*-AC	40	16	450	25	70	55	14.5	20	G 1/8	M 8	90	95	153	24.5	68	65	15	30	21	18	1041
GN 875-50-20-*-AC	50	20	700	30	85	65	17.5	25	G 1/8	M 10	100	105	172	31	77	85	15	32	19	35	1743
GN 875-63-20-*-AC	63	20	1100	30	100	80	17.5	25	G 1/8	M 10	100	105	170	38	77	85	15	30	19	35	2409

Ağırlık Versiyon L



* ile tamamlayın

L
sola döner

R
sağa döner

GN 875-B

Açıklama	Boyut	d1	Fs N cinsinden	b2	b4	d2	d3	h1	h2 ≈	l1	m2	w1 kenetleme darbesi	w1 Darbe	Maks. sıkıştırma torku Nm şeklinde	
GN 875-16-8-*-B	16	8	89	28	12.5	M 5	M 4	70	75	11	41	8.5	17	6	250
GN 875-20-12-*-B	20	12	118	30	17	M 5	M 5	74	79	13	48	15	27	9	308
GN 875-25-14-*-B	25	14	170	35	18	M 5	M 6	78	82	15.5	50	14	27	9	435
GN 875-32-16-*-B	32	16	270	45	20	G 1/8	M 8	90	95	20	60	14	30	18	724
GN 875-40-16-*-B	40	16	450	55	20	G 1/8	M 8	90	95	24.5	70	15	30	18	1017
GN 875-50-20-*-B	50	20	700	65	25	G 1/8	M 10	100	105	31	80	15	32	35	1673
GN 875-63-20-*-B	63	20	1100	80	25	G 1/8	M 10	100	105	38	90	15	30	35	2370

GN 875-F

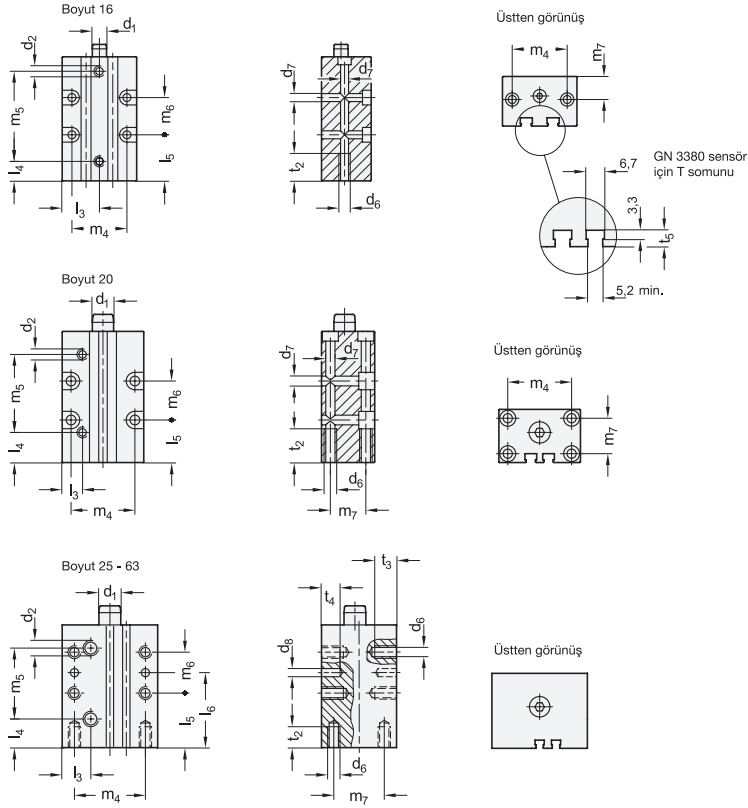
Açıklama	Boyut	d1	Fs N cinsinden	b2	b5	d2	d4	h1	h2 ≈	l1	m3	t1 ≈	w1 kenetleme darbesi	w1 Darbe	Maks. sıkıştırma torku Nm şeklinde	
GN 875-16-8-*-F	16	8	89	28	13	M 5	M 5	70	75	11	22	12	8.5	17	6	243
GN 875-20-12-*-F	20	12	118	30	18	M 5	M 6	74	79	13	30	14	15	27	9	301
GN 875-25-14-*-F	25	14	170	35	25	M 5	M 6	78	82	15.5	38	14	14	27	9	402
GN 875-32-16-*-F	32	16	270	45	30	G 1/8	M 8	90	95	20	45	16	14	30	18	670
GN 875-40-16-*-F	40	16	450	55	30	G 1/8	M 8	90	95	24.5	45	16	15	30	18	944
GN 875-50-20-*-F	50	20	700	65	32	G 1/8	M 8	100	105	31	48	16	15	32	35	1558
GN 875-63-20-*-F	63	20	1100	80	32	G 1/8	M 8	100	105	38	48	16	15	30	35	2224

GN 875-N

Açıklama	Boyut	d1	Fs N cinsinden	b2	d2	d5	h1	h2 ≈	l1	w1 kenetleme darbesi	w1 Darbe	
GN 875-16-8-*-N	16	8	89	28	M 5	M 5	70	75	11	8.5	17	230
GN 875-20-12-*-N	20	12	118	30	M 5	M 8	74	79	13	15	27	270
GN 875-25-14-*-N	25	14	170	35	M 5	M 8	78	82	15.5	14	27	398
GN 875-32-16-*-N	32	16	270	45	G 1/8	M 8	90	95	20	14	30	666
GN 875-40-16-*-N	40	16	450	55	G 1/8	M 8	90	95	24.5	15	30	940
GN 875-50-20-*-N	50	20	700	65	G 1/8	M 10	100	105	31	15	32	1554
GN 875-63-20-*-N	63	20	1100	80	G 1/8	M 10	100	105	38	15	30	2220

Ağırlık Versiyon L

Destek ve montaj boyutları



Boyut	d1	d6	d7	d8 H7	l3	l4	l5	l6	m4	m5	m6	m7	t2	t3	t4	t5 ≈
16	8	M 5	4.5	-	21	11	26	-	31	51	21	13	15	-	-	4.7
20	12	M 6	5.5	-	11.5	17	24	-	36	44.5	22	20	20	-	-	5
25	14	M 8	-	6	17	17	33	48	40	44.5	30	20	15	10	10	4.5
32	16	M 8	-	6	18	18	40	55	45	51	30	30	20	15	15	6
40	16	M 8	-	6	21	21	40	55	52	52	30	37	20	15	15	7.5
50	20	M 10	-	8	26	26	40	60	66	53	40	46	20	20	15	6
63	20	M 10	-	8	30	30	40	60	80	53	40	60	20	20	15	7.5