

## SMINOX/K-150



### TANIMI

Paslanmaz gövdeli ve paslanmaz çarklı, kolay taşınabilir pompalardır. Su ile temas eden tüm yüzeyleri paslanmaz çelikten imal edilmiştir. Temiz sularda, az aşındırıcı endüstriyel ve kimyasal sıvılarda kullanmak için tasarlanmıştır.

50 Hz ve 60 Hz frekanslarında imal edilebilmektedir.

### KULLANIM ALANLARI

Endüstriyel tesislerde, gıda endüstrisinde, deniz suyu uygulamalarında, soğutma sistemlerinde, enerji tesislerinde, kimyasal sıvılarda, kuyu ve tanklardan su temininde, içme suyu ve dolun tesislerinde, arıtma sistemlerinde, hastane ve hijyenik ortamlarda kullanılmaktadır.

### POMPA MALZEME ÖZELLİKLERİ

<b>POMPA GÖVDESİ</b>	AISI 304 INOX (AISI 316 INOX)
<b>ÇARK</b>	AISI 304 INOX (AISI 316 INOX)
<b>MİL</b>	AISI 304 INOX (AISI 316 INOX)
<b>DEBİ (max)</b>	27 m <sup>3</sup> /saat
<b>BASMA YÜKSEKLİĞİ (max)</b>	18,5 m
<b>SIVI BASMA SICAKLIĞI</b>	0-45°C
<b>KORUMA SINIFI</b>	IP 54
<b>İZOLASYON</b>	Cl.F
<b>MEKANİK SALMASTRA</b>	SERAMİK/KARBON
<b>POMPA DAYANMA BASINCI (P<sub>max</sub>)</b>	4 bar

AŞIRI YÜKLEMELERE KARŞI MONOFAZE MODELLERDE TERMİK KORUMA MEVCUTTUR.

### POMPA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

MOTOR										POMPA						
TİP	KW/HP	V	Hz	A	d/d	KAPASİTÖR	Hm	Emiş m	GİRİŞ ÇIKIŞ	KG	m <sup>3</sup> /h	3	6	9	12	17
* SMINOX / K-100 SMINOX / K-100T	0.75 / 1	220 / 380	50	5.2 / 2.4	2900	20 / 450	15	6	1 1/2 / 1 1/4	11	mss	13	11	10	8	5
* SMINOX / K-150 SMINOX / K-150T	1.1 / 1.5	220 / 380	50	5.6 / 2.6	2900	25 / 450	19	6	1 1/2 / 1 1/4	11.5		17	15	13.5	12	9
* SMINOX / K-150/2 SMINOX / K-150/2T	1.1 / 1.5	220 / 380	50	6.2 / 2.6	2900	25 / 450	17	6	2"	11.5		16	15	13.5	12	10

### POMPA BOYUT ÖLÇÜLERİ

Tip	A	B	L	W	E	F	H1	H2	DNA	DNM
SMINOX/K-100 SMINOX/K-100T	104	72	329	179	138	203	104	216	G 1 1/2	G 1 1/4
SMINOX/K-150 SMINOX/K-150T	104	72	329	179	138	203	104	216	G 1 1/2	G 1 1/4
SMINOX/K-150/2 SMINOX/K-150/2T	104	78	347	179	138	203	104	219	G 2"	G 2"

\*Opsiyonel olarak 90°C'ye kadar sıcak su uygulamalarında kullanılabilir olarak imal edilmektedir.

\*Opsiyonel olarak AISI 316 paslanmaz çelik ile imal edilebilmektedir.

