

МОНТАЖНІ КОМПОНЕНТИ ДЛЯ ВІБРАЦІЙНОГО ОБЛАДНАННЯ

Каталог монтажних компонентів — Натяжні пристрої

Важелі та ролики для підтримання натягу передачі.

Натяжні пристрої

72 типорозміри · 8 серій

ПОСТАЧАННЯ В УКРАЇНІ

ТОВ «Промпривід»

Дніпропетровська обл., м. Кам'янське, вул. Спортивна, буд. 38, 51931
+380 93 057 0674 · info@kem-p.com.ua · kem-p.com.ua

Ціни — за запитом



Зміст

Натяжні пристрої	8 серій · 72 типорозміри	4	S 5 типорозмірів	9
GK	7 типорозмірів	5	V 9 типорозмірів	10
GK-K	6 типорозмірів	6	Z 24 типорозміри	11
GK-C	3 типорозміри	7	D 12 типорозмірів	13
TS	6 типорозмірів	8	Контакти	14

Про ESTA

ESTA Oscillation — турецький виробник монтажних компонентів для вібраційного обладнання: елементів коливань, блоків підвіски, антивібраційних опор, моторних баз і натяжних пристроїв. Виробництво розташоване в організованій промисловій зоні Ататюрк, район Чіглі, Ізмір — там само, де виробництво вібромоторів KEM-P.

Компоненти ESTA підбираються в парі з вібромотором: сам вібромотор задає силу, а елемент коливань — напрямок і амплітуду. Без правильно підібраної підвіски або опори розрахункова продуктивність установки не досягається, а вібрація йде в будівельні конструкції.

Постачання в Україні

ТОВ «Промпривід» постачає компоненти ESTA в Україні разом із вібромоторами KEM-P. Підбираємо комплект під конкретну установку: вібромотор, елементи коливань або підвіски, кріплення.

Ми є офіційним дистриб'ютором KEM-P в Україні. Окрема письмова авторизація на бренд ESTA на момент випуску цієї редакції не оформлена, тому постачання ESTA ведеться як постачання компонентів, а не як представництво бренду.

ТОВ «Промпривід»

Дніпропетровська обл., м. Кам'янське, вул. Спортивна, буд. 38, 51931
+380 93 057 0674 · info@kem-p.com.ua
kem-p.com.ua

Як користуватися каталогом

Описи груп, типів і матеріалів наведені українською.

Таблиці характеристик набрані заново з даних виробника: службові заголовки — навантаження, маса, частота, амплітуда — перекладені, а літерні позначення розмірів (A, B, ØC) залишені як в оригіналі, бо читаються за кресленням і однакові в будь-якій мові.

Габаритні креслення взяті зі сторінок оригінального каталогу ESTA без перемальовування. Кожне число в таблицях звірене з друкованим оригіналом посимвольно.

Розшифровку позначень наведено в глосарії нижче. Якщо потрібен підбір за навантаженням — напишіть нам, підберемо й підтвердимо письмово.

Глосарій позначень у таблицях

В оригіналі	Українською
Model / Type	Модель / тип
Gövde Ölçüleri – Overall Dimensions (mm)	Габаритні розміри, мм
Ağırlık – Weight (Kg)	Маса, кг
Yük kapasitesi – Load capacity (N)	Несуча здатність, Н
M = Load capacity in N per mount	Навантаження на одну опору, Н
Malzeme – Material	Матеріал
Aluminium profile body	Корпус — алюмінієвий профіль
Inner square in aluminium / steel structure	Внутрішня вставка — алюмінієвий сплав / сталь
Nodular cast iron	Високоміцний чавун
Sertlik – Hardness (Shore A)	Твердість гуми за Шором А
Montaj – Applications / Installation	Монтаж, схеми встановлення
Motor Boyutu – Motor Type (IEC / NEMA)	Типорозмір двигуна за IEC / NEMA
P (kW) / P (HP)	Потужність двигуна, кВт / к.с.
Offset	Зміщення осі
Serisi – Series	Серія
Dynamic forces longitudinal / lateral	Динамічні навантаження поздовжні / поперечні
Wall mounting	Настінний монтаж
Not – Note	Примітка

Натяжні пристрої

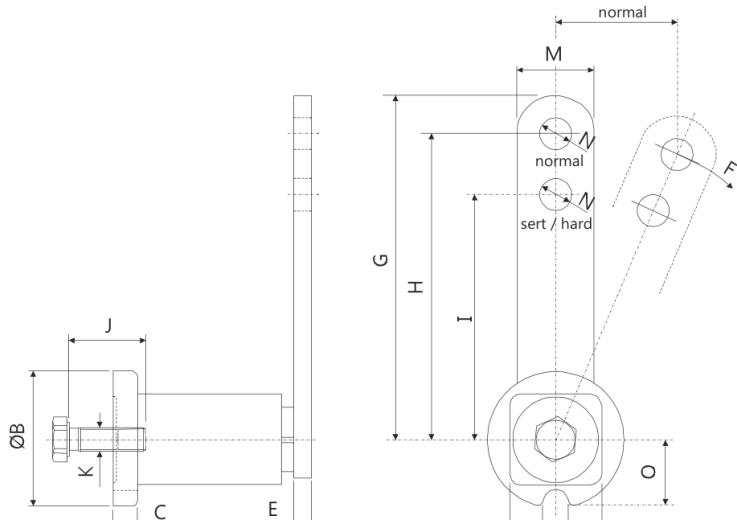
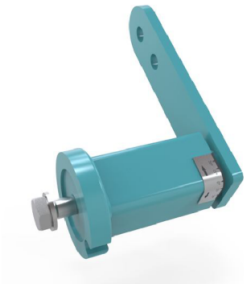
Важелі та ролики для підтримання натягу передачі.

Натяжні важелі ESTA монтуються на рівну й чисту поверхню машини та підтримують постійний натяг паса або ланцюга без ручного регулювання.

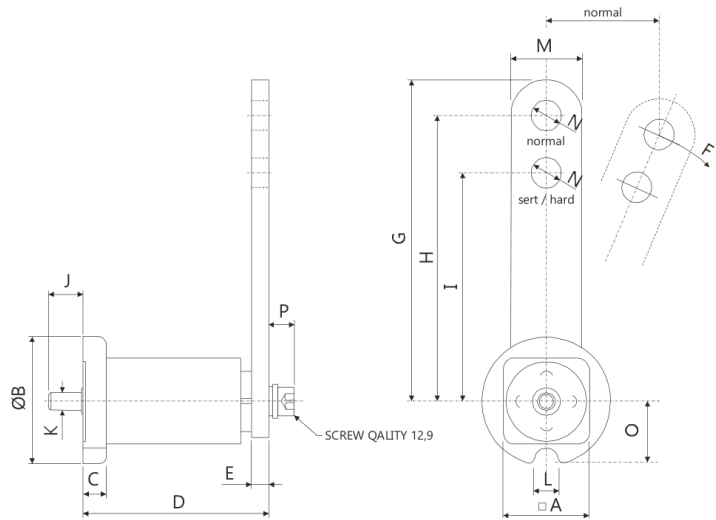
Виробник наводить такі результати застосування: подовжується ресурс паса, знижується навантаження на підшипники, зменшується шум, скорочуються позапланові зупинки на регулювання натягу.

Типи в цій групі

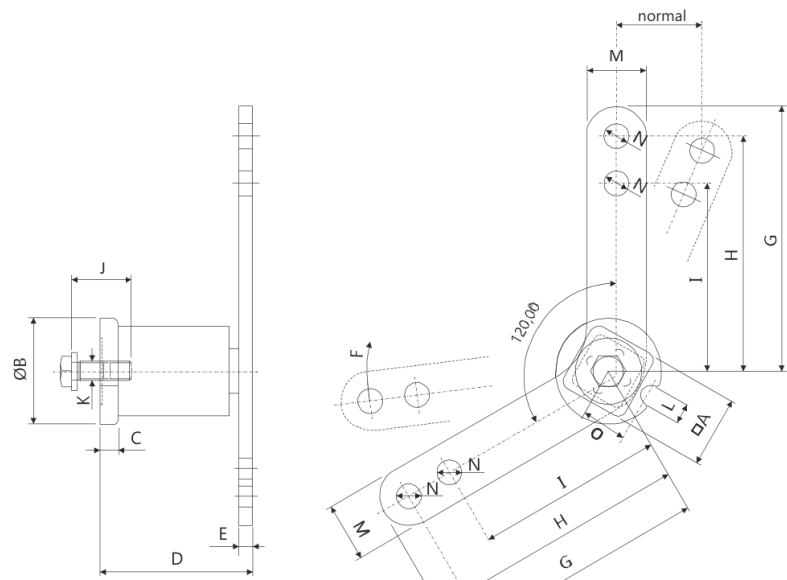
GK	Натяжний важіль. Корпус і внутрішня частина — зварна сталь. Монтується болтом знизу корпусу до кутника BS або іншої приєднувальної деталі, кут установки фіксується силою тертя. За високого або змінного натягу виробник рекомендує додати позиціонувальну деталь TS.
GK-K	Виконання для випадків, коли доступу до корпусу ззаду немає: кріпиться болтом крізь важіль. Болт класу міцності 12.9 — щоб забезпечити потрібне зусилля затиску.
GK-C	Важіль зі зірочками Z з обох боків — для натягу та позиціонування довгих ланцюгів.
Z	Ланцюгова зірочка до важелів GK, GK-K, GK-C. Виконання для одно-, дво- та трирядних ланцюгів. У маточині — самозмащувані підшипники серії 6000 2Z.
D	Ланцюговий ролик із PA6G — матеріалу з високою стійкістю до зношення та ударних навантажень. Для одно- та дворядних ланцюгів.
S	Ролик для стрічки з PA6G, працює з важелями GK і GK-K. У маточині — самозмащувані підшипники серії 6000 2Z.
V	Шків для клинових пасів, сталевий, з підшипниками 6000 2Z. Виконання під один, два або три струмки.
TS	Позиціонувальна деталь зі сталевого листа: задає й фіксує кут установки важелів GK, GK-K, GK-C.



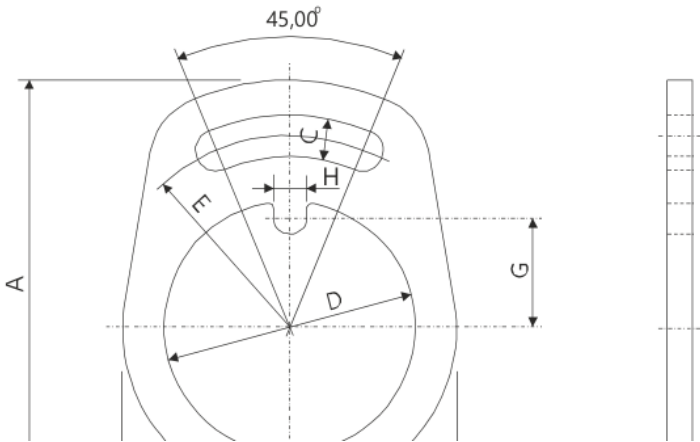
Модель	Маса кг	Габаритні розміри, мм													
		A	ØB	C	D	E	M	G	H	I	J	K	L	ØN	O
GK 10	0,19	20	35	6	51	5	20	90	80	60	20	M6	8	8,5	16,5
GK 16	0,44	30	45	9	67	6	25	112,5	100	80	25	M8	8,5	10,5	20,8
GK 18	0,75	35	58	11	81	8	30	115	100	80	30	M10	8,5	10,5	25,3
GK 25	1,35	42	67,5	13,5	106,5	8	44	152	130	100	40	M12	10,5	12,5	29,5
GK 35	3,11	60	95	13,5	136,5	10	58	204	175	140	40	M16	12,5	20,5	42
GK 45	6,70	80	115	17	199	12	70	260	225	180	50	M20	13	20,5	52
GK 50	9,44	80	125	20,5	210,5	20	80	290	250	200	60	M24	17	20,5	55



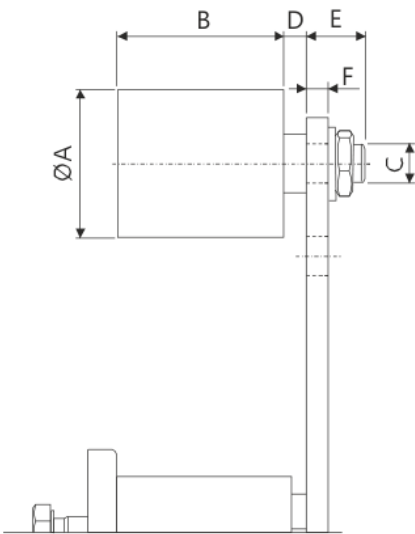
Модель	Маса кг	Габаритні розміри, мм														
		A	ØB	C	D	E	M	G	H	I	J	K	L	ØN	O	P
GK-K 16	0,47	30	45	9	67	6	25	112,5	100	80	11	M6	8,5	10,5	20,75	8
GK-K 18	0,79	35	58	11	81	8	30	115	100	80	17	M8	8,5	10,5	25,25	10
GK-K 25	1,46	42	67,5	13,5	107	8	44	152	130	100	19	M10	10,5	12,5	29,5	15
GK-K 35	3,35	60	95	13,5	137	10	60	205	175	140	18	M12	12,5	20,5	42	13
GK-K 45	7,24	80	115	17	199	12	70	260	225	180	34	M16	13	20,5	52	18
GK-K 50	10,50	80	125	20,5	211	20	80	290	250	200	24	M20	17	20,5	55	19



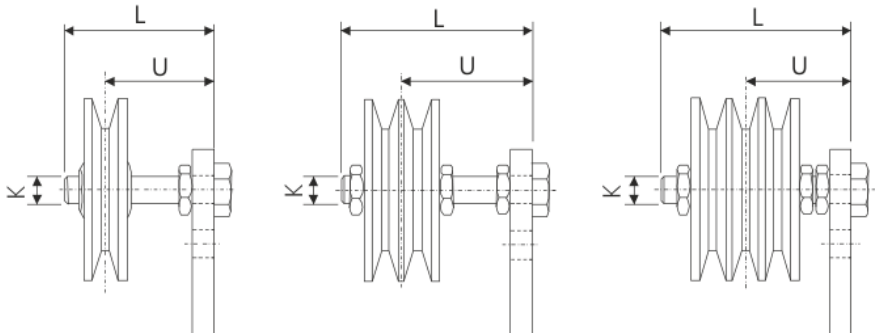
Модель	Маса кг	Габаритні розміри, мм													
		M	A	ØB	C	D	E	G	H	I	J	K	L	ØN	O
GK-C 16	0,55	25	30	45	9	67	6	112,5	100	80	25	M8	8,5	10,5	20,8
GK-C 18	0,93	30	35	58	11	81	8	115	100	80	30	M10	8,5	10,5	25,3
GK-C 25	1,07	45	42	68	14	107	8	152	130	100	40	M12	10,5	12,5	29,5



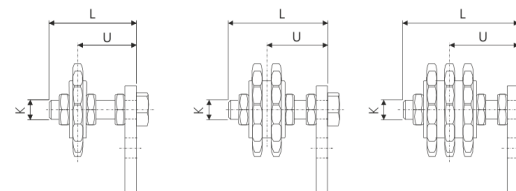
Модель	Сумісний корпус GK	Маса кг	Габаритні розміри, мм							
			A	B	C	D	E	F	G	H
TS 16	16	0,1	84	67	8,5	51	39	5	22	8
TS 18	18	0,2	107	85	11	64,5	49,5	6	28	8
TS 25	25	0,3	122,5	98	13	74	57	8	32	10
TS 35	35	0,7	160	128	15	96	74	10	41,5	12
TS 45	45	1,2	196	156	17	118	91	12	51	12,5
TS 50	50	1,7	18,5	174	21	314	101,5	14	57	16



Модель	n макс. хв ⁻¹	Макс. ширина стрічки мм	Момент затягування Н·м	Маса кг	Габаритні розміри, мм					
					ØA	B	C	D	E	F
S 10	8000	30	20	0,08	30	35	M8	2	14,4	5
S 16-18	8000	40	20	0,17	40	45	M10	6	16	8
S 25	6000	55	35	0,40	60	60	M12	8	21,4	8
S 35	5000	85	160	1,15	80	90	M20	8	29,4	10
S 45	4500	130	160	1,81	90	135	M20	10	30,3	12

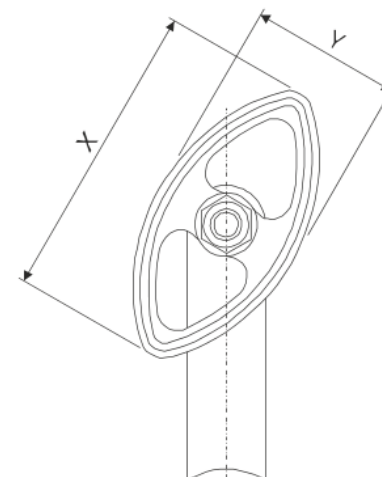
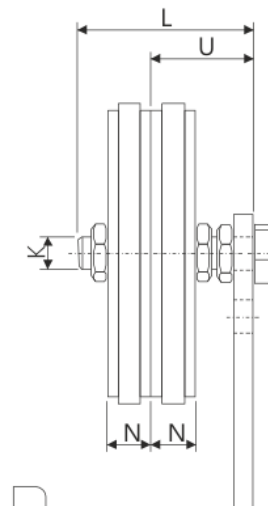
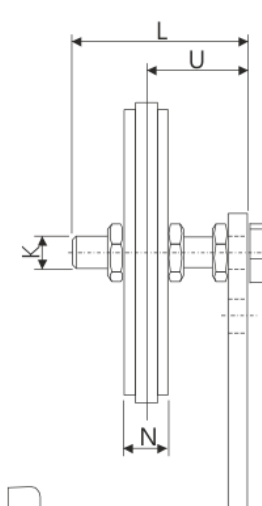


Модель	Макс. зусилля F Н	n макс. хв ⁻¹	Макс. хід S мм	Кількість рівчаків	Діапазон регулювання мм	Сумісний корпус GK	Маса кг	Габаритні розміри, мм	
								K	L
V 18-SPZ1	350	10000	50	1	25-40	18	0,35	M10	55
V 18-SPZ2	350	10000	50	2	33-48	18	0,58	M10	70
V 18-SPZ3	350	10000	50	3	39-43	18	0,77	M10	70
V 25-SPA1	800	7500	65	1	28-65	25	0,89	M12	80
V 25-SPA2	800	7500	65	2	38-53	25	1,46	M12	80
V 25-SPA3	800	7500	65	3	46-67	25	2,02	M12	100
V 25-SPB1	800	5250	65	1	31-60	25	2,11	M12	80
V 25-SPB2	800	5250	65	2	43-70	25	3,56	M12	100
V 35-SPB3	1500	4000	87,5	3	63-76	35	4,95	M20	120



Модель	Ланцюг ANSI	Ланцюг DIN 8187	Кількість зубів	Діапазон регулювання мм	Момент затягування Н·м	Маса кг	Габаритні розміри, мм	
							К	L
Z1-1/2" 20a	120	ISO 24 B-1	11	40-122 / 48-122	172	2,54	M20	140
Z1-1/2" 20b	120	ISO 24 B-2	11	68-93 / 76-93	172	5,78	M20	140
Z1-1/2" 20c	120	ISO 24 B-3	11	93-109 / 101-109	172	9,07	M20	180
Z1-1/4" 20a	100	ISO 20 B-1	13	40-82 / 48-82	172	2,08	M20	100
Z1-1/4" 20b	100	ISO 20 B-2	13	60-104 / 68-104	172	4,79	M20	140
Z1-1/4" 20c	100	ISO 20 B-3	13	78-105 / 86-105	172	7,43	M20	160
Z1" 16b	80	ISO 16 B-1	13	38-82	172	1,30	M20	100
Z1" 20b	80	ISO 16 B-2	13	54-85	172	2,69	M20	120
Z1" 20c	80	ISO 16 B-3	13	72-110	172	4,13	M20	180
Z1/2" 10a	40	ISO 08 B-1	15	21-43	20	0,20	M10	55
Z1/2" 10b	40	ISO 08 B-2	15	28-40	20	0,38	M10	55
Z1/2" 12c	40	ISO 08 B-3	15	38-56	35	0,58	M12	80
Z3/4" 12a	60	ISO 12 B-1	15	26-67	35	0,59	M12	80
Z3/4" 12b	60	ISO 12 B-2	15	36-58	35	1,27	M12	80
Z3/4" 20a	60	ISO 12 B-1	15	38-82	172	0,91	M20	100
Z3/4" 20b	60	ISO 12 B-2	15	47-93	172	1,56	M20	120
Z3/4" 20c	60	ISO 12 B-3	15	55-84	172	2,13	M20	120
Z3/8" 10a	35	ISO 06 B-1	15	21-45 / 19-45	20	0,12	M10	55
Z3/8" 10b	35	ISO 06 B-2	15	27-39 / 28-39	20	0,20	M10	55
Z3/8" 10c	35	ISO 06 B-3	15	29-51 / 31-51	20	0,26	M10	70
Z5/8" 12a	50	ISO 10 B-1	15	26-67	35	0,39	M12	80
Z5/8" 12b	50	ISO 10 B-2	15	36-60	35	0,76	M12	80

Модель	Ланцюг ANSI	Ланцюг DIN 8187	Кількість зубів	Діапазон регулювання мм	Момент затягування Н·м	Маса кг	Габаритні розміри, мм	
							K	L
Z5/8" 12с	50	ISO 10 B-3	15	42-52	35	1,12	M12	80
Z5/8" 20с	50	ISO 10 B-3	15	55-85	172	1,66	M12	120



Модель	Ланцюг ANSI	Ланцюг DIN 8187	Діапазон регулювання мм	Момент затягування Н·м	Маса кг	Габаритні розміри, мм								
						X	Y	K	L	N	A	B	C	D
D1/2" 10	40	ISO 08-B	—	—	0,03	—	—	—	—	—	96	50	13,9	10
D1/2" 10a	40	ISO 08 B-1	23-41	20	0,10	96	50	M10	55	13,9	—	—	—	—
D1/2" 10b	40	ISO 08 B-2	29-34	20	0,13	96	50	M10	55	13,9	—	—	—	—
D3/4" 12	60	ISO 12-B	—	—	0,11	—	—	—	—	—	148	74	19,5	12
D3/4" 12a	60	ISO 12 B-1	30-61	35	0,22	148	74	M12	80	19,5	—	—	—	—
D3/4" 12b	60	ISO 12 B-2	40-52	35	0,32	148	74	M12	80	19,5	—	—	—	—
D3/8" 8	35	ISO 06-B	—	—	0,02	—	—	—	—	—	75	40	10,2	8
D3/8" 8a	35	ISO 06 B-1	19-34	11	0,05	75	40	M8	45	10,2	—	—	—	—
D3/8" 8b	35	ISO 06 B-2	23-30	11	0,07	75	40	M8	45	10,2	—	—	—	—
D5/8" 10	50	ISO 10-B	—	—	0,07	—	—	—	—	—	126	65	16,6	10
D5/8" 10a	50	ISO 10 B-1	27-39	20	0,13	126	65	M10	55	16,6	—	—	—	—
D5/8" 10b	50	ISO 10 B-2	35-46	20	0,21	126	65	M10	70	16,6	—	—	—	—

Контакти

Надішліть тип установки та масу рухомої частини — підберемо вібромотор і комплект монтажних компонентів.

Постачальник	ТОВ «Промпривід»
Адреса	Дніпропетровська обл., м. Кам'янське, вул. Спортивна, буд. 38, 51931
Телефон	+380 93 057 0674
Пошта	info@kem-p.com.ua
Сайт	kem-p.com.ua
Графік	Пн–Пт, 09:00–18:00

info@kem-p.com.ua

+ 380 93 057 0674

Каталог підготовлено ТОВ «Промпривід» за каталогами виробника ESTA Oscillation. Редакція 2026.1 · липень 2026

Джерело числових даних — каталоги ESTA Oscillation, редакція REV-00. Значення звірені з чинним переліком постачання; позиції, за якими джерела розходяться, уточнюються у виробника. Перед замовленням підтверджуйте посадочні розміри письмово.