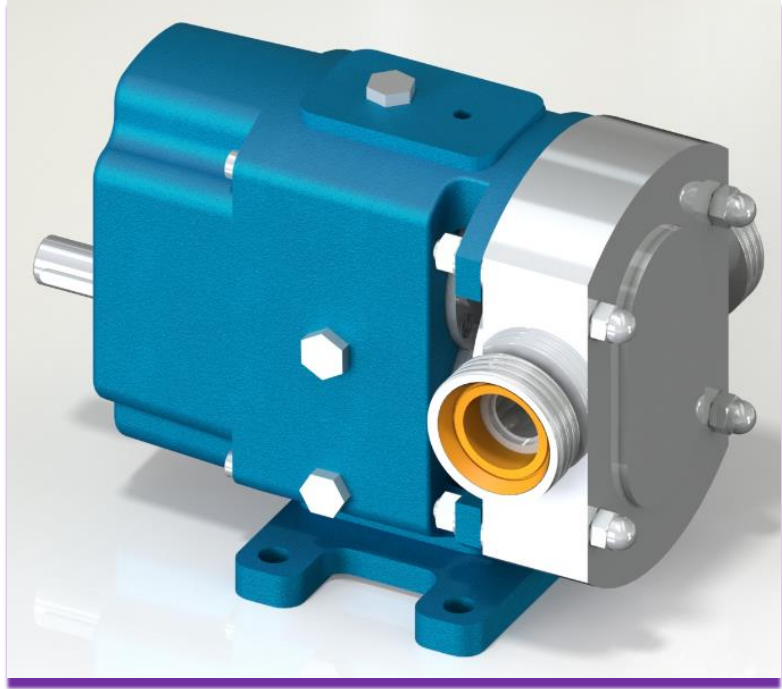


**POMPA DEĞERLERİ /
PUMP PROPERTIES**

Q	:7 m ³ /h
Hm	:1 ~ 10 Bar
T	:0 ~ 150 °C
n	:1 ~ 1000 d/d (rpm)
Visc.	:13~ 20.000 cst



KULLANIM ALANLARI

- Gıda Sanayinde (Çikolata, Şeker Şurubu, Krema, Melas)
- Kimya Sanayinde (İlaç, Deterjan, Sabun, Kozmetik kremler)
- Boya Sanayinde
- Kağıt Sanayinde
- Jeller, Gres

USE AREAS

- Food Industry (Chocolate, Sugar Syrup, Cream, Molasses)
- Chemical Industry (Drugs, Detergents, Soap, Cosmetic creams)
- Paint Industry
- Pulp & Paper Industry
- Gels, Greases...

MALZEME SEÇENEKLERİ

- Rulman Gövdesi ve Kapağı : Pk
- Lob Yuvası, Lob Kapağı ve loblar: Çelik döküm, paslanmaz AISI 316 / 316L döküm
- Yataklar : Rulman
- Sızdırmazlık: Yumuşak Salmastra, Mekanik salmastra, Özel Kapalı Sistem

MATERIAL OPTIONS

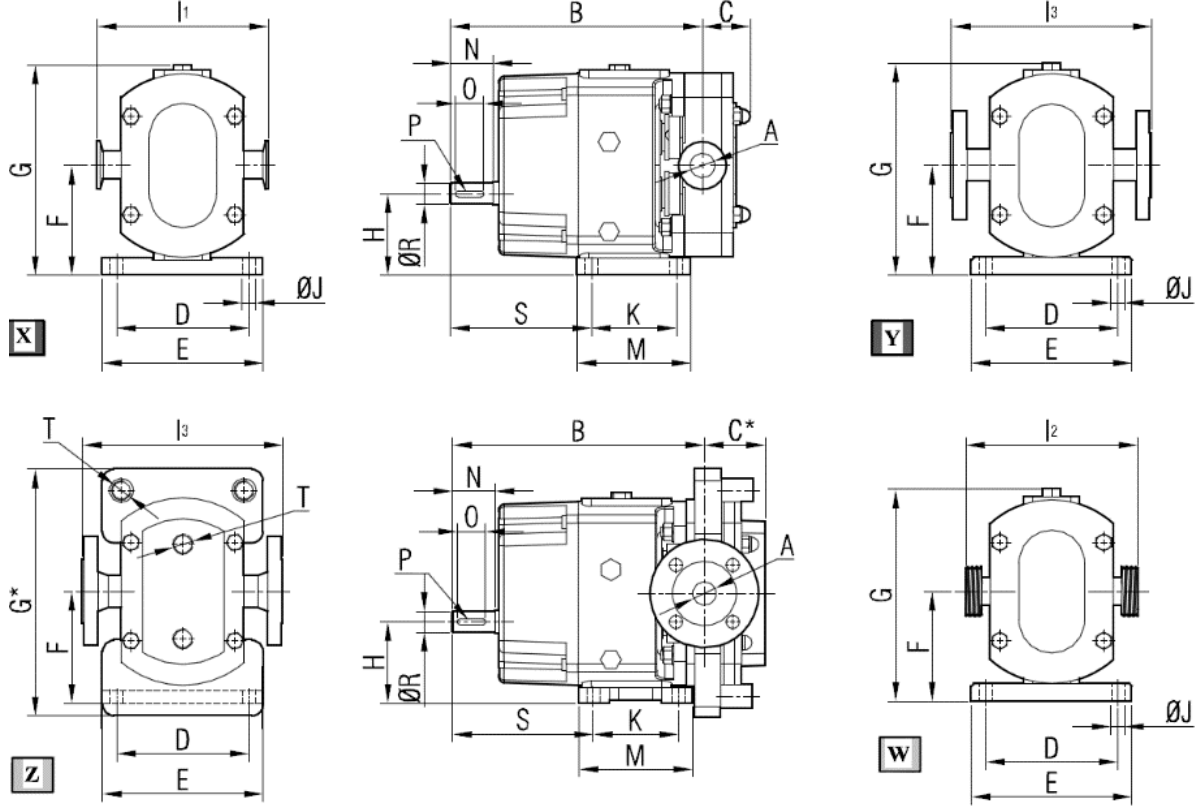
- Bearing Body and Cover : Cast iron
- Lobe Casing, Lobe cover and Lobes : Steel cast, stainless AISI 316 / 316L cast
- Bearings: Bearing
- Sealing: Soft Seal or Packing Gland, Mechanical Seal, Special Closed System

L11120 L11220 L11320 L11420	POMPALARINA AİT KAPASİTE VE GÜÇ TABLOSU CAPACITY AND POWER TABLE					
KAPASİTE(m ³ /h) CAPACITY (Q)	DEVİR (d/d) SPEED (rpm)	ÇIKIŞ BASINCI / PRESSURE				VİSKOZİTE VISCOSITY
		3 Bar	6 Bar	8 Bar	10 Bar	
0,5	75	0,37 kW	0,55 kW	0,75 kW	1,1 kW	20000 cst
1,2	175	0,55 kW	0,75 kW	1,1 kW	1,5 kW	20000 cst
2	300	0,75 kW	1,1 kW	1,5 kW	2,2 kW	3500 cst
5,2	750	2,2 kW	3 kW	4 kW	5,5 kW	3500 cst
2	300	0,55 kW	0,75 kW	1,1 kW	1,5 kW	550 cst
5,2	750	1,5 kW	2,2 kW	3 kW	4 kW	550 cst
2	300	0,55 kW	0,75 kW	1,1 kW	1,5 kW	110 cst
5,2	750	1,5 kW	2,2 kW	3 kW	4 kW	110 cst
3,5	500	0,75 kW	1,1 kW	1,5 kW	2,2 kW	13 cst
7	1000	1,5 kW	2,2 kW	3 kW	4 kW	13 cst

Tabloda bulunan veriler standart viskozitelere göre hazırlanmıştır. Tabloda bulunmayan viskozite değerleriniz için lütfen firma ile iletişime geçiniz.

The data in the table are prepared according to standard viscosities. Please contact the company for viscosity values not included in the table.

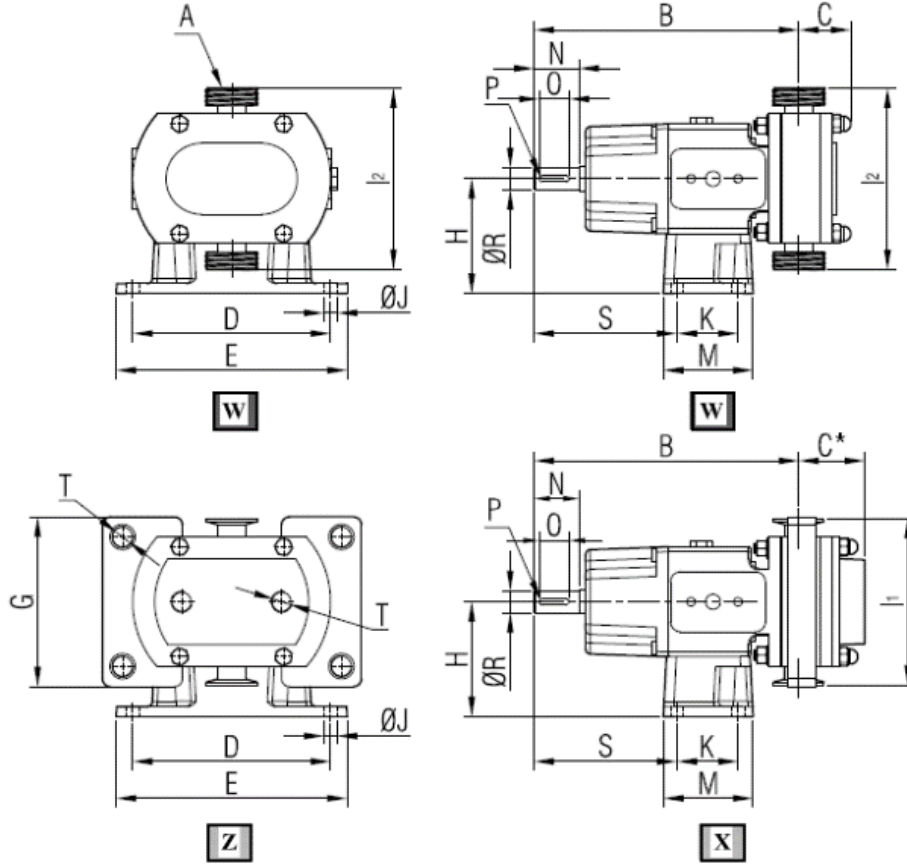
POMPA BOYUT ÖLÇÜLERİ / PUMP DIMENSIONS



X	Ferruleli Pompa / Pump with Sanitary Clamp Connection
Z	Ceketli Pompa / Pump with Heating Jackets
W	Rekorlu Pompa / Pump with Male Thread Connection

POMPA KODU	A	B	B*	C	C*	D	E	F	G	G*	H	I ₁	I ₂	I ₃	J	K	M	N	O	P	R	S	T	kg.
L11120	DN25	265	290	52	66	140	170	116	222	260	86	167	182	212	14	90	120	45	30	6x6	22	149	1/2"	32
L11320	DN40											223	246	220										33

Sadece L11220 ve L11420 için B ölçüsü değişecek +25mm olacaktır.
Only dimension B change for L11220 and L11420 it will be +25mm



X	Ferruleli Pompa / Pump with Sanitary Clamp Connection
Z	Ceketli Pompa / Pump with Heating Jackets
W	Rekorlu Pompa / Pump with Male Thread Connection

POMPA KODU	A	B	B*	C	C*	D	E	G	H	I ₁	I ₂	J	K	M	N	O	P	R	S	T	kg.
L11120 L11320	DN25	265	290	52	66	198	231	170	115	167	182	13	61	90	45	30	6x6	22	143	1/2"	31
	DN40									223	246										

Sadece L11220 ve L11420 için B ölçüsü değişecek +25mm olacaktır.
Only dimension B change for L11220 and L11420 it will be +25mm

Paslanmaz ve exproof durumunda ölçülerin değişim hakkı firmamızda saklıdır. Bilgi için lütfen firma ile iletişime geçiniz.

When it is stainless and exproof, our company reserves the right to change the measurement. For more information, please contact the company.

Yıldız Pompa ve Makina A.Ş.

➔ www.yildizpompa.com

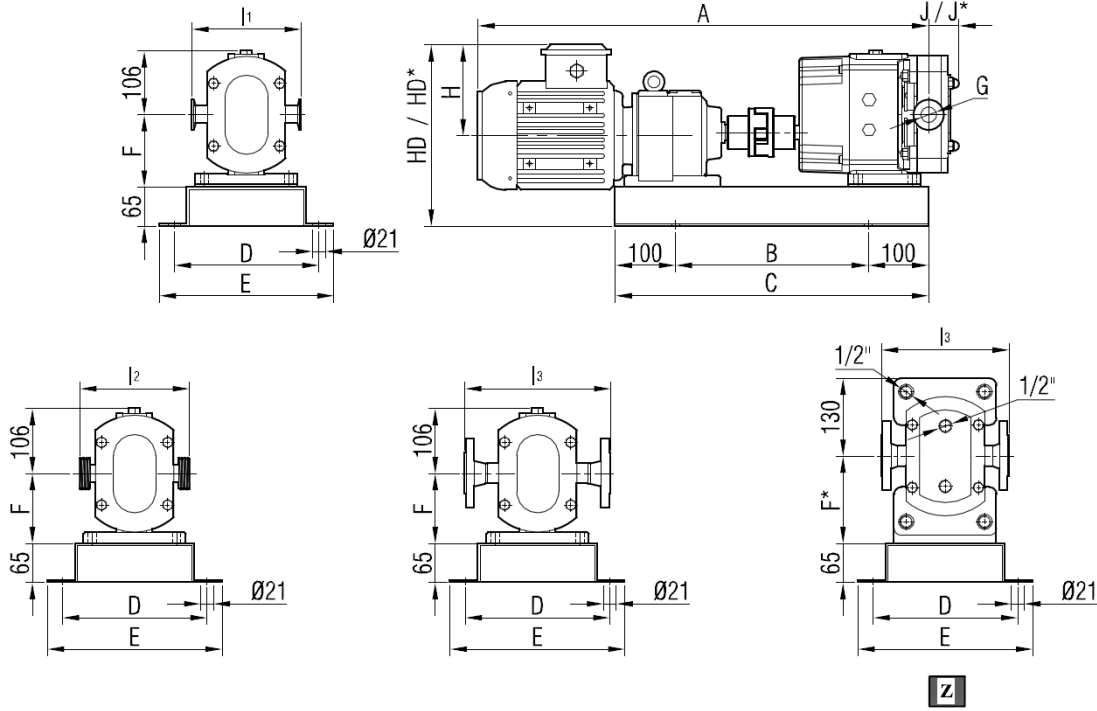
📍 Aydınlı Mh. Birlik Org. San. Böl. 5.Sk. No:7 Tuzla İstanbul Türkiye

☎ +90 216 378 64 21

☎ +90 216 378 64 22

AKUPLAJ ÖLÇÜLERİ / COUPLING DIMENSIONS

• **REDÜKTÖR AKUPLİ**
GEARBOX DRIVE

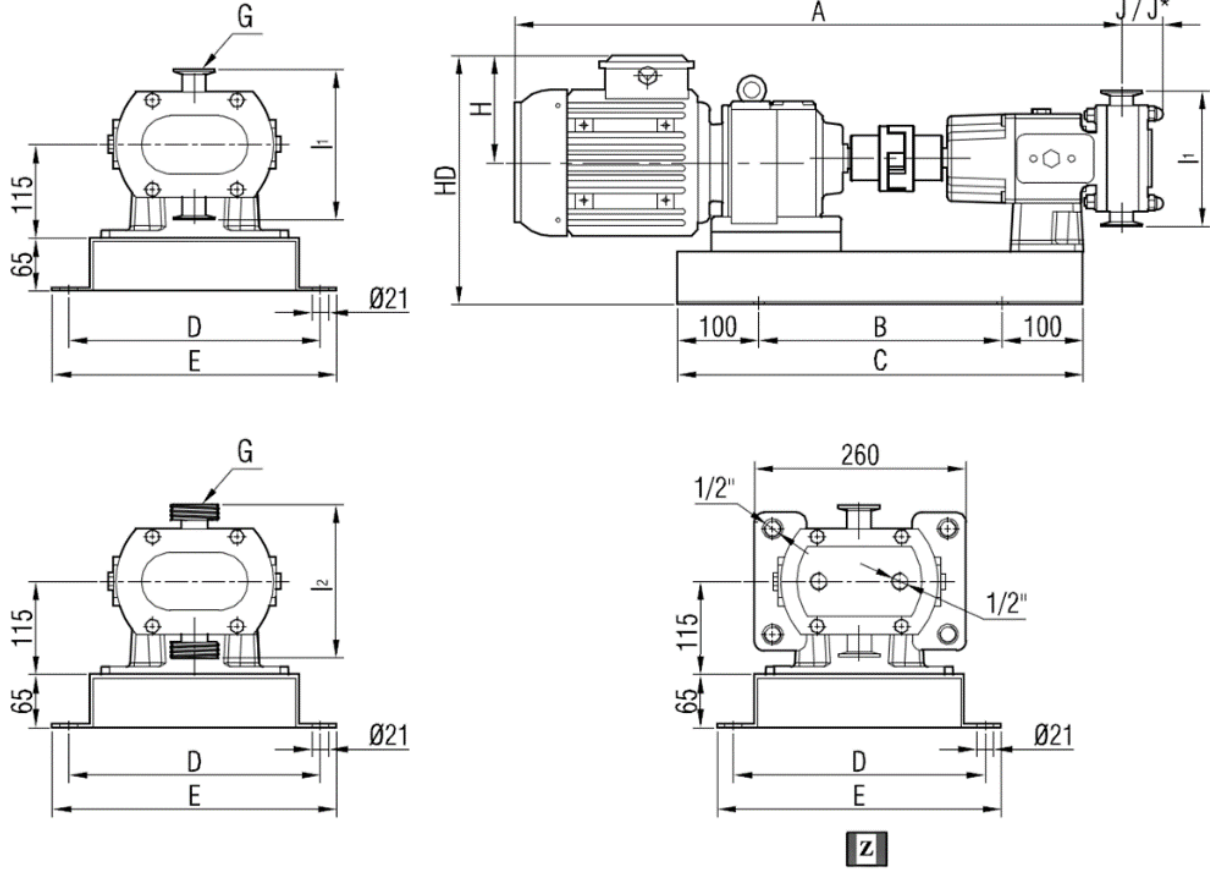


POMPA KODU	G	I ₁	I ₂	I ₃	J	J*
L11120	DN25	167	182	212	52	66
L11320	DN40	223	246	220		

MOTOR GÜÇ VE DEVİRLERİ / MOTOR POWER AND SPEED			A	HD	HD*	H	B	C	D	E	F	kg.
1 hp / 0,75 kW	40/240 d/d (rpm)	İRAP52/80	779	265	290	114						68
1,5 hp / 1,1 kW	61/87 d/d (rpm)	İRAP53/90S	794	275	307		320	520	260	300	120	72
1,5 hp / 1,1 kW	200/400 d/d (rpm)	İRAP42/90S	767	272	308	125				300	120	65
2 hp / 1,5 kW	40/98 d/d (rpm)	İRAP63/90L	875	294	294		420	620	310	350	145	96
2 hp / 1,5 kW	120/480 d/d (rpm)	İRAP52/90L	794	275	300		320	520	260	300	120	73
3 hp / 2,2 kW	176/544 d/d (rpm)	İRAP52/100 L	859	286	311	136	320	520	260	300	120	77
4 hp / 3 kW	68/245 d/d (rpm)	İRAP62/100 L	915	305	310		420	620	310	350	145	103

Sadece L11220 ve L11420 için A ölçüsü değişecek +25mm olacaktır.
Only dimension A change for L11220 and L11420 it will be +25mm.

• **REDÜKTÖR AKUPLELİ**
GEARBOX DRIVE



MOTOR GÜÇ VE DEVİRLERİ / MOTOR POWER AND SPEED			A	HD	H	B	C	D	E	kg.
1 hp / 0,75 kW	40/240 d/d (rpm)	İRAM43/80M	741	265	118					66
1,5 hp / 1,1 kW	61/87 d/d (rpm)	İRAM63/90S	851	294	125	300	500	310	350	71
1,5 hp / 1,1 kW	200/400 d/d (rpm)	İRAM42/90S	766	301						64
2 hp / 1,5 kW	40/98 d/d (rpm)	İRAM63/90L	829	301						89
2 hp / 1,5 kW	120/480 d/d (rpm)	İRAM52/90S	794	300						72
3 hp / 2,2 kW	176/544 d/d (rpm)	İRAM52/100L	860	311	136	300	500	310	350	76
4 hp / 3 kW	68/245 d/d (rpm)	İRAM62/100L	916	305						95

Sadece L11220 ve L11420 için A ölçüsü değişecek +25mm olacaktır.
Only dimension A change for L11220 and L11420 it will be +25mm.

YEDEK PARÇA LİSTESİ / SHARE PARTS LIST

