

teho

ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ



ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СЪЕМНИКИ

СОДЕРЖАНИЕ

- 02 Динамометрический инструмент
- 09 Гидравлические съёмники

Динамометрический инструмент

Современное производство невозможно представить без сборочного инструмента с контролем момента затяжки ответственного крепежа. Сборка практически любой техники и аппаратуры требует соблюдения расчётных моментов затяжки крепежа. Для этого применяется динамометрический инструмент, способный точно измерить крутящий момент, прикладываемый к крепежу, или сигнализирующий о достижении установленного усилия затяжки.

Высококачественный динамометрический инструмент удобен в работе, обеспечивает точность и надёжность, позволяет гарантировать сохранение установленного предельного значения крутящего момента в течение большого числа циклов срабатывания без необходимости проверки и калибровки инструмента.

Для нужд высокотехнологичных современных производств предлагаются цифровые электронные инструменты, позволяющие регистрировать и сохранять результаты измерений, удалённо контролировать выполнение работ на участке, а также интегрировать измерительный инструмент в систему автоматизации производственного процесса.

Помимо динамометрического инструмента, **teho** предлагает широкий ассортимент соответствующих аксессуаров и вспомогательное оборудование, такое как мультипликаторы крутящего момента и оборудование для проверки и калибровки динамометрического инструмента.



КЛЮЧ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ ЩЕЛЧКОВОГО ТИПА В ПРОМЫШЛЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ

Модель TS0077



- точность $\pm 4\%$
- предназначен для контролируемой затяжки правой резьбы
- полностью стальная конструкция, повышенная прочность
- микрометрическая шкала для точной установки крутящего момента
- реверсивная головка
- * - с удлинителем

Код	Приводной квадрат	Диапазон моментов, Н-м	Цена деления, Н-м	Длина, мм	Масса, кг
300642	1/4"	2,5-12	0,1	290	0,68
300643	1/4"	4,0-20	0,1	290	0,68
300645	3/8"	10-60	0,5	388	0,96
300646	1/2"	20-100	0,5	443	1,04
300652	1/2"	40-200	1	468	1,16
300653	1/2"	65-335	1	528	1,3
300658	3/4"	100-500	2,5	855	5,0
300659	3/4"	160-800	4	1055	5,9
300662	1"	200-1000	5	1055	5,9
300666	1"	300-1500	5	1600	13,0
300667	1"	400-2000	10	1600	13,0
300668	1"	600-3000	15	1840	15,2
302953*	1"	300-1500	5	2200	12,1
302954*	1"	400-2000	10	2200	12,1
302955*	1"	600-3000	15	2780	15,5

КЛЮЧ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ ЩЕЛЧКОВОГО ТИПА В ПРОМЫШЛЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ

Модель TS0078



- точность $\pm 4\%$
- предназначен для контролируемой затяжки правой и левой резьбы
- полностью стальная конструкция, повышенная прочность
- микрометрическая шкала для точной установки крутящего момента
- универсальный привод 9x12 - 27x36
- * - с удлинителем

Код	Посадочное гнездо, мм	Диапазон моментов, Н-м	Цена деления, Н-м	Длина, мм	Масса, кг
300675	9x12	2,5-12	0,1	284	0,58
300676	9x12	4,0-20	0,1	284	0,58
300678	9x12	10-60	0,5	372	0,86
300679	9x12	25-125	0,5	427	0,94
300680	14x18	40-200	1	459	1,06
300681	14x18	65-335	1	514	1,2
300684	24x32	100-500	2,5	855	5,0

300685	24x32	160-800	4	1055	5,9
300686	24x32	200-1000	5	1055	5,9
302956*	27x36	300-1500	5	2200	12,5
302957*	27x36	400-2000	10	2200	12,5
302958*	27x36	600-3000	15	2780	15,3

КЛЮЧ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ ЩЕЛЧКОВОГО ТИПА

Модель TS0539



- точность $\pm 4\%$
- предназначен для контролируемой затяжки правой резьбы
- эргономичная пластиковая рукоятка
- надёжный механизм фиксации крутящего момента
- двойная шкала с защитным стеклом
- реверсивная головка

Код	Приводной квадрат	Диапазон моментов, Н-м	Цена деления, Н-м	Длина, мм	Масса, кг
302959	1/4"	5-25	0,2	321	0,82
302960	3/8"	10-60	0,5	387	1,0
302961	3/8"	20-100	0,5	433	1,1
302962	1/2"	40-200	1	491	0,25
302963	1/2"	60-340	2	551	1,4
302964	3/4"	100-550	3	807	3,0
302965	3/4"	150-750	5	1105	4,0
302966	3/4"	200-1000	5	1105	4,0
302967	1"	300-1500	10	1260	4,5

КЛЮЧ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ ЩЕЛЧКОВОГО ТИПА

Модель TS0540



- точность $\pm 4\%$
- предназначен для контролируемой затяжки правой и левой резьбы
- эргономичная пластиковая рукоятка
- надёжный механизм фиксации крутящего момента
- двойная шкала с защитным стеклом
- реверсивная головка с переставным квадратом

Код	Приводной квадрат	Диапазон моментов, Н-м	Цена деления, Н-м	Длина, мм	Масса, кг
302968	1/4"	5-25	0,2	328	0,84
302969	3/8"	10-60	0,5	392	1,0
302970	1/2"	40-200	1	504	1,25
302971	1/2"	80-400	2	700	1,97
302972	3/4"	100-550	3	924	3,67
302973	3/4"	150-750	5	1076	4,1
302974	3/4"	200-1000	5	1207	4,67
302975	1"	300-1500	10	1765	6,5
302976	1"	400-2000	10	1943	6,8

КЛЮЧ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ ЩЕЛЧКОВОГО ТИПА

Модель TS0541



- точность $\pm 4\%$
- предназначен для контролируемой затяжки правой и левой резьбы
- эргономичная пластиковая рукоятка
- надёжный механизм фиксации крутящего момента
- двойная шкала с защитным стеклом
- универсальный привод 9x12 - 24x32

Код	Приводной квадрат	Диапазон моментов, Н·м	Цена деления, Н·м	Длина, мм	Масса, кг
302977	9x12	5-25	0,2	315	0,7
302978	9x12	10-60	0,5	376	0,82
302979	9x12	30-150	1	456	1,1
302980	14x18	40-200	1	478	1,2
302981	14x18	60-300	1,5	538	1,2
302982	14x18	100-550	3	869	2,0
302983	24x32	200-850	5	1 137	4,2

КЛЮЧ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ СО СТРЕЛОЧНЫМ ИНДИКАТОРОМ

Модель TS0552



- точность $\pm 3\%$ ключей до 400Нм, точность $\pm 4\%$ свыше 400Нм
- предназначен для контролируемой затяжки правой и левой резьбы
- полностью стальная конструкция
- защитные накладки на механизм привода и стрелочную шкалу
- * - с удлинителем

Код	Приводной квадрат	Диапазон моментов, Н·м	Цена деления, Н·м	Длина, мм	Масса, кг
303086	1/4"	1,2-6	0,075	310	0,57
303087	3/8"	6-30	0,4	310	0,57
303088	3/8"	12-60	0,75	400	0,76
303090	1/2"	40-200	2,5	550	1,05
303091	1/2"	70-350	5	550	1,05
303092	3/4"	100-500	5	818	3,4
303093	3/4"	160-800	10	1192	6,4
303094	1"	280-1400	20	1620	8,8
303095	1"	400-2000	25	1620	8,8

КЛЮЧ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ ЦИФРОВОЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ

Модель TS0542



- точность $\pm 2\%$ по часовой стрелке, точность $\pm 3\%$ против часовой стрелки
- световая и звуковая сигнализация
- режимы установки предельного крутящего момента или измерения
- функция автоматического сброса при непрерывной циклической работе
- эргономичная пластиковая рукоятка
- реверсивная головка

Код	Приводной квадрат	Диапазон моментов, Н·м	Длина, мм	Масса, кг
302984	1/4"	2-20	401	0,87
302985	3/8"	5-50	447	0,99
302986	1/2"	20-200	529	1,15
302987	3/4"	40-400	700	2,9
302988	3/4"	80-800	1250	5,2
302989	3/4"	100-1000	1250	5,2

КЛЮЧ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ ЦИФРОВОЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ

Модель TS0543



- точность $\pm 2\%$ по часовой стрелке, точность $\pm 3\%$ против часовой стрелки
- световая и звуковая сигнализация
- режимы установки предельного крутящего момента или измерения
- функция автоматического сброса при непрерывной циклической работе
- эргономичная пластиковая рукоятка
- универсальный привод 9x12 - 24x32

Код	Приводной квадрат	Диапазон моментов, Н·м	Длина, мм	Масса, кг
302990	9x12	3-30	399	0,82
302991	9x12	10-100	453	0,93
302992	14x18	30-300	575	1,25
302993	24x32	60-600	1050	4,4
302994	24x32	100-1000	1250	5,0

КЛЮЧ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ ОБЛЕГЧЁННЫЙ (АЛЮМИНИЕВЫЙ КОРПУС)

Модель TS0544



- точность $\pm 4\%$
- предназначен для контролируемой затяжки правой и левой резьбы
- корпус из алюминиевого сплава, оптимальное сочетание прочности и малого веса
- двойная шкала
- приводной квадрат с обеих сторон с храповым механизмом
- * - с удлинителем
- L1, L2, L3 - длины индивидуальных элементов, полная длина ключа в сборе меньше суммы длин элементов

Код	Приводной квадрат	Диапазон моментов, Н-м	Цена деления, Н-м	Длина L1, мм	Длина L2, мм	Длина L3, мм	Масса, кг
302995	3/4"	100-550	1	811	-	-	2,9
302996	3/4"	160-760	1,5	811	-	-	3,2
302997*	3/4"	200-1000	2,5	811	754	-	5,6
302998*	1"	300-1500	2,5	930	930	-	9,8
302999*	1"	400-2000	5	930	930	930	12

ОТВЁРТКА ДИНАМОМЕТРИЧЕСКАЯ

Модель TS0545



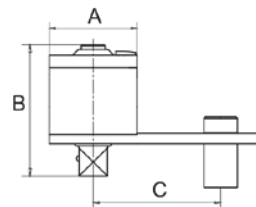
- точность $\pm 6\%$
- предназначен для контролируемой затяжки правой резьбы
- надёжный механизм фиксации установленного крутящего момента
- двухкомпонентная эргономичная рукоятка из противоскользящих материалов
- шестигранный привод 1/4"
- * - Н-м

Код	Посадочное гнездо, мм	Диапазон моментов, сН-м	Цена деления, сН-м	Длина, мм	Масса, кг
303000	1/4"	20-100	2	172	0,26
303001	1/4"	50-250	5	172	0,26
303002	1/4"	60-360	5	172	0,26
303003	1/4"	1,0-6,0*	0,1*	172	0,26



МУЛЬТИПЛИКАТОР КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА

Модель TS0546

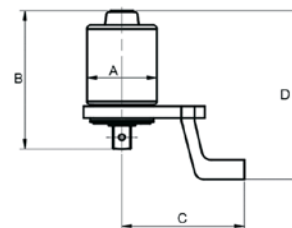


- точность $\pm 5\%$
- корпус и детали механизма изготовлены из высококачественной легированной стали для увеличения срока эксплуатации
- переключение направления вращения с функцией блокировки обратного хода

Код	Приводной квадрат (входящий)	Приводной квадрат (выходящий)	Макс. крутящий момент, Н-м	Переда-точное отношение	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
					A	B	C мин.	C макс.	
303004	1/2"	1"	1500	5:1	112	93	82-187	187	7,3
303005	1/2"	1"	3000	25:1	112	141	82-187	187	10
303006	1/2"	1.1/2"	4000	25:1	112	167	82-187	187	10,9
303007	1/2"	1.1/2"	6000	25:1	130	179	94,5	211	16,4
303008	1/2"	1.1/2"	8000	25:1	162	195	130	294	26,8
303009	3/4"	1.1/2"	10000	25:1	162	199	130	294	26,9

МУЛЬТИПЛИКАТОР КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА

Модель TS0547



- точность $\pm 5\%$
- корпус и детали механизма изготовлены из высококачественной легированной стали для увеличения срока эксплуатации
- переключение направления вращения с функцией блокировки обратного хода
- облегчённая конструкция для максимального удобства работы в стеснённых условиях

Код	Приводной квадрат (входящий)	Приводной квадрат (выходящий)	Диапазон крутящих моментов, Н-м	Переда-точное отношение	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
					A	B	C	D	
303010	1/2"	1"	400-2000	5:1	82	153	130	190	4,2
303011	1/2"	1"	600-3000	18:1	96	173	138	211	4,7
303012	1/2"	1.1/2"	800-4000	18:1	96	199	145	256	5,4

ВСТАВКА С ТРЕЩОТЧНОЙ ГОЛОВКОЙ И ПРИВОДНЫМ КВАДРАТОМ

Модель TS0548



Код	Приводной квадрат	Привод, мм	Масса, г
303013	1/4"	9x12	160
303014	3/8"	9x12	160
303015	1/2"	9x12	160
303016	1/2"	14x18	280
303017	3/4"	14x18	305
303018	3/4"	24x32	1040
303019	1 "	24x32	1140
303020	1"	27x36	1720

ВСТАВКА РОЖКОВАЯ

Модель TS0084 - TS0085*



Код	Размер под ключ, мм	Привод, мм	Масса, г
303021	4	9x12	35
303022	5	9x12	35
303023	5,5	9x12	38
300795	6	9x12	42
300796	7	9x12	38
300797	8	9x12	40
300798	9	9x12	44
300799	10	9x12	45
300800	11	9x12	42
300801	12	9x12	49
300802	13	9x12	50
300803	14	9x12	59
300804	15	9x12	57
300806	17	9x12	61
300808	19	9x12	89
300809	20	9x12	90
300810	21	9x12	105
300811	22	9x12	100
300813	24	9x12	109
300816	27	9x12	136
300818	30	9x12	195
300819	32	9x12	190

300822	36	9x12	145
300829*	14	14x18	128
300830*	15	14x18	116
300831*	16	14x18	116
300832*	17	14x18	136
300834*	19	14x18	150
300835*	20	14x18	145
300836*	21	14x18	182
300837*	22	14x18	180
300839*	24	14x18	185
300842*	27	14x18	228
300845*	30	14x18	269
300846*	32	14x18	266
300850*	36	14x18	365
300855*	41	14x18	430
300859*	46	14x18	595
300861*	50	14x18	610
300870*	70	14x18	700
303024*	75	14x18	720

ВСТАВКА НАКИДНАЯ

Модель TS0088 - TS0089*



Код	Размер под ключ, мм	Привод, мм	Масса, г
303025	4	9x12	40
303026	5	9x12	40
300907	6	9x12	43
300908	7	9x12	43
300909	8	9x12	42
300910	9	9x12	45
300911	10	9x12	48
300912	11	9x12	47
300913	12	9x12	54
300914	13	9x12	54
300915	14	9x12	52
300916	15	9x12	54
300918	17	9x12	55
300920	19	9x12	57
300921	20	9x12	68
300922	21	9x12	68
300923	22	9x12	73
300924	24	9x12	80
300926	27	9x12	80
300927	30	9x12	85

303027	32	9x12	85
300928	36	9x12	90
303028	41	9x12	90
300933*	14	14x18	135
300934*	15	14x18	130
300936*	17	14x18	130
300938*	19	14x18	125
300939*	20	14x18	155
300940*	21	14x18	155
300941*	22	14x18	155
300942*	24	14x18	155
300944*	27	14x18	160
300946*	30	14x18	165
300947*	32	14x18	168
300951*	36	14x18	196
300953*	41	14x18	215
300955*	46	14x18	225

ВСТАВКА РОЖКОВАЯ ПОД ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КВАДРАТ ("КУРИНАЯ ЛАПКА")

Модель TS0549



Код	Размер под ключ, мм	Привод, мм	Масса, г
303029	8	1/2"	68
303030	10	1/2"	68
303031	11	1/2"	68
303032	12	1/2"	68
303033	13	1/2"	68
303034	14	1/2"	68
303035	15	1/2"	77
303036	17	1/2"	77
303037	19	1/2"	85
303038	20	1/2"	92
303039	21	1/2"	95
303040	22	1/2"	96
303041	24	1/2"	98
303042	27	1/2"	110
303043	30	1/2"	112
303044	32	1/2"	114
303045	36	1/2"	118
303046	41	1/2"	122
303047	17	3/4"	431
303048	21	3/4"	470
303049	22	3/4"	500

303050	24	3/4"	513
303051	29	3/4"	609
303052	30	3/4"	609
303053	32	3/4"	609
303054	36	3/4"	704
303055	41	3/4"	846
303056	50	3/4"	994
303057	55	3/4"	1000
303058	24	1"	1267
303059	27	1"	1278
303060	30	1"	1326
303061	32	1"	1390
303062	34	1"	1390
303063	36	1"	1412
303064	41	1"	1575
303065	45	1"	1616
303066	50	1"	1902
303067	55	1"	2112
303068	60	1"	2296
303069	65	1"	2591
303070	72	1"	2650

ПРИВОДНОЙ АДАПТЕР

Модель TS0550



Код	Привод, мм	Гнездо, мм	Масса, г
303071	9x12	14x18	102
303072	14x18	9x12	180
303072	14x18	24x32	500
303074	24x32	14x18	700
303075	24x32	27x36	975
303076	27x36	24x32	1025

ПРИВОДНОЙ АДАПТЕР ПОД ПРИВАРКУ

Модель TS0551



Код	Привод, мм	Масса, г
303077	9x12	27
303078	14x18	92
303079	24x32	430

ПРОЧИЕ МОДЕЛИ И РАЗМЕРЫ ВСТАВОК, ДОСТУПНЫЕ К ЗАКАЗУ

Требуемые размеры запрашивайте у специалистов компании.

ВСТАВКА С ТРЕЩОТЧНОЙ ГОЛОВКОЙ И ПЕРЕСТАВНЫМ ПРИВОДНЫМ КВАДРАТОМ
Модель TS0586



Размерный ряд
от 1/4" до 1"

Привод
от 9x12 до 27x36

ВСТАВКА НАКИДНАЯ С РАЗРЕЗОМ
Модель TS0587 - TS0590



Размерный ряд
9x12 от 6 до 41 мм
14x18 от 6 до 55 мм
24x32 от 18 до 70 мм
27x36 от 30 до 46 мм

ВСТАВКА РОЖКОВАЯ
Модель TS0084 - TS0087



Размерный ряд
9x12 от 4 до 95 мм
14x18 от 6 до 100 мм
24x32 от 13 до 95 мм
27x36 от 17 до 100 мм

ВСТАВКА РОЖКОВАЯ ПОД ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КВАДРАТ
Модель TS0549



Размерный ряд
1/4" от 6 до 22 мм
3/8" от 8 до 50 мм
1/2" от 8 до 75 мм
3/4" от 17 до 55 мм
1" от 24 до 72 мм

ВСТАВКА НАКИДНАЯ
Модель TS0088 - TS0091



Размерный ряд
9x12 от 4 до 42 мм
14x18 от 6 до 80 мм
24x32 от 19 до 80 мм
27x36 от 27 до 80 мм

ВСТАВКА НАКИДНАЯ С РАЗРЕЗОМ ПОД ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КВАДРАТ
Модель TS0591



Размерный ряд
1/4" от 7 до 19 мм
3/8" от 7 до 27 мм
1/2" от 14 до 50 мм
3/4" от 46 до 95 мм
1" от 32 до 36 мм

Ключи динамометрические, отвертки и мультипликаторы поставляются в противоударных футлярах.



Гидравлические съёмники

Демонтаж шестерни, шкива, подшипника или другой подобной детали с вала является пространственной задачей при обслуживании различного промышленного оборудования, требующей применения специального инструмента – съёмников. Применение съёмников не только облегчает трудоёмкую задачу, но и позволяет произвести демонтаж без повреждения как вала, так и снимаемой детали.

Демонтаж некоторых деталей требует приложения очень значительных усилий, недоступных съёмникам с простым механическим приводом. Для решения таких задач teho предлагает спектр съёмников с гидравлическим приводом в промышленном исполнении, с диапазоном усилий от 4 до 50 тонн. Все съёмники изготавливаются из высококачественных материалов, подвергаемых упрочняющей механической и термической обработке, отличаются повышенной точностью изготовления и специально предназначены для выполнения ответственных промышленных задач.

СЪЁМНИК ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ СО ВСТРОЕННЫМ ГИДРОПРИВОДОМ

Модель НРТ100



- максимальное усилие от 4 до 15 тонн, гидроцилиндр с пружинным возвратом и предохранительным клапаном
- закалённые кованые захваты из высокопрочной легированной стали
- возможность установки 2 или 3 захватов
- фиксирующая гайка с возможностью быстрой настройки глубины захвата
- * - с двумя типами захватов

Код	Усилие, т	Глубина захвата, мм	Ширина захвата, мм	Ход штока, мм	Масса брутто, кг
НРТ1041	4	165	30-200/260	55-105	7,2
НРТ1061	6	165	30-200/260	82-130	7,5
НРТ1062		195	30-200/300	82-180	8,8
НРТ1063*		165/195	30-260/300		10,3
НРТ1081	8	210	30-250/355	82-160	9,7
НРТ1082		240	30-300/380	82-240	11,1
НРТ1083*		210/240			13,1
НРТ1151	15	240	50-280/380	82-180	11,1
НРТ1152		320	50-350/410	82-280	26,3
НРТ1153*		240/320			28,4

СЪЁМНИК ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ УСИЛЕННЫЙ СО ВСТРОЕННЫМ ГИДРОПРИВОДОМ

Модель НРТ200



- максимальное усилие от 10 до 30 тонн, гидроцилиндр с пружинным возвратом и предохранительным клапаном
- усиленные закалённые кованые захваты из высокопрочной легированной стали
- возможность установки 2 или 3 захватов
- возможность выбора модели с удлинёнными захватами
- * - с двумя типами захватов

Код	Усилие, т	Глубина захвата, мм	Ширина захвата, мм	Ход штока, мм	Масса брутто, кг
НРТ2101	10	195	30-250/310	82-130	10,7
НРТ2102		250	30-280/340	82-180	18,3
НРТ2103*		195/250			14,1
НРТ2121	12	240	30-300/370	82-160	19,0
НРТ2122		280	30-330/400	82-240	23,3
НРТ2123*		240/280			24,0
НРТ2201	20	275	50-360/430	82-180	24,7
НРТ2202		330	50-380/450	82-280	29,3
НРТ2203*		275/330			32,8
НРТ2251	25	315	50-410/480	110-220	34,8
НРТ2252		380	50-440/540	110-330	43,8
НРТ2253*		315/380			64,4
НРТ2301	30	405	100-540/610	110-260	52,7

СЪЁМНИК ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ СО ВСТРОЕННЫМ ГИДРОПРИВОДОМ В НАБОРЕ С СЕПАРАТОРОМ

Модель НРТ300



- максимальное усилие от 6 до 20 тонн, гидроцилиндр с пружинным возвратом и предохранительным клапаном
- закалённые кованые захваты из высокопрочной легированной стали
- возможность установки 2 или 3 захватов
- фиксирующая гайка с возможностью быстрой настройки глубины захвата
- в комплект входит трёхсекционный сепаратор

Код	Усилие, т	Глубина захвата, мм	Ширина захвата, мм	Ход штока, мм	Масса брутто, кг
НРТ3061	6	165	30-200/260	82-130	12,7
НРТ3081	8	210	30-250/355	82-160	18,5
НРТ3151	15	240	30-280/380	82-180	20,2
НРТ3101	10	195	30-250/310	82-130	14,3
НРТ3121	12	240	30-300/370	82-160	23,0
НРТ3201	20	275	30-360/430	82-180	24,5

НАБОР СЪЁМНИКОВ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ С СЕПАРАТОРОМ

Модель НРТ400



- максимальное усилие от 8 до 15 тонн
- встроенный гидроцилиндр с пружинным возвратом и предохранительным клапаном
- в комплект входят узел крепления изогнутых захватов с возможностью установки 2 или 3 захватов и траверса для установки 2 подвижных захватов или тяг сепаратора
- в комплект входит двухсекционный сепаратор с тягами
- все элементы набора изготовлены из кованой высокопрочной стали и подвергнуты термической обработке

Код	Усилие, т	Глубина захвата, мм	Ширина захвата, мм	Ход штока, мм	Масса брутто, кг
НРТ4081	8	165	30-200/260	82-130	20,7
НРТ4101	10	195	30-250/310	82-130	22,2
НРТ4121	12	210	30-300/355	82-160	23,4
НРТ4151	15	240	30-300/370	82-160	26,0

СЪЁМНИК ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПОВЫШЕННОЙ МОЩНОСТИ

Модель НРТ500



- максимальное усилие от 15 до 50 тонн, ширина захвата до 1000 мм
- усиленные закалённые кованые захваты из высокопрочной легированной стали
- возможность установки 2 или 3 захватов
- возможность выбора модели с удлинёнными захватами
- гидроцилиндр приводится в действие при помощи внешнего ручного гидравлического насоса (приобретается отдельно)
- * - с двумя типами захватов

Код	Усилие, т	Глубина захвата, мм	Ширина захвата, мм	Ход штока, мм	Масса брутто, кг
НРТ5151	15	240	50-280/380	82-180	26,0
НРТ5152		320	50-350/410	82-280	22,2
НРТ5153*		240/320			34,2
НРТ5171	17,5	275	50-360/430	82-180	30,2
НРТ5172		330	50-380/450	82-280	35,3
НРТ5173*		275/330			37,9
НРТ5221	22,5	315	50-410/480	110-220	39,5
НРТ5112		380	50-440/540	110-330	49,3
НРТ5223*		315/380			51,3
НРТ5271	27,5	405	50-540/610	110-260	53,5
НРТ5501	50	465	580-750	125-275	123,5
НРТ5502		635	580-1000	125-425	133,5
НРТ5503*		465/635	580-1000	125-425	167,2



Бренд teho является собственностью
компании ООО «Тегира»



ООО «Тегира»
196105, Санкт-Петербург, пр. Ю. Гагарина, д. 2, лит. А, пом. 11-Н
тел.: 8 (800) 333-13-16
e-mail: info@tegira.ru
www.tegira.ru

