SHTOK.

Оборудование для обработки медных и алюминиевых токоведущих шин

Современные технологии
Уникальные разработки

Шинорезы гидравлические

Резка медных и алюминиевых токоведущих шин
Резка стальных полос
Совместимы со всеми гидравлическими приводами SHTOK.

Наименование	*ШР-150+	ШР-150М+
Артикул	02007	02014
Артикул КЭАЗ	376150	376154
Тип ножа шинореза	v-образный	гильотинный
Толщина разрезаемой шины, мм	10	10
Максимальное усилие, т	15	15

*Арт. 12064 Лезвие для ШР-150+

Наименование	ШР-200+	ШР-150АМ
Артикул	02015	02203
Артикул КЭАЗ	376155	376162
Тип ножа шинореза	гильотинный	v-образный
Толщина разрезаемой шины, мм	12	10
Максимальное усилие, т	20	15

Шинные перфораторы

Перфорация технологических отверстий различных форм и размеров в токоведущей шине и стальной полосе

Совместимы со всеми гидравлическими приводами SHTOK.

Наименование	ШП-95+	ШП-110/12+
Артикул	02006	02013
Артикул КЭАЗ	376149	376153
Толщина перфорируемой шины, мм	10	12
Требуемое давление масла для достижения макс. усилия, бар	700	700
Максимальное усилие, т	30	35
Максимальное расстояние центра отверстия от края шины, мм	75	100
Насадки в комплекте для отверстий Ø, мм	10.5, 13.8, 17.0, 20.5	10.5, 13.8, 17.0, 20.5
Ход поршня, мм	25	42
Особенности		
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	350 x 200 x 300	400 x 200 x 300
Масса, кг	16.9	33.3

Наименование	ШП-110АП+	ШП-95АП+
Артикул	02017	02018
Артикул КЭАЗ	376157	376158
Толщина перфорируемой шины, мм	12	10
Требуемое давление масла для достижения макс. усилия, бар	700	700
Максимальное усилие, т	35	30
Максимальное расстояние центра отверстия от края шины, мм	100	75
Насадки в комплекте для отверстий Ø, мм	10.5, 13.8, 17.0, 20.5	10.5, 13.8, 17.0, 20.5
Ход поршня, мм	42	25
Особенности	Автоприжим. Параллельный упор	Автоприжим. Параллельный упор
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	400 x 200 x 300	350 x 200 x 300
Масса, кг	33.3	16.9

Наименование	ШП-70А

Артикул	02201
Артикул КЭАЗ	376161
Толщина перфорируемой шины, мм	12
Требуемое давление масла для достижения макс. усилия, бар	630
Максимальное усилие, т	30
Максимальное расстояние центра отверстия от края шины, мм	75
Насадки в комплекте для отверстий Ø, мм	10.5, 13.8, 17.0, 20.5
Ход поршня, мм	
Особенности	
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	325 x 200 x 570
Масса, кг	39.0

Комплект насадок для ШП-95+ и ШП-95АП+	Артикул	Артикул КЭАЗ
Ø6.5 мм	12040	376396
Ø9.0 мм	12041	376397
Ø11.0 мм	12042	376398
Ø12.0 мм	12403	376508
Ø13.0 мм	12404	376509
Ø14.0 мм	12043	376399
Ø16.0 мм	12044	376400
Ø18.0 мм	12045	376403
Ø20.5 мм	12046	376401
Ø22.5 мм	12047	376402
7x12 мм (овал)	12426	376521
9x14 мм (овал)	12427	376522
11x16 мм (овал)	12428	376523
13x18 мм (овал)	12429	376524
17x22 мм (овал)	12430	376525

Комплект насадок для ШП-110/12+ и ШП-110АП+	Артикул	Артикул КЭАЗ
Ø5.5 мм	12440	376527
Ø6.5 мм	12409	376510
Ø8.5 мм	12167	367869
Ø10.5 мм	12176	376488
Ø13.8 мм	12177	376489
Ø15.0 мм	12438	376526
Ø17.0 мм	12178	376490
Ø20.5 мм	12179	376591
4x16 мм (овал)	12182	376494
7x12 мм (овал)	12184	376496
9x14 мм (овал)	12181	376493
11x16 мм (овал)	12425	376520
13x18 мм (овал)	12183	376595
17x22 мм (овал)	12185	376487

Комплект насадок для ПГШ-120	Артикул	Артикул КЭАЗ
Ø6.5 мм	12162	376479
Ø6.6 мм	12416	367842
Ø8.5 мм	12163	376480
Ø8.8 мм	12415	376515
Ø10 мм	12401	376506
Ø10.5 мм	12410	376511
Ø12 мм	12402	376507
Ø13.8 мм	12411	376512
Ø17 мм	12412	376513
Ø20.5 мм	12414	376514
Комплект (нож и ответная часть) для ПГШ-120	12417	

Шиногибы

Гибка токоведущей шины

Совместимы со всеми гидравлическими приводами SHTOK

Наименование	ШГ-125+	ПГШ-125Р+*
Артикул	02010	02016
Артикул КЭАЗ	376152	376156
Требуемое давление масла для достижения макс. усилия, бар	630	700
Максимальное усилие, т	16	22
Максимально допустимая ширина шины, мм	125	125
Максимальная толщина шины не более, мм	12	12
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	270 x 135 x 185	660 x 230 x 750
Масса, кг	16.9	24

*Гибка шины размером до 12 x 125 мм в горизонтальной плоскости

Наименование	ШГ-150+	ШГ-150А+
Артикул	02008	02204
Артикул КЭАЗ	376151	376163
Требуемое давление масла для достижения макс. усилия, бар	700	630
Максимальное усилие, т	16	16
Максимально допустимая ширина шины, мм	150	150
Максимальная толщина шины не более, мм	10	10
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	360 x 155 x 270	210 x 280 x 615
Масса, кг	19.2	16.9

Станки универсальные для шинообработки

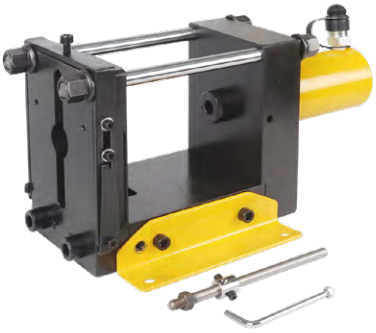
Комплексная обработка токоведущих шин на одном многофункциональном станке

Совместимы со всеми гидравлическими приводами SHTOK.

Наименование	СРШ-150	СРШ-150М	СРШ-200
Артикул	21002	21003	21004
Артикул КЭАЗ	376558	376559	376560
Комплектация станка	ШГ-200+ ШР-150+ ШП-110+	ШГ-150+ ШР-150+ ШП-110+	ШГ-125Р+ ШР-150+ ШП-110АП+
Максимально допустимая ширина шины, мм	200	150	125 (150)
Максимальная толщина шины не более, мм	12	12	12
Габаритные размеры (Ш х В х Г), мм	900 x 1100 x 700	900 x 1100 x 700	1500 x 1100 x 700
Масса, кг	240	240	275

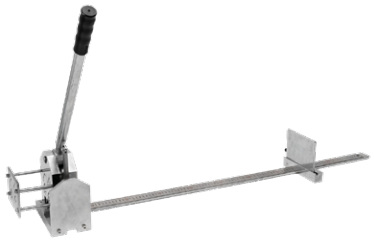
Наименование	МШЦ-125, с опорой	МШЦ-125, без опоры
Артикул	21005	21006
Артикул КЭАЗ		
Комплектация станка	Опора, сменные модули для резки, гибки, пережимки с профилями, перфорации, комплекты для перфорации ПМШ-М6, ПМШ-М8, ПМШ-М10, Полиуретановая пружина универсальная - 2 шт.	Сменные модули для резки,гибки, пережимки с профилями, перфорации, комплекты для перфорации ПМШ-М6, ПМШ-М8, ПМШ-М10, Полиуретановая пружина универсальная - 2 шт.
Максимально допустимая ширина шины, мм	125	125
Максимальная толщина шины не более, мм	12	12
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	400 x 440 x 390 210 x 386 x 318	400 x 440 x 390
Масса с оснасткой / без оснастки, кг	105 / 82.5 + 12 (опора)	105 / 82.5
Масса, кг	16.9	24

Наименование	МШЦ-125, без опоры и оснастки	Опора для МШЦ-125
Артикул	21009	21007
Артикул КЭАЗ		
Комплектация станка		Опора без оснастки
Максимально допустимая ширина шины, мм	125	
Максимальная толщина шины не более, мм	12	
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	400 x 440 x 390	210 x 386 x 318
Масса с оснасткой / без оснастки, кг	105 / 82.5 + 12 (опора)	12

Наименование	МШЦ-120К	МШЦ-120К, без оснастки
		
Артикул	21008	21010
Артикул КЭАЗ		
Комплектация станка	Сменные модули для резки, гибки, пережимки с профилями, перфорации, комплекты для перфорации ПМШ-М6, ПМШ-М8, ПМШ-М10, Полиуретановая пружина универсальная - 2 шт.	
Максимально допустимая ширина шины, мм	120	120
Максимальная толщина шины не более, мм	10	10
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	407 x 202 x 240	407 x 202 x 240
Масса с оснасткой / без оснастки, кг	58 / 35	58 / 35

Технологическая оснастка

	Артикул	Артикул КЭАЗ	Наименование	Размер, мм	Описание
	12601		ПМШ-М6	Ø7.0	Комплект для перфорации ПМШ (пуансон, матрица, шайба) Круглое сечение
	12602		ПМШ-М8	Ø9.0	
	12603		ПМШ-М10	Ø11.0	
	12604		ПМШ-М12	Ø13.0	
	12605		ПМШ-М16	Ø17.0	
	12606		ПМШ-М20	Ø21.0	
	12610		ПМШ-М6, овал	овал 7.0 х 12	Комплект для перфорации ПМШ (пуансон, матрица, шайба) Овальное сечение
	12611		ПМШ-М8, овал	овал 9.0 х 12	
	12612		ПМШ-М10, овал	овал 11 х 16	
	12613		ПМШ-М12, овал	овал 13 х 18	
	12614		ПМШ-М16, овал	овал 17 х 21	
	12620		Полиуретановая пружина универсальная	Универсальный	Полиуретановая пружина для ПМШ, универсальный размер
	12625		МР-125	Совместим с МШЦ-125 и МШЦ-120К	Модуль резки
	12626		МГ-125	Совместим с МШЦ-125 и МШЦ-120К	Модуль гибки
	12627		МП-6/20	Совместим с МШЦ-125 и МШЦ-120К	Модуль перфорации
	12628		МПКП-125	Совместим с МШЦ-125 и МШЦ-120К	Модуль пережимки с комплектом профилей

Наименование	Резак монтажной рейки и перфорированной шины универсальный РРУ-40
	
Артикул	02205
Артикул КЭАЗ	376164
Типы и размеры обрабатываемых DIN-реек:	
Максимальная ширина перерезаемых DIN-реек и направляющих реек, мм	35
Максимальная толщина реек, мм:	1.5
Максимальная ширина перерезаемого перфорированного кабель-канала, мм	40
Рейки Ω-типа (омега-типа) размером, мм	35 x 15; 35 x 7.5; 15 x 5
Рейки C-типа размером, мм	32 x 15
Рейки G-типа размером, мм	32 x 15 x 6
Габаритные размеры без линейки, мм	450 x 100 x 200
Габаритные размеры линейки, мм	1100
Масса не более, кг	11.8

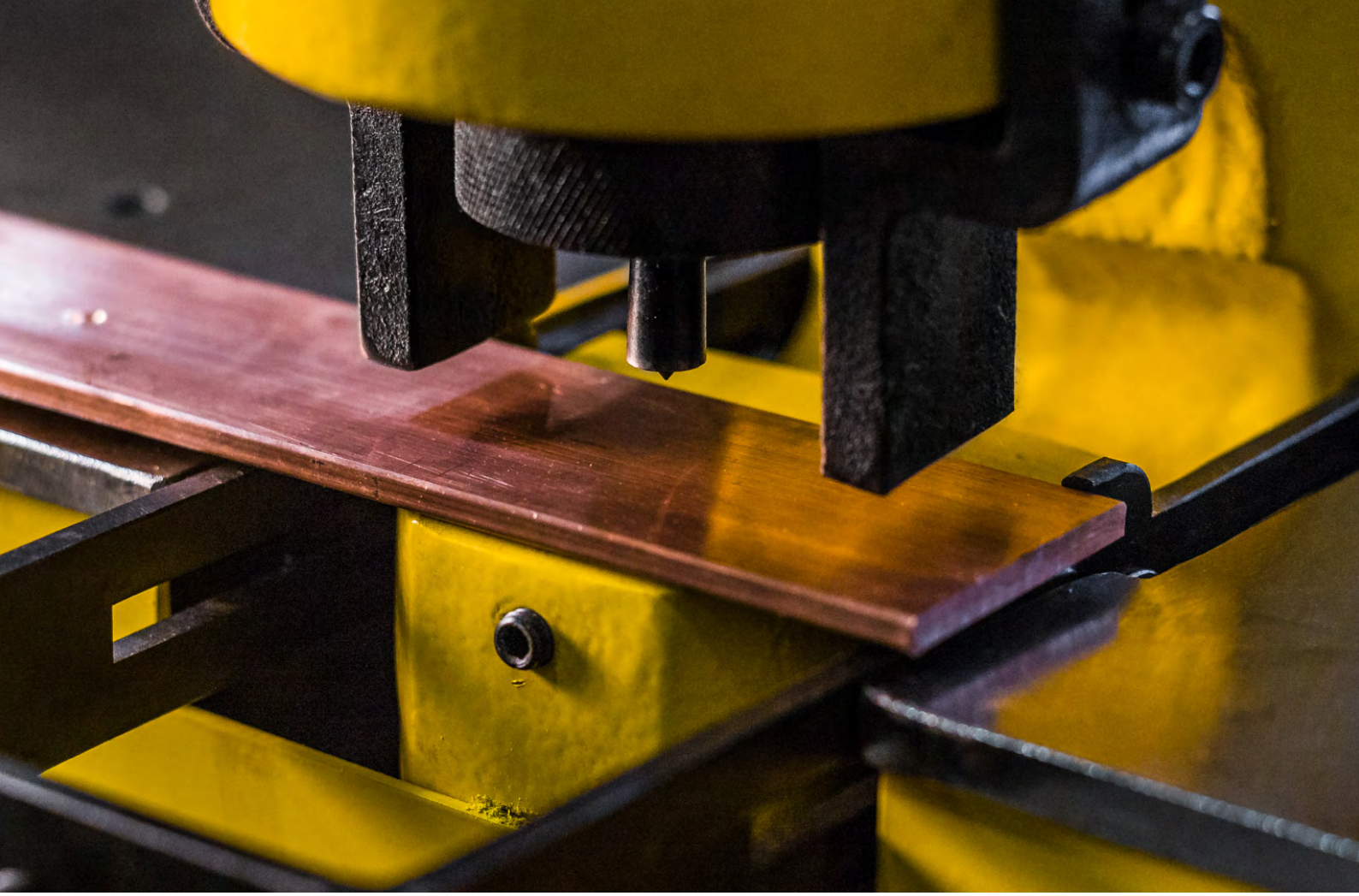
Дополнительное оборудование для шинообработки

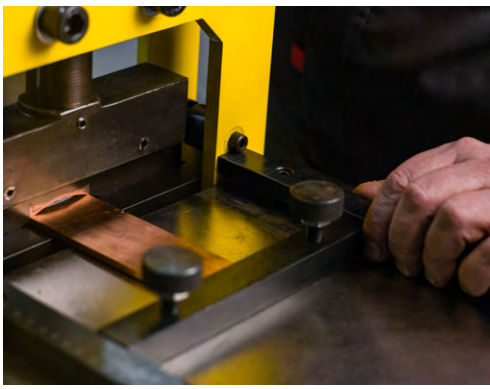
Совместимость с ШР-150+, Арт. 02007

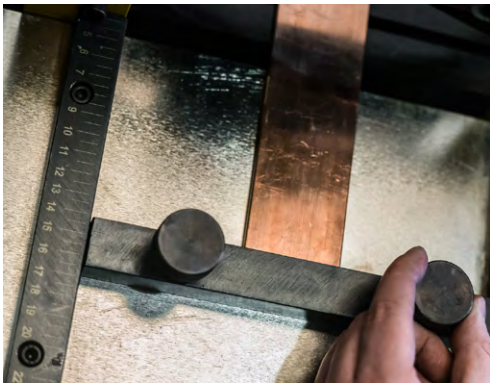
Возможность комбинирования

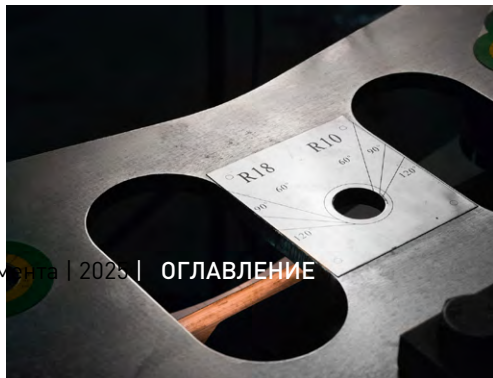
Возможность монтажа линии из нескольких рольгангов

Наименование	Рольганг с центровкой для ШР-150+, 600 мм	Линейка с упором для ШР-150+, 600 мм
Артикул	02207	02217
Артикул КЭАЗ	384619	384620
Совместимое оборудование	ШР-150+ (арт. 02007)	ШР-150+ (арт. 02007)
Габаритные размеры, длина, мм	600	600








R18
R10