

Адаптер-губки позволяют осуществлять одновременную фиксацию нескольких заготовок различных форм и габаритов в одних тисках.

Установка на любых тисках с шириной губок от 100 до 200 мм за считанные секунды.

Адаптер-губки это идеальное дополнение для всех типов механических, пневматических или гидравлических тисков.



Подходит для всех типов тисков
Множество пунктов поджима
Заготовки с волнообразным и криволинейным профилем
Цилиндрические заготовки

Адаптер-губки	Ширина тисков	Количество поршней	A	B	C	D	E	F	G	H	Артикул
Модель F 12 с вставками	100 - 135	12 Ø 8	41 - 49	3 - 11	10	110	7	39	49	156	27-313
Модель F 12			46 - 54	8 - 16							27-312
Модель F 14 с вставками	125 - 160	14 Ø 8	41 - 49	3 - 11	10	130	7	39	49	181	27-315
Модель F 14			46 - 54	8 - 16							27-314
Модель F 18 с вставками	175 - 200	12 Ø 12	52 - 62	3 - 13	16	176	10	49,5	61,5	230	27-319
Модель F 18			57 - 67	8 - 18							27-318



Большой диапазон хода поршней и множество точек контакта обеспечивают эффективную жесткую фиксацию



Ход поршней

Адаптер-губки модели F12 : 8 мм

Адаптер-губки модели F14 : 8 мм

Адаптер-губки модели F18 : 10 мм



Принцип действия

Нажимные поршни объединены между собой в замкнутый гидравлический контур. Независимо от того, насколько выдвинут или вжат внутрь корпуса каждый из поршней, сила давления каждого остается постоянной, как и общая сила давления.

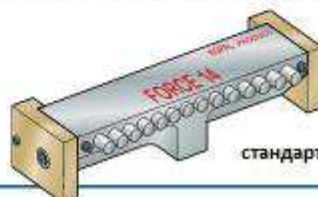
допускаемая сила зажима тисков

	Модель F12			Модель F14			Модель F18		
количество нажимных поршней	12	10	8	14	12	10	12	10	8
допускаемая сила	42000	35000	28000	49000	42000	35000	92000	77000	61000

артикул 27-315



исполнение с резьбовыми отверстиями



стандартное исполнение



для моделей с резьбовыми отверстиями в нажимных поршнях

Сменные вставки

Нажимные поршни с резьбовыми отверстиями позволяют крепить вставки различных форм для наилучшего контакта с заготовкой

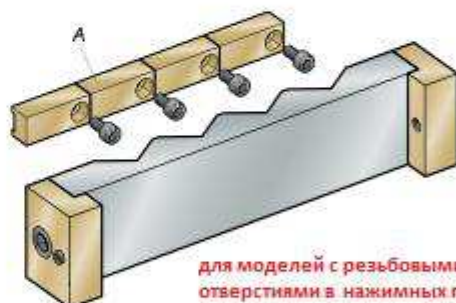
- плоские вставки
- рифленые вставки
- вставки со скруглениями
- вставки конусообразные с центром

Комплекты вставок:	Модель F12 12 вставок Ø8 артикул:	Модель F14 14 вставок Ø8 артикул:	Модель F18 12 вставок Ø12 артикул:
плоские вставки	27-411	27-421	27-431
рифленые вставки	27-414	27-424	27-434
вставки со скруглениями	27-412	27-422	27-432
вставки конусообразные с центром	27-413	27-423	27-433



Неподвижные губки с V-образными углублениями

для фиксации в вертикальном положении нескольких цилиндрических заготовок
применяются вместе с планками (А), соединяющими прижимные поршни



для моделей с резьбовыми отверстиями в нажимных поршнях

Неподвижные губки с V-образными углублениями

	для тисков	количество V-образных углублений	A	B	C	D	E	артикул:
Модель F12	100 - 135	12	10					27-351
		6	20	17	30	40	156	27-352
		4	30					27-353
Модель F14	125 - 160	14	10					27-361
		7	20	17	30	40	181	27-362
		4	30					27-363
Модель F18	175 - 200	12	16					27-371
		6	32	20	30	50	230	27-372
		4	48					27-373

