

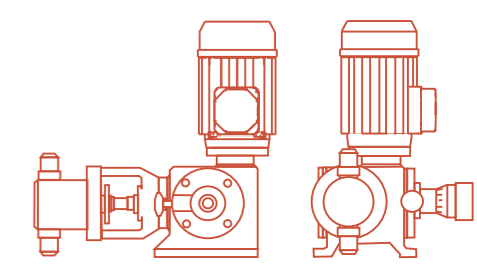


TEKDOS FP

API 675

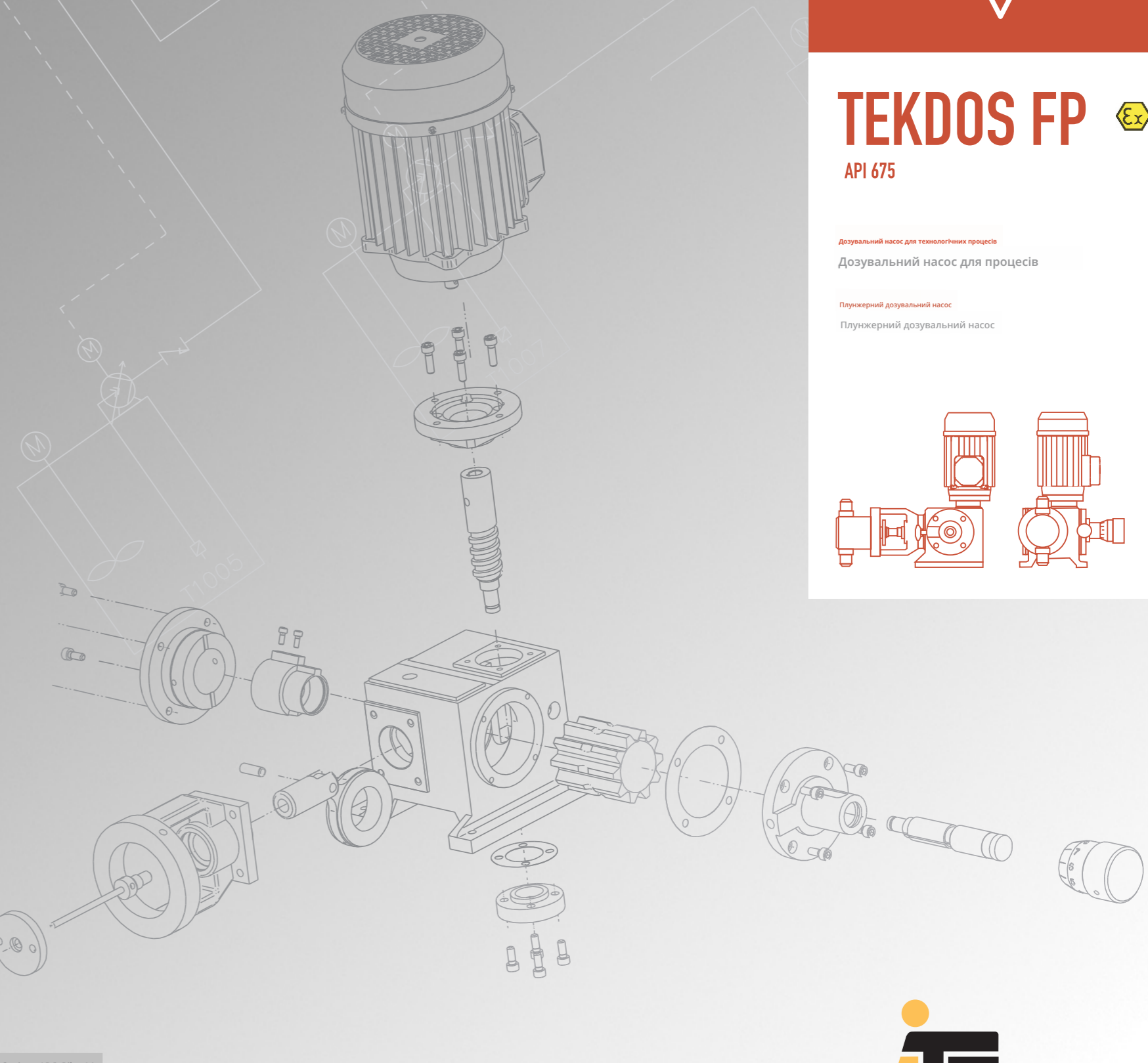
Дозувальний насос для технологічних процесів
Дозувальний насос для процесів

Плунжерний дозувальний насос
Плунжерний дозувальний насос



		<p>Діапазон подачі від 0,7 л/год до 940 л/год</p> <p>0,2 гал/год до 248 гал/год</p> <p>Діапазон витрат від 0,7 л/год до 940 л/год</p> <p>0,2 гал/год до 248 гал/год</p>
	<p>Високий тиск 350 бар — 5075 psi</p> <p>Висока точність</p> <p>Високий тиск 350 бар — 5075 psi</p> <p>Висока точність</p>	
<p>ВІДПОВІДНІСТЬ API 675</p> <p>ВІДПОВІДАЄ API 675</p>		

НАДЗВИЧАЙНО МІЦНІ ДОЗУВАЛЬНІ НАСОСИ





TEKDOS FP

Дозувальний насос для технологічних процесів

Дозувальний насос для процесів

56-J



ОПИС

ОПИС

Надзвичайно міцні дозувальні насоси для технологічних процесів. Це насос із позитивним поверненням ходу з плунжерною головкою та ущільненням. Механізм без втрат руху з регулюванням змінним ексцентриком забезпечує високу точність дозування водночас із плавною та безпечною роботою.

Серія TEKDOS — насоси важкого типу для безперервної роботи в екстремальних температурних умовах, за високого тиску, великої в'язкості та у вибухонебезпечних зонах (ATEX).

Розроблена відповідно до стандарту API 675, ця серія повністю відповідає вимогам високої точності цього стандарту, зокрема щодо повторюваності та лінійності, за будь-яких умов експлуатації.

Сфери застосування:

- Нафтохімічна промисловість
- Технологічні процеси
- Котли
- Водопідготовка

Надзвичайно міцні дозувальні насоси для технологічних процесів; система позитивного повернення ходу та плунжерна головка з ущільненням. Механізм без втрат руху з регулюванням ходу змінним ексцентриком забезпечує високу точність, безпечність та плавність роботи.

Насоси серії TEKDOS призначені для безперервної експлуатації в найсуворіших умовах з усіма типами рідин, при високих тисках, екстремальних температурах і у класифікованих вибухонебезпечних середовищах (ATEX).

Розроблена згідно зі стандартом API 675, здатна підтримувати високий рівень точності, повторюваності та лінійності за будь-яких умов експлуатації.

Застосування:

- Нафтова промисловість
- Петрохімічна промисловість
- Промислові процеси
- Котли
- Водопідготовка
- Паперова промисловість

Технічні характеристики

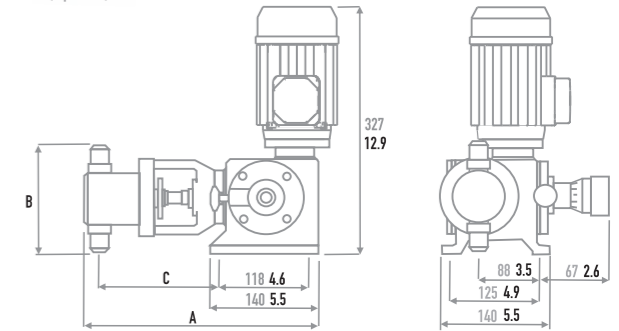
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	ВИТРАТА		ТИСК	
	МОДЕЛЬ	ВИТРАТА	ТИСК	ТИСК
	L / H / ГПГ		БАР / PSI	
56-JP43-P40IJ	94	25	4,7	68
56-JP43-P32IJ	60	16	7,5	109
56-JP33-P40IJ	47	12,4	4,7	68
56-JP33-P32IJ	30	7,9	7,5	109
56-JP43-P22IJ	28	7,4	16	232
56-JP43-P17IJ	17	4,5	26	377
56-JP33-P22IJ	14	3,7	16	232
56-JP43-P13IJ	9,9	2,6	45	653
56-JP33-P17IJ	8,5	2,2	26	377
56-JP33-P13IJ	5,0	1,3	45	653
56-JP43-P8IJ	3,7	1,0	70	1015
56-JP33-P8IJ	1,9	0,5	70	1015
56-JP43-P5IJ	1,4	0,4	70	1015
56-JP33-P5IJ	0,7	0,2	70	1015

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ	Ø ПОРШНЯ					
	ГАБАРИТИ	P8	P13	P22	P32	P40
A		285	285	300	300	345
B		142	142	146	151	240
C			135	150	150	183

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ	Ø ПОРШНЯ					
	ГАБАРИТИ	P8	P13	P22	P32	P40
A		11.2	11.2	11.8	11.8	13.6
B		5.6	5.6	5.7	5.9	9.5
C		5.3	5.3	5.9	5.9	7.2

Маса (прибл.) 65 lb 30 кг
Маса (прибл.)



TEKDOS FP

Дозувальний насос для технологічних процесів

Дозувальний насос для процесів

56-L



ПЕРЕВАГИ

BENEFICIOS

- Насос підвищеної продуктивності для безперервної експлуатації
- Висока точність: лінійність ±1 %, відтворюваність ±3 %, стала точність у стаціонарному режимі ±1 %
- Застосування для високих тисків
- Розроблений відповідно до стандарту API 675
- Відповідність вимогам ATEX (за запитом)

- Насос високої продуктивності для безперервної експлуатації
- Висока точність: лінійність ±1 %, відтворюваність ±3 %, повторюваність ±1 %
- Застосування для високого тиску
- Розроблений відповідно до стандарту API 675
- Сертифікований ATEX (за запитом)

ДВИГУН MOTOR	0,185 кВт (0,25HP)	230/400 Vac 3Ф 50 / 60Hz
	0,75 кВт (1,0 HP)	230/400 Vac 3Ф 50 / 60Hz
МАТЕРІАЛИ MATERIALES	Плунжер – циліндр – клапани	AISI 316L
	Поршень – циліндр – клапани	AISI 316L
	Сальникові ущільнення Сальник	Арамід – графіт / PTFE Арамід – графіт / PTFE
РЕДУКТОР	Редуктор	Сірий чавун
	Коробка редуктора	Сіра чавунна відливка
ТЕМПЕРАТУРА TEMPERATURA	Мін	-5 C 23 F
	Макс	200 C 392 F

Технічні характеристики

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	ВИТРАТА		ТИСК	
	МОДЕЛЬ	ПОТІК	ПРОТИСК	ПРОТИСК
	L / H / ГПГ		БАР / PSI	
56-LP46-P90IIX	940	248	4	58
56-LP46-P80IIX	743	196	5	73
56-LP46-P64IIO	479	127	7,5	109
56-LP36-P90IIX	470	124	4	58
56-LP36-P80IIX	372	98	5	73
56-AP46-P46IIX	245	65	15	218
56-LP36-P64IIO	240	63	7,5	109
56-LP46-P40IIX	185	49	20	290
56-LP36-P46IIX	123	32	15	218
56-LP46-P32IIX	119	31	31	450
56-LP36-P40IIX	93	25	20	290
56-LP36-P32IIX	60	16	31	450
56-LP46-P22IIX	56	15	65	943
56-LP46-P16IIX	29	7,7	124	1798
56-LP36-P22IIX	28	7,4	65	943
56-LP46-P11IIX	14,5	3,8	124	1798
56-LP46-P8IIX	14	3,7	263	3814
56-LP46-P8IIX	7,4	2,0	350	5075
56-LP36-P11IIX	7	1,8	263	3814
56-LP36-P8IIX	3,7	1,0	350	5075

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ	Ø ПОРШНЯ							
	ГАБАРИТИ	P8	P11	P16	P22	P32	P46	P64
A		446	446	446	483	483	491	493
B		141	141	141	151	230	230	239
C		214	214	214	239	239	247	241

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ	Ø ПОРШНЯ							
	ГАБАРИТИ	P8	P11	P16	P22	P32	P46	P64
A		17.5	17.5	7.5	19	19	19.3	19.4
B		5.5	5.5	5.5	5.9	9	9	9.4
C		8.4	8.4	8.4	9.4	9.4	9.7	9.5

