

**КОМПОНЕНТЫ
И АКСЕССУАРЫ
ДЛЯ АВД
И АВТОМОЕК**

каталог
catalogue



**COMPONENTS
AND ACCESSORIES
FOR H.P. CLEANERS
AND CAR WASH**

MTM
Hydro®

2013

KASTER
machines by **MTM**
Hydro

www.kastermachines.it

КОМПОНЕНТЫ и АКСЕССУАРЫ для АВД и АВТОМОЕК





**COMPONENTS and ACCESSORIES
for HIGH PRESSURE CLEANERS and CAR WASH**



Компания MTM Hydro является одной из лидирующих в секторе производителей компонентов и аксессуаров для Аппаратов Высокого Давления и Автомоек с более чем 30-летним опытом.

Обеспечивая полный производственный цикл на базе собственного предприятия, а так же предприятиях компаний группы, MTM Hydro может предложить высочайший уровень надежности, компетентности и гибкости подхода.

Эти характеристики позволяют MTM Hydro быть не только поставщиком для своих клиентов, но и идеальным партнером, внимательным и готовым к удовлетворению самых разнообразных запросов

Тщательно придерживаясь этих принципов, компания постоянно инвестировала как в человеческие ресурсы, так и в развитие технологий, а за последнее время увеличила свои площади втрое для обеспечения дальнейшего наращивания производственных возможностей и логистической составляющей, что позволяет предоставлять лучший сервис своим клиентам.

В процессе работы используются наиболее современные технологии и высочайшая квалификация инженеров, подтвержденная сертификатами, а на этапах планирования и разработки своих продуктов MTM Hydro применяет систему CAD-CAM. Более того, клиентам предоставляется всесторонняя поддержка во внедрении различного рода модификаций, или, даже, производства новых продуктов.

Механическая часть работы, такая как исполнение форм для пластиковых, алюминиевых или медных частей, также осуществляется на производстве. Осуществление работ происходит на полностью автоматизированном и компьютеризированном оборудовании с четкой системой контроля, что гарантирует максимально высокое качество конечного продукта. Литье под давлением пластиковых частей также происходит на самом предприятии, что позволяет предлагать максимально разумные цены на персонализированные проекты.

Последующий процесс сборки так же происходит внутри предприятия: общепринятые обязательства наряду с добровольной системой стандартов надежности и качества - основополагающие принципы производственного процесса MTM Hydro. Только при собственном внутреннем производстве возможно поддержание высочайшего качества сборки с использованием соответствующего оборудования и постоянного контроля.

В специально созданной тестовой лаборатории проходят контрольные и квалификационные тесты, а также, долгосрочные тесты новой продукции, перед тем, как представить ее на рынок.

Благодаря соблюдению высоких требований и вниманию ко всем деталям, что подтверждается уже на протяжении многих лет, международный институт контроля качества DNV признал соответствие MTM Hydro стандартам UN EN ISO 9001:2008 (ISO 9001:2008) в области дизайна и производства компонентов и аксессуаров для аппаратов высокого давления и автомоекных комплексов.

Этот сертификат дает дополнительную гарантию полной безопасности и удовлетворенности клиентам MTM Hydro!

MTM Hydro is one of the leading producers of components and accessories for high-pressure cleaners and carwash with more than thirty years of experience.

With the entire production process being done in-house and within its own group, MTM Hydro can provide an incomparable level of reliability, competence and flexibility.

These characteristics allow MTM Hydro to not only be a supplier for its customers but the ideal partner, attentive and ready to satisfy all kinds of requests.

With these objectives in mind the company has continuously invested into both, human resources and technology and most recently the location size was more than tripled to further increase the capacity of the production and the logistics sectors, in order to allow for an even better customer service.

Making use of the most modern technologies and the certified experience of their technicians, MTM Hydro undertakes the planning stages of its new products with a CAD-CAM system. Furthermore, clients are provided with qualified support for possible modifications or even tailor-made projects for new products.

Mechanical works necessary for the definition and the realisation of mould for plastic, aluminium and brass parts are all carried out internally as well. This is being done with fully automated and computerised machinery and controlling equipment, which guarantees the highest possible quality standard of the finished product. The injection moulding process of plastic parts is also being carried out internally, allowing to offer reasonable prices for personalised projects.

The subsequent assembly processes are completely in-house: a logical commitment through the self-imposed standards of reliability and quality, which have always been fundamental characteristics of the production process of MTM Hydro. Only the internal production allows for a constant assembly quality through the use of suitable equipment and regular quality controls.

With extreme precision the entire production process undergoes controls and quality tests in a designated test laboratory which is also equipped to carry out endurance tests which all new products are subjected to before they are introduced to the market.

Thanks to the high level of commitment and the care for details and quality shown over the years, the international quality control institute DNV has recognised that MTM Hydro complies with the standards for their Quality Management System UN EN ISO 9001:2008 (ISO 9001:2008) for designing and manufacturing of components and accessories for high-pressure cleaners and car-wash. This is an additional warranty to ensure and further safety and satisfaction of MTM Hydro's clients!





Квадратные очертания, вырисованные пересечением улиц и аркад, потрясающий замок XIV века, обращенный к тихой улочке с вековыми платанами и городские ворота, которые наблюдают за основными входами в город - все это и по сей день напоминает о военном прошлом Кераско как крепости.

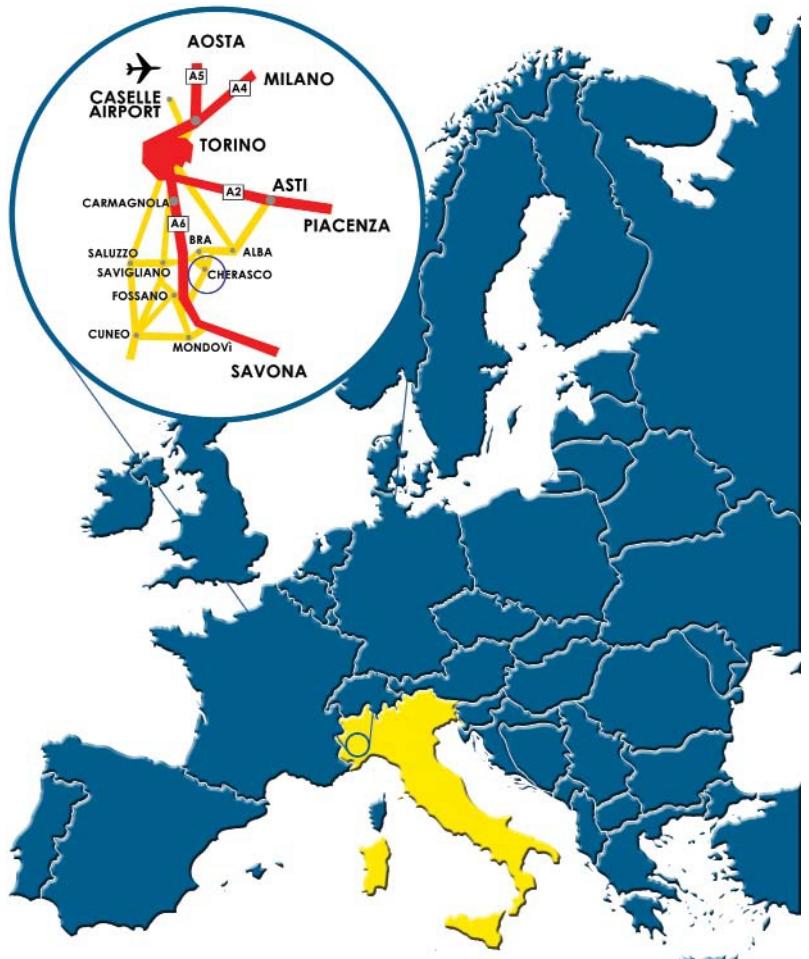
Город, расположенный в Пьемонте, регионе в Северной Италии, стратегически построенный на месте, загороженном реками Стура и Танаро, Кераско использовался в качестве убежища от Королевского суда во время осады Турин 1706 года.

В настоящее время Кераско играет важную роль в экономике региона благодаря здоровому и оживленному предпринимательству, что делает район одним из основных индустриальных центров Пьемонте

The square layout drawn by the crossing of streets and arcades, the impressive 14th century castle which is faced by an evocative avenue of hundred-year old plane trees and the city gates that watch over the main entrances to the town all testify to this very day to Cherasco's military past as a fortress.

Located in the Piedmont region in Northern Italy and strategically placed on a terrace which is protected by the rivers Stura and Tanaro, Cherasco was used as a refuge by the Royal Court during the siege of Turin in 1706.

Today Cherasco plays a very important role in the economy of the region thanks to its healthy and particularly lively entrepreneurship which helped making the area one of the main industrial centres of Piedmont.



СОДЕРЖАНИЕ

INDEX

АВТОМАТ. ПИСТОЛЕТЫ	AUTOMATIC SPRAY GUNS	2
ПИСТОЛЕТЫ со СБРОСОМ	WEEPING GUNS	5
ПИСТОЛЕТЫ со СВОБ. ПОТОКОМ	FREE FLOW SPRAY GUNS	7
ПИСТОЛЕТЫ "СПЕЦ. ВЕРСИИ"	SPRAY GUNS "SPECIAL VERSION"	8
ПИСТОЛЕТЫ с КОПЬЕМ	SPRAY GUNS with EXTENSION LANCE	12
КОПЬЯ ИНТЕГРИРОВАННЫЕ	INTEGRATED LANCES	15
НАБОР для ЧИСТКИ ТРУБ	PIPE CLEANING KIT	16
ПЕСКОСТРУЙНАЯ ЧИСТКА	SAND BLAST TITS	17
ПЕНОКОМПЛЕКТ	FOAM LANCES	18
ЧИСТ. НАБОРЫ с ПИСТОЛЕТОМ	CLEANING KIT with GUN	19

ИЗОЛИРОВАННЫЕ КОПЬЯ	INSULATED GRIPS	20
КОПЬЯ	SPRAY LANCES	21
ПИКИ с ЗАЩИТОЙ	LANCE EXTENSIONS with PROTECTION	22
КОПЬЯ ВЕНТИЛИРУЕМЫЕ	VENTED LANCES	24
КОПЬЯ ФОРМОВАННЫЕ	MOULDED LANCES	26
ДВОЙНЫЕ КОПЬЯ	DUAL LANCES	27
ДВОЙНЫЕ КОПЬЯ с НЕРЖ-КОЙ	DUAL LANCES with STAINLESS STEEL SEAT	29
ДВОЙНЫЕ КОПЬЯ "СПЕЦ. ВЕРСИИ"	DUAL LANCES "SPECIAL VERSIONS"	30
КЛАПАНА для ДВОЙНЫХ КОПИЙ	VALVES for DUAL LANCE	31
ЧИСТКА..ПОЛОВ	FLOOR CLEANER	32
КОПЬЯ CAR WASH	CAR WASH LANCES	33
КОПЬЯ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ	TELESCOPING WAND	34
АКС-РЫ и НАБОДЫ для Т/СКОП. КОПИЙ	ACCES. and KIT for TELESCOPING WAND	35

ТУРБО ФОРСУНКИ	TURBO NOZZLES	36
ФОРСУНКИ	NOZZLES	44
ДЕРЖАТЕЛИ ФОРСУНОК	NOZZLE HOLDERS	47
СПЕЦ. ГОЛОВКИ	SPECIAL HEADS	48

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ с BY-PASS	ADJUSTABLE UNLOADERS with BY-PASS	50
РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МНОГОФУНКЦ.	ADJUSTABLE MULTIFUNCTION UNLOADER	57
КЛАПАНА СБРОСА ДАВЛЕНИЯ	PRESSURE RELIEF VALVES	58
КЛАПАНА	VALVES	59
ОБРАТНЫЕ КЛАПАНА	CHECK VALVES	60
ТЕРМОСТАТЫ И АКС-РЫ	THERMOSTATS and ACCESSORIES	61
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ УСТР-ВА	ELECTRIC DEVICES	62

СОДЕРЖАНИЕ INDEX

КОНСОЛИ ПОВОР. для CAR WASH	CAR WASH ROTATING BOOMS	64
ДЕРЖАТЕЛИ КОПИЙ	LANCE HOLDERS	73
ПОВОР. МЕХ. ВД	HIGH PRESSURE SWIVELS	74
ЩЕТКИ и АКСЕССУАРЫ	BRUSHES AND ACCESSORIES	76
ШАР. КЛАПАНА	BALL VALVES	78
РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ	FLOW REGULATOR VALVES	79
ИНЖЕКТОРА для ХИМИИ	CHEMICAL INJECTORS	80
КРАНЫ с ПОПЛАВКАМИ	TAPS with FLOAT	82
ЕМКОСТИ и ФИЛЬТРЫ	TANK and FILTERS	84
ФИЛЬТРЫ	FILTER	85
МАНОМЕТРЫ ABS и НЕРЖ	ABS and STAINLESS STEEL GAUGES	88
АКСЕССУАРЫ	ACCESSORIES	89
СОЕД. ВХОДА ВОДЫ	WATER INLET CONNECTORS	90
СПРЕЕРЫ и ПЕНОГЕНЕРАТОРЫ	CHEMICAL SPRAYERS and FOAMERS	92
НАКОНЕЧНИКИ ШЛАНГОВ ВД	HIGH PRESSURE HOSE REELS	94
ГИБКИЕ ШЛАНГИ ВД	HIGH PRESSURE RUBBER HOSES	98
НАКОНЕЧ-КИ	BEND RESTRICTORS	100
ФИТТИНГИ	HOSE FITTINGS	101
СОЕДИНЕНИЯ И ПР-КИ	COUPLINGS and WASHERS	102
ГАЙКИ	FERRULES	103
ФИТТИНГИ ВД	HIGH PRESSURE FITTINGS	104
БЫСТР. СОЕДИН.	QUICK COUPLINGS	105
ШАР. БЫСТР. СОЕДИНЕНИЯ	BALL QUICK COUPLINGS	106
НАБОРЫ БЫСТР. СОЕДИН	KIT BALL QUICK COUPLINGS	107
ВИНТОВ. БЫСТР. СОЕД	SCREW QUICK COUPLINGS	108
КОВАНЫЕ ФИТТИНГИ	FORGED FITTINGS and CONNECTIONS	110
РАЗНЫЕ ФИТТИНГИ	VARIOUS FITTINGS and CONNECTIONS	113

ПРИМЕЧАНИЯ:

- дополнительная информация по товарам, инструкции доступны по запросу.
- длины указаны в миллиметрах (мм) или в метрах (м)
размеры в дюймах округлены.
- давление указано в Мега Паскалях (МПа) или Барах
psi давление округлено.
- температура указана в градусах Celsius (°C);
температура в градусах Fahrenheit (°F) округлена.
- MTM Hydro оставляет за собой право изменять характеристики
своих товаров в соответствии с производственной/технической
необходимостью без уведомления.
- настоящий каталог замещает и отменяет предыдущие издания.

NOTES:

- for more information about our products, user manuals are available on demand.
- lengths are indicated in millimeters (mm) or in meters (m); inches lengths ("") are rounded.
- pressures are indicated in Mega Pascal (MPa) or in bar; psi pressures are rounded.
- temperatures are indicated in Celsius degrees (°C); Fahrenheit degrees temperatures (°F) are rounded.
- MTM Hydro reserves the right to modify its products without any notice according to its technical and/or production needs.
- this catalogue cancels and replaces all previous issues.

ПИСТОЛЕТЫ АВТОМАТИЧЕСКИЕ AUTOMATIC SPRAY GUNS



ПИСТОЛЕТ "SG40" SPRAY GUN "SG40"

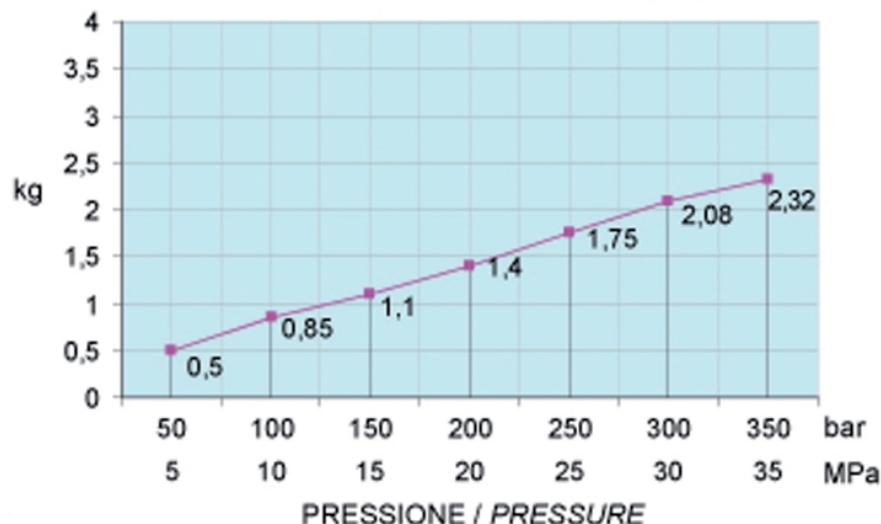
КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0345	3/8 BSP F	1/4 BSP F
10.0408	3/8 BSP M	1/4 BSP F
с ФИЛЬТРОМ и ТЕРМОЗАЩИТОЙ / with FILTER and THERMIC PROTECTION		
10.0393	3/8 BSP F	1/4 BSP F
10.0409	3/8 BSP M	1/4 BSP F
41.0540	Набор запчастей для "SG40" Spare Part KIT for "SG40"	
НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ/ RATED PRESSURE		35 MPa / 5100 psi
ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ / PERMISSIBLE PRESSURE		40 MPa / 5800 psi
НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW		30 l/min / 8 US gpm
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE		160°C / 320°F



ПИСТОЛЕТ "SG35" SPRAY GUN "SG35"

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0341	3/8 BSP F	1/4 BSP F
10.0343	3/8 BSP M	1/4 BSP F
10.0344	M22 M	1/4 BSP F
10.0367	3/8 BSP F Поворот./ Swivel	1/4 BSP F
10.0368	M22 M Поворот./ Swivel	1/4 BSP F
с ФИЛЬТРОМ и ТЕРМОЗАЩИТОЙ / with FILTER and THERMIC PROTECTION		
10.0389	3/8 BSP F	1/4 BSP F
10.0390	3/8 BSP M	1/4 BSP F
10.0391	M22 M	1/4 BSP F
10.0392	3/8 BSP F Поворот./ Swivel	1/4 BSP F
10.0410	M22 M Поворот./ Swivel	1/4 BSP F
41.0534	Набор запчастей для "SG35" Spare Part KIT for "SG35"	
НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ / RATED PRESSURE		31 MPa / 4500 psi
ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ / PERMISSIBLE PRESSURE		35 MPa / 5100 psi
НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW		45 l/min / 12 US gpm
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE		160°C / 320°F

FORZA GRILLETTO a PISTOLA APERTA TRIGGER HOLDING FORCE



ПИСТОЛЕТЫ АВТОМАТИЧЕСКИЕ AUTOMATIC SPRAY GUNS

ПИСТОЛЕТ "ASTRA" SPRAY GUN "ASTRA"

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0007	3/8 BSP F	1/4 BSP F
10.0060	3/8 BSP M	1/4 BSP F
10.0071	M22x1,5 M	1/4 BSP F
10.0077	3/8 BSP F Поворот./Swivel	1/4 BSP F
10.0080	M22x1,5 M Поворот./Swivel	1/4 BSP F
41.0096	Набор запчастей для "ASTRA" Spare Part KIT for "ASTRA"	
41.0198	Набор прокладок "Heavy Duty" 200°C-400°F для "ASTRA" Sealing KIT "Heavy Duty" 200°C-400°F for "ASTRA"	
10.0123	MINIKIT Клапан "ASTRA" MINIKIT Valve for "ASTRA"	
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 35 MPa / 5000 psi
РАСХОД / FLOW		max 45 l/min / 11.5 US gpm
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F



ПИСТОЛЕТ "IRIDE" SPRAY GUN "IRIDE"

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0011	3/8 BSP F	1/4 BSP F
10.0085	3/8 BSP M	1/4 BSP F
10.0091	M22x1,5 M	1/4 BSP F
10.0096	3/8 BSP F Поворот./Swivel	1/4 BSP F
10.0097	M22x1,5 M Поворот./Swivel	1/4 BSP F
41.0097	Набор запчастей для "IRIDE" Spare Part KIT for "IRIDE"	
10.0123	MINIKIT Клапан "IRIDE" MINIKIT Valve for "IRIDE"	
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 31 MPa / 4500 psi
РАСХОД / FLOW		max 30 l/min / 8 US gpm
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F



ПИСТОЛЕТЫ АВТОМАТИЧЕСКИЕ AUTOMATIC SPRAY GUNS



ПИСТОЛЕТ “M407” SPRAY GUN “M407”

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0002	3/8 BSP F	1/4 BSP F
10.0293	3/8 BSP M	1/4 BSP F
10.0289	M22x1,5 M	1/4 BSP F
41.0002	Набор запчастей дл “M407” Spare Part KIT for “M407”	
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE РАСХОД / FLOW ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 28 MPa / 4000 psi max 25 l/min / 7 US gpm max 120°C / 250°F



ПИСТОЛЕТ “AURA” SPRAY GUN “AURA”

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0017	3/8 BSP F	1/4 BSP F
10.0104	1/4 BSP M	1/4 BSP F
10.0117	3/8 BSP M	1/4 BSP F
10.0115	M22x1,5 M	1/4 BSP F
10.0119	3/8 BSP F Поворот./Swivel	1/4 BSP F
41.0098	Набор запчастей для “AURA” Spare Part KIT for “AURA”	
10.0124	МИНИКИТ Клапан для “AURA” MINIKIT Valve for “AURA”	
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE РАСХОД / FLOW ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 21 MPa / 3100 psi max 25 l/min / 7 US gpm max 150°C / 300°F



ПИСТОЛЕТ “STAR” SPRAY GUN “STAR”

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0101	1/4 BSP M	1/4 BSP F
10.0239	1/4 BSP F	1/4 BSP F
10.0102	3/8 BSP M	1/4 BSP F
10.0016	3/8 BSP F	1/4 BSP F
41.0316	Набор запчастей для “STAR” Spare Part KIT for “STAR”	
ДАВЛЕНИЕ/ PRESSURE РАСХОД / FLOW ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 15 MPa / 2200 psi max 30 l/min / 8 US gpm max 150°C / 300°F

ПИСТОЛЕТЫ СО СБРОСОМ ВОДЫ WEEPING SPRAY GUNS

“Sg35” СО СБРОСОМ ВОДЫ “SG35” PERMANENT WEEP

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	ПОТЕРИ ** LEAK **
10.0369	3/8 BSP F	1/4 BSP F	0.6 l/min
10.0370	3/8 BSP F	1/4 BSP F	1.1 l/min
10.0371	3/8 BSP F	1/4 BSP F	1.8 l/min
10.0375	3/8 BSP F Повор. / Swivel	1/4 BSP F	0.6 l/min
10.0376	3/8 BSP F Повор. / Swivel	1/4 BSP F	1.1 l/min
10.0377	3/8 BSP F Повор. / Swivel	1/4 BSP F	1.8 l/min
41.0541	Набор запчастей для “SG35” Потери 0,6 l/min Spare Part KIT for “SG35” Permanent Weep		
41.0542	Набор запчастей для “SG35” Потери 1,1 l/min Spare Part KIT for “SG35” Permanent Weep		
41.0543	Набор запчастей для “SG35” Потери 1,8 l/min Spare Part KIT for “SG35” Permanent Weep		
НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ / RATED PRESSURE		31 MPa / 4500 psi	
ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ / PERMISSIBLE PRESSURE		35 MPa / 5100 psi	
НОМИНАЛЬНЫЕ РАСХОД / RATED FLOW		45 l/min / 12 US gpm	
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE		160°C / 320°F	

** ИЗМЕРЕНИЯ ПРОВОДИЛИСЬ ПРИ 0.3 МПа / LEAK VALUE MEASURED AT 45 psi



“ASTRA” СО СБРОСОМ ВОДЫ “ASTRA” PERMANENT WEEP

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	ПОТЕРИ ** LEAK **
10.0026	3/8 BSP F	1/4 BSP F	1.8 l/min
10.0186	3/8 BSP F	1/4 BSP F	0.6 l/min
10.0184	3/8 BSP M	1/4 BSP F	1.8 l/min
10.0189	M22x1,5 M	1/4 BSP F	1.8 l/min
10.0190	3/8 BSP F Повор. / Swivel	1/4 BSP F	1.8 l/min
10.0191	3/8 BSP F Повор. / Swivel	1/4 BSP F	0.6 l/min
10.0211	MINIKIT Клапан “ASTRA” Потери 0,6 l/min MINIKIT Valve for “ASTRA” Permanent Weep		
10.0210	MINIKIT Клапан “ASTRA” Потери 1,8 l/min MINIKIT Valve for “ASTRA” Permanent Weep		
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 35 MPa / 5000 psi	
РАСХОД / FLOW		max 45 l/min / 11.5 US gpm	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F	

** ИЗМЕРЕНИЯ ПРОВОДИЛИСЬ ПРИ 0.3 МПа / LEAK VALUE MEASURED AT 45 psi



“AURA” СО СБРОСОМ ВОДЫ “AURA” PERMANENT WEEP

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	ПОТЕРИ ** LEAK **
10.0028	3/8 BSP F	1/4 BSP F	1.8 l/min
10.0316	3/8 BSP F	1/4 BSP F	1.1 l/min
10.0199	3/8 BSP F	1/4 BSP F	0.6 l/min
10.0203	3/8 BSP M	1/4 BSP F	1.8 l/min
10.0243	M22x1,5 M	1/4 BSP F	1.8 l/min
10.0204	3/8 BSP F Повор. / Swivel	1/4 BSP F	1.8 l/min
10.0304	3/8 BSP F Повор. / Swivel	1/4 BSP F	1.1 l/min
10.0205	3/8 BSP F Повор. / Swivel	1/4 BSP F	0.6 l/min

10.0212 MINIKIT “AURA” Потери / Weep 1.8 l/min
10.0320 MINIKIT “AURA” Потери / Weep 1,1 l/min
10.0213 MINIKIT “AURA” Потери / Weep 0,6 l/min

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 21 MPa / 3100 psi

РАСХОД/ FLOW max 25 l/min / 7 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE max 150°C / 300°F

** ИЗМЕРЕНИЯ ПРОВОДИЛИСЬ ПРИ 0.3 МПа / LEAK VALUE MEASURED AT 45 psi



ПРЕДОТВРАЩАЕТ ЗАМЕРЗАНИЕ ТРУБКИ
ЗА СЧЕТ СБРОСА ВОДЫ КОГДА ТРИГГЕР
НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ

AVOIDS FREEZING OF TUBE BY FLUSHING PART OF
THE FLOW WHEN THE TRIGGER IS RELEASED

ПИСТОЛЕТЫ СО СБРОСОМ ВОДЫ WEEPING SPRAY GUNS



"Sg35" СО СБРОСОМ при НИЗКОМ ДАВЛЕНИИ "SG35" LOW PRESSURE WEEP

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0378	3/8 BSP F	1/4 BSP F
10.0379	3/8 BSP F Повор. / Swivel	1/4 BSP F
41.0544	Набор запчастей для "SG35" СО СБРОСОМ при НД Spare Part KIT for "SG35" Low Pressure Weep	
НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ / RATED PRESSURE	31 MPa / 4500 psi	
ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ / PERMISSIBLE PRESSURE	35 MPa / 5100 psi	
НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW	45 l/min / 12 US gpm	
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE	160°C / 320°F	



"ASTRA" СО СБРОСОМ при НИЗКОМ ДАВЛЕНИИ "ASTRA" LOW PRESSURE WEEP

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0029	3/8 BSP F	1/4 BSP F
10.0208	3/8 BSP M	1/4 BSP F
10.0244	M22x1,5 M	1/4 BSP F
10.0216	3/8 BSP F Girevole/Swivel	1/4 BSP F
10.0215	MINIKIT Клапан "ASTRA" со сбросом воды при НД MINIKIT Valve for "ASTRA" Low Pressure Weep	
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 35 MPa / 5000 psi	
РАСХОД / FLOW	max 45 l/min / 11.5 US gpm	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 150°C / 300°F	



"AURA" СО СБРОСОМ ВОДЫ при НИЗКОМ ДАВЛЕНИИ "AURA" LOW PRESSURE WEEP

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0031	3/8 BSP F	1/4 BSP F
10.0220	3/8 BSP M	1/4 BSP F
10.0247	M22x1,5 M	1/4 BSP F
10.0221	3/8 BSP F Повор./Swivel	1/4 BSP F
10.0214	MINIKIT Клапан "AURA" со сбросом воды при НД MINIKIT Valve for "AURA" Low Pressure Weep	
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 21 MPa 3100 psi	
РАСХОД / FLOW	max 25 l/min / 7 US gpm	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 150°C / 300°F	

В НЕРАБОЧЕМ РЕЖИМЕ СБРАСЫВАЕТ ЧАСТЬ
ВОДЫ ТОЛЬКО ПРИ «НИЗКОМ ДАВЛЕНИИ»
ПРЕДОТВРАЩАЯ ОБРАЗОВАНИЕ
НАЛЕДИ В ТРУБКАХ
AVOIDS FREEZING OF TUBE BY FLUSHING PART
OF THE FLOW "AT LOW PRESSURE ONLY"
WHEN THE TRIGGER IS RELEASED

ПИСТОЛЕТЫ со СВОБОДНЫМ ПОТОКОМ FREE FLOW SPRAY GUNS

“ASTRA” со СВОБОДНЫМ ПОТОКОМ “ASTRA” FREE FLOW

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0032	3/8 BSP F	1/4 BSP F
10.0248	M22x1,5 M	1/4 BSP F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		
ПАСХОД / FLOW		
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		
max 35 MPa / 5000 psi		
max 45 l/min / 11.5 US gpm		
max 150°C / 300°F		



“AURA” со СВОБОДНЫМ ПОТОКОМ “AURA” FREE FLOW

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0034	3/8 BSP F	1/4 BSP F
10.0230	3/8 BSP M	1/4 BSP F
10.0229	M22x1,5 M	1/4 BSP F
10.0231	3/8 BSP F Повор. /Swivel	1/4 BSP F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		
ПАСХОД / FLOW		
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		
max 21 MPa / 3100 psi		
max 25 l/min / 7 US gpm		
max 150°C / 300°F		



ПИСТОЛЕТЫ СО СВОБОДНЫМ ПОТОКОМ
ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ЗАМКНУТОМ
ЦИКЛЕ ПРИ НИЗКОМ ДАВЛЕНИИ
FREE FLOW GUNS
FOR LOW PRESSURE CIRCUIT USE

ПИСТОЛЕТЫ “СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВЕРСИИ” SPRAY GUNS “SPECIAL VERSIONS”



“Sg35” с БЫСТРОСЪЁМОМ KW “SG35” with KW QUICK COUPLING

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0396	3/8 BSP F	Быстросъём / KW Quick Coupling
10.0397	3/8 BSP F Повор. / Swivel	Быстросъём / KW Quick Coupling
НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ / RATED PRESSURE		
ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ / PERMISSIBLE PRESSURE		
НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW		
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE		
		31 MPa / 4500 psi
		35 MPa / 5100 psi
		45 l/min / 12 US gpm
		160°C / 320°F



“ASTRA” с БЫСТРОСЪЁМОМ KW “ASTRA” with KW QUICK COUPLING

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0009	3/8 BSP F	Быстросъём / KW Quick Coupling
10.0074	3/8 BSP M	Быстросъём / KW Quick Coupling
10.0076	M22x1,5 M	Быстросъём / KW Quick Coupling
10.0082	3/8 BSP F Повор. /Swivel	Быстросъём / KW Quick Coupling
10.0084	M22x1,5 M Повор. /Swivel	Быстросъём / KW Quick Coupling
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		
РАСХОД / FLOW		
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		
		max 35 MPa / 5000 psi
		max 45 l/min / 11.5 US gpm
		max 150°C / 300°F



“IRIDE” с БЫСТРОСЪЁМОМ KW “IRIDE” with KW QUICK COUPLING

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0014	3/8 BSP F	Быстросъём / KW Quick Coupling
10.0093	3/8 BSP M	Быстросъём / KW Quick Coupling
10.0095	M22x1,5 M	Быстросъём / KW Quick Coupling
10.0015	3/8 BSP F Повор. /Swivel	Быстросъём / KW Quick Coupling
10.0099	M22x1,5 M Повор. /Swivel	Быстросъём / KW Quick Coupling
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		
РАСХОД / FLOW		
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		
		max 31 MPa / 4500 psi
		max 30 l/min / 8 US gpm
		max 150°C / 300°F

ПИСТОЛЕТЫ “СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВЕРСИИ” SPRAY GUNS “SPECIAL VERSIONS”

“Sg35” с БЫСТРОСЪЁМОМ из НЕРЖАВЕЙКИ С 3 ОР “SG35” with S-STEEL QUICK COUPLING with 3 OR

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0394	3/8 BSP F	Быстросъём / Quick Coupling
10.0411	M22 M	Быстросъём / Quick Coupling
10.0395	3/8 BSP F Повор. / Swivel	Быстросъём / Quick Coupling
10.0412	M22 M Повор. / Swivel	Быстросъём / Quick Coupling

НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ / RATED PRESSURE 31 MPa / 4500 psi
 ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ / PERMISSIBLE PRESSURE 35 MPa / 5100 psi
 НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW 45 l/min / 12 US gpm
 НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE 160°C / 320°F



“Sg35” для ХЛОРИРОВАННОЙ ВОДЫ “SG35” for USE with CHLORINE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0380	3/8 BSP F	1/4 BSP F
41.0545	Комплект запчастей для “SG35” Acid Spare Part KIT for “SG35” Acid	

НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ / RATED PRESSURE 31 MPa / 4500 psi
 ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ / PERMISSIBLE PRESSURE 35 MPa / 5100 psi
 НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW 45 l/min / 12 US gpm
 НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE 160°C / 320°F



“AURA” СОЕДИНЕНИЕ СО ШЛАНГОМ Ø 10 тип KARCHER “AURA” for Ø 10 HOSE CONNECTION FITTING KARCHER

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0019	Ø10mm	1/4 BSP F
10.0125	Ø10mm	M22x1,5 M 2 o-rings

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 21 MPa / 3100 psi
 РАСХОД / FLOW max 25 l/min / 7 US gpm
 ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE max 150°C / 300°F



ПИСТОЛЕТЫ “СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВЕРСИИ” SPRAY GUNS “SPECIAL VERSIONS”



“Sg35” с ФИТТИНГОМ ВХОД/ВЫХОД тип KARCHER
“SG35” with INLET/OUTLET FITTING KARCHER

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0398	M22 M	гнездо тип KARCHER M22 M
10.0399	M22 M Повор. /Swivel	гнездо тип KARCHER M22 M

НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ / RATED PRESSURE
ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ / PERMISSIBLE PRESSURE
НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE

31 MPa / 4500 psi
35 MPa / 5100 psi
45 l/min / 12 US gpm
160°C / 320°F

Фиттинг тип KARCHER M22 M /M22 M fitting KARCHER



“ASTRA” с ФИТТИНГОМ ВХОД/ВЫХОД тип KARCHER
“ASTRA” with INLET/OUTLET FITTING KARCHER

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0008	M22x1,5 M 1 o-ring	M22x1,5 M 2 o-rings
10.0010	M22x1,5 M 1 о-г Повор. /Swivel	M22x1,5 M 2 o-rings

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
РАСХОД / FLOW
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 35 MPa / 5000 psi
max 45 l/min / 11.5 US gpm
max 150°C / 300°F

ПИСТОЛЕТЫ “СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВЕРСИИ” SPRAY GUNS “SPECIAL VERSIONS”

“IRIDE” со ВХОДОМ/ВЫХОДОМ тип KARCHER “IRIDE” with INLET/OUTLET FITTING KARCHER

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0013	M22x1,5 M 1 o-ring	M22x1,5 M 2 o-rings
10.0098	M22x1,5 M 1o-r Повор./Swivel	M22x1,5 M 2 o-rings
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 31 MPa / 4500 psi
РАСХОД / FLOW		max 30 l/min / 8 US gpm
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F



ПИСТОЛЕТЫ ВЫСОПОТОЧНЫЕ “EASY” HIGH FLOW SPRAY GUN “EASY”

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЯ CONNECTIONS	КОРПУС BODY
10.0035	1/2 BSP F	Латунь/Brass
10.0036	1/2 BSP F	Хром. латунь /Chrome Pltd Brass
РАСХОД / FLOW		max 65 l/min / 18 US gpm
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 2.4 MPa / 350 psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 95°C / 200°F

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- ОДЕНЬТЕ EPDM РЕЗИНОВУЮ НАКЛАДКУ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ВРАЩЕНИЯ РУЧКИ
- ПОТЯНите ТРИГГЕР ИЗ НЕРЖАВЕЙКИ ДЛЯ ТОНКОЙ СТРУИ/ ВЕЕРНОГО РАЗБРЫЗГИВАНИЯ
- ОТРЕГУЛИРУЙТЕ СИЛУ ПОДАЧИ ВИНТОМ СЗАДИ
- ТОЛЬКО ДЛЯ ВОДЫ, НЕ ПОДХОДИТ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С ПАРОМ

USE CONDITIONS

- COMPLETE WITH EPDM NON-SLIP RUBBER JACKET TO AVOID ROTATION ON HANDLE
- PULL STAINLESS STEEL TRIGGER FOR STRAIGHT JET OR WIDE FAN SPRAY PATTERN
- EASY VOLUME ADJUSTEMENT IS ACHIEVED BY TURNING THE SCREW AT THE BACK
- ONLY FOR WATER USE-NOT SUITABLE FOR STEAM APPLICATIONS



ПИСТОЛЕТЫ с КОПЬЯМИ SPRAY GUNS with EXTENSION LANCE



Sg35 с КОПЬЕМ "МТ8" Sg35 with "MT8" VENTED LANCE

КОД PART No.	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0400	Нержавейка	3/8 BSP F	M22x1,5 F
10.0403	Оцинк. сталь	3/8 BSP F	M22x1,5 F
10.0406	Нержавейка	3/8 BSP F Повор. / Swivel	M22x1,5 F
10.0407	Оцинк. сталь	3/8 BSP F Повор. / Swivel	M22x1,5 F
10.0401	Нержавейка	3/8 BSP M	M22x1,5 F
10.0404	Оцинк. сталь	3/8 BSP M	M22x1,5 F
10.0402	Нержавейка	M22x1,5 M	M22x1,5 F
10.0405	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	M22x1,5 F

Нержавейка: Stainless Steel
Оцинк. сталь: Zinc Plated Steel

НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ / RATED PRESSURE 31 MPa / 4500 psi
ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ / PERMISSIBLE PRESSURE 35 MPa / 5100 psi
НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW 45 l/min / 12 US gpm
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE 1 60°C / 320°F



ДОСТУПНО В ВЕРСИЯХ:
СТАНДАРТ С КОРОТКИМ ПИСТОНОМ 1 O-RING
ПО ЗАПРОСУ С ДЛИННЫМ ПИСТОНОМ 2 O-RINGS
AVAILABLE IN THE FOLLOWING VERSIONS:
STANDARD WITH SHORT PISTON 1 O-RING
ON DEMAND WITH LONG PISTON 2 O-RINGS

ASTRA с ПИКОЙ "МТ2" ASTRA with "MT2" VENTED LANCE

КОД PART No.	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0021	Нержавейка	3/8 BSP F	M22x1,5 F
10.0129	Нержавейка	3/8 BSP M	M22x1,5 F
10.0253	Нержавейка	M22x1,5 M	M22x1,5 F
10.0133	Нержавейка	3/8 BSP F Повор. /Swivel	M22x1,5 F
10.0135	Нержавейка	M22x1,5 M Повор. /Swivel	M22x1,5 F
10.0020	Оцинк. сталь	3/8 BSP F	M22x1,5 F
10.0238	Оцинк. сталь	3/8 BSP M	M22x1,5 F
10.0132	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	M22x1,5 F
10.0255	Оцинк. сталь	3/8 BSP F Повор./Swivel	M22x1,5 F
10.0256	Оцинк. сталь	M22x1,5 M Повор./Swivel	M22x1,5 F

Нержавейка: Stainless Steel
Оцинк. сталь: Zinc Plated Steel

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 35 MPa / 5000 psi
РАСХОД / FLOW max 45 l/min / 11.5 US gpm
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE max 150°C / 300°F



ASTRA с ПИКОЙ "МТ3" ОТФОРМОВАННОЙ ASTRA with "MT3" MOULDED LANCE

КОД PART No.	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0143	Нержавейка	3/8 BSP F	M22x1,5 F
10.0146	Нержавейка	M22x1,5 M	M22x1,5 F
10.0149	Нержавейка	3/8 BSP F Повор./Swivel	M22x1,5 F
10.0258	Нержавейка	M22x1,5 M Повор. /Swivel	M22x1,5 F
10.0145	Оцинк. сталь	3/8 BSP F	M22x1,5 F
10.0147	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	M22x1,5 F
10.0260	Оцинк. сталь	3/8 BSP F Повор./Swivel	M22x1,5 F
10.0261	Оцинк. сталь	M22x1,5 M Повор. /Swivel	M22x1,5 F

Нержавейка: Stainless Steel
Оцинк. сталь: Zinc Plated Steel

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 35 MPa / 5000 psi
РАСХОД / FLOW max 45 l/min / 11.5 US gpm
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE max 150°C / 300°F

ПИСТОЛЕТЫ с КОПЬЯМИ

SPRAY GUNS with EXTENSION LANCE

IRIDE с ПИКОЙ "МТ2"

IRIDE with "MT2" VENTED LANCE

КОД PART No.	ТИП. ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0022	Нержавейка	3/8 BSP F	M22x1,5 F
10.0138	Нержавейка	3/8 BSP M	M22x1,5 F
10.0266	Нержавейка	M22x1,5 M	M22x1,5 F
10.0142	Нержавейка	3/8 BSP F Повор./Swivel	M22x1,5 F
10.0267	Нержавейка	M22x1,5 M Повор. /Swivel	M22x1,5 F
10.0023	Оцинк. сталь	3/8 BSP F	M22x1,5 F
10.0139	Оцинк. сталь	3/8 BSP M	M22x1,5 F
10.0141	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	M22x1,5 F
10.0269	Оцинк. сталь	3/8 BSP F Повор./Swivel	M22x1,5 F
10.0270	Оцинк. сталь	M22x1,5 M Повор. /Swivel	M22x1,5 F

Нержавейка: Stainless Steel
Оцинк. сталь: Zinc Plated Steel

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
РАСХОД / FLOW
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 31 MPa / 4500 psi
max 30 l/min / 8 US gpm
max 150°C / 300°F



ДОСТУПНО В ВЕРСИЯХ:
СТАНДАРТ С КОРОТКИМ ПИСТОНОМ 1 O-RING
ПО ЗАПРОСУ С ДЛИННЫМ ПИСТОНОМ 2 O-RINGS

AVAILABLE IN THE FOLLOWING VERSIONS:
STANDARD WITH SHORT PISTON 1 O-RING
ON DEMAND WITH LONG PISTON 2 O-RINGS

IRIDE с ПИКОЙ "МТ3" ОТФОРМОВАННОЙ

IRIDE with "MT3" MOULDED LANCE

КОД PART No.	ТИП. ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0150	Нержавейка	3/8 BSP F	M22x1,5 F
10.0152	Нержавейка	M22x1,5 M	M22x1,5 F
10.0271	Нержавейка	3/8 BSP F Повор./Swivel	M22x1,5 F
10.0153	Нержавейка	M22x1,5 M Повор. /Swivel	M22x1,5 F
10.0235	Оцинк. сталь	3/8 BSP F	M22x1,5 F
10.0273	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	M22x1,5 F
10.0274	Оцинк. сталь	3/8 BSP F Повор./Swivel	M22x1,5 F
10.0275	Оцинк. сталь	M22x1,5 M Повор. /Swivel	M22x1,5 F

Нержавейка: Stainless Steel
Оцинк. сталь: Zinc Plated Steel

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
РАСХОД / FLOW
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 31 MPa / 4500 psi
max 30 l/min / 8 US gpm
max 150°C / 300°F



ПИСТОЛЕТЫ с КОПЬЯМИ SPRAY GUNS with EXTENSION LANCE



M407 с КОПЬЕМ "МТ8" M407 with "MT8" VENTED LANCE

КОД PART No.	ТИП.ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0004	Оцинк. сталь	3/8 BSP F	M22x1,5 F
10.0300	Оцинк. сталь	3/8 BSP M	M22x1,5 F
10.0296	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	M22x1,5 F

Оцинк. сталь: Zinc Plated Steel

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 28 MPa / 4000 psi

РАСХОД / FLOW

max 25 l/min / 7 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 120°C / 250°F



AURA с ПИКОЙ "МТ5" AURA with "MT5" VENTED LANCE

КОД PART No.	ТИП.ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
10.0024	Нержавейка	3/8 BSP F	M22x1,5 F
10.0168	Нержавейка	3/8 BSP M	M22x1,5 F
10.0169	Нержавейка	M22x1,5 M	M22x1,5 F
10.0025	Оцинк. сталь	3/8 BSP F	M22x1,5 F
10.0171	Оцинк. сталь	3/8 BSP M	M22x1,5 F
10.0172	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	M22x1,5 F

Нержавейка: Stainless Steel

Оцинк. сталь: Zinc Plated Steel

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 21 MPa / 3100 psi

РАСХОД / FLOW

max 25 l/min / 7 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F

ДОСТУПНО В ВЕРСИЯХ:
СТАНДАРТ С КОРОТКИМ ПИСТОНОМ 1 O-RING
ПО ЗАПРОСУ С ДЛИННЫМ ПИСТОНОМ 2 O-RINGS
AVAILABLE IN THE FOLLOWING VERSIONS:
STANDARD WITH SHORT PISTON 1 O-RING
ON DEMAND WITH LONG PISTON 2 O-RINGS

ПИКИ ИНТЕГРИРОВАННЫЕ INTEGRATED LANCES

"Mt4" c/with DUALJET

Регулируемая головка - Max 22 MPa

Variable Angle Head - Max 3000 psi

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	ДЛИНА LENGTH
14.0223	M22x1,5 M	**	370 - 14,6"

** Форсунка не включена: см. стр. 49 для дополнительной информации

Nozzle not included: see on page 49 the recommended ones



"Mt4" c/with DUALJET

Регултор угла и давления - Max 22 MPa

Variable Angle and High-Low Pressure Head - Max 3000 psi

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	ДЛИНА LENGTH
14.0224	M22x1,5 M	**	370 - 14,6"

** Форсунка не включена: см. стр. 49 для дополнительной информации

Nozzle not included: see on page 49 the recommended ones



ПИКА ДЛЯ МЫТЬЯ ДНИЩ UNDERBODY LANCE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	ДЛИНА LENGTH
14.0068	1/4 BSP M	1/4 NPT F	1000 - 40"
14.0085	M22x1,5 M	1/4 NPT F	1000 - 40"

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 28 MPa / 4100 psi



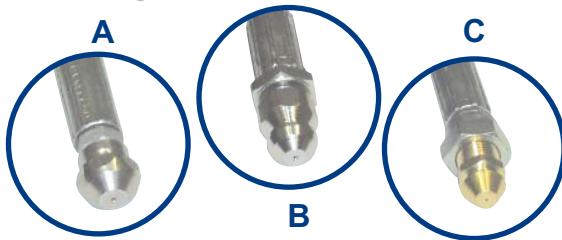
НАБОР ДЛЯ ОЧИСТКИ ТРУБ

PIPE CLEANING KIT



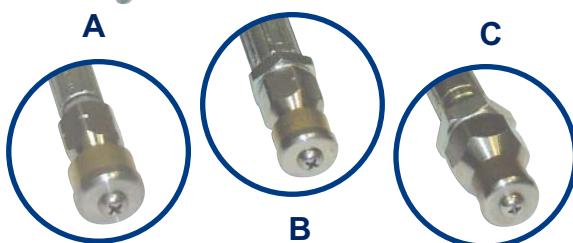
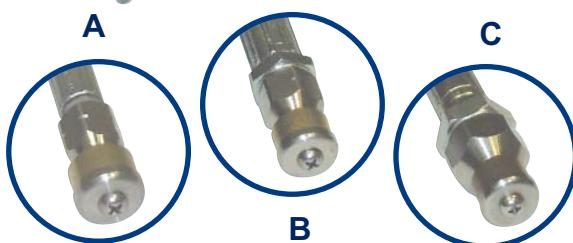
ФОРСУНКА для ОЧИСТКИ ТРУБ со ШЛАНГОМ
PIPE CLEANING NOZZLE with HOSE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ТИП.ФОРСУНКИ NOZZLE TYPE	ШЛАНГ HOSE
16.0175	1/4 BSP M	3+1x0,8 mm-055	3/16" - L=8 - A
16.0176	1/4 BSP M	3+1x1,0 mm-08	3/16" - L=8 - A
16.0177	1/4 BSP M	3+1x1,1 mm-09	3/16" - L=8 - A
16.0178	1/4 BSP M	3+1x0,8 mm-055	1/4" - L=10 - B
16.0179	1/4 BSP M	3+1x1,0 mm-08	1/4" - L=10 - B
16.0180	1/4 BSP M	3+1x1,2 mm-095	1/4" - L=10 - B
16.0181	1/4 BSP M	3+1x0,8 mm-055	1/4" - L=10 - C
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 21 MPa / 3100 psi	



ВРАЩАЮЩАЯСЯ ФОРСУНКА для ЧИСТКИ ТРУБ со ШЛАНГОМ
ROTATING PIPE CLEANING NOZZLE with HOSE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ТИП.ФОРСУНКИ NOZZLE TYPE	ШЛАНГ HOSE
16.0182	1/4 BSP M	3x0,8 mm - 045	3/16" - L=8 - A
16.0183	1/4 BSP M	3x0,8 mm - 045	1/4" - L=10 - B
16.0184	3/8 BSP M	3x1,2 mm - 09	5/16" - L=10 - C
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE			max 21 MPa / 3100 psi



НАБОРЫ ДЛЯ ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОЧИСТКИ SAND BLAST KITS

НАБОР для ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОЧИСТКИ промышл. 35 МПа INDUSTRIAL SAND BLAST KIT 5000 psi

КОД PART No.	ВХОД INLET	ФОРСУНКА NOZZLE
16.0172	1/4 BSP F	0° Не включена / not included

Форсунка не включена : см. стр. 45 для дополнительной информации
Nozzle not included: see on page 45 the recommended ones

Условия эксплуатации : мин 15 л/мин при 20 МПа
Operating conditions: min 4 USgpm at 3000 psi

8 метров нейлонового шланга и зонд песка включены
26' clear nylon braided tube and sand probe included



ЗАПЧАСТИ для НАБОРА ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОЧИСТКИ 35МПа REPL. PARTS for INDUSTRIAL SAND BLAST KIT 5000 psi

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
16.0120	винт с накрученной головкой 5/16" valve thumb screw 5/16"x1
16.0121	форсунка из карбида вольфрама tungsten carbide nozzle
16.0123	прокладка gasket
16.0187	фиттинг 1/4"BSP F-1/4"NPT F fitting 1/4"BSP F-1/4"NPT F
16.0125	латунный переходник шланга 3/4" 3/4 brass hose barb

НАБОР для ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОЧИСТКИ проф. 28 МПа PROFESSIONAL SAND BLAST KIT 4050 psi

КОД PART No.	ФОРСУНКА NOZZLE	ДЮЗА ORIFICE
16.0206	020	0.95
16.0207	030	1.05
16.0208	035	1.1
16.0209	040	1.2
16.0210	045	1.3
16.0211	050	1.4
16.0212	060	1.6

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ПАСХОД / FLOW
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

Условия работы : мин 15 л/мин при 12 МПа
Operating conditions: min 4 USgpm at 1700 psi

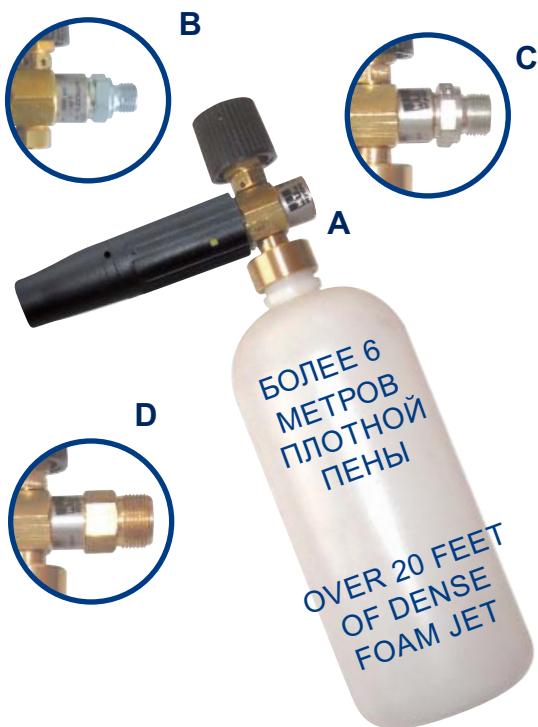
6 метров нейлонового шланга и зонд песка включены
20' clear nylon braided tube and sand probe included



ЗАПЧАСТИ ДЛЯ НАБОРА ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОЧИСТКИ 28 МПа REPL. PARTS for PROFESSIONAL SAND BLAST KIT 4050 psi

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0356	держатель форсунки блокирующий кольцевую гайку nozzle holder blocking ring nut
41.0357	держатель латунной форсунки с конусом из карбида вольфрама brass nozzle holder with tungsten carbide nozzle cone
41.0360	разъем 1/4" для блокировки форсунки 1/4" BSP blocking nozzle plug
41.0363	зонд песка sand probe

ПЕНОКОМПЛЕКТЫ FOAM LANCES



ПЕНОКОМПЛЕКТ ПРОФ. с РЕГУЛЯТОРОМ ВОЗДУХА PROF. FOAM LANCE with ADJUSTABLE AIR INTAKE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ФОРСУНКА NOZZLE	БУТИЛКА TANK
14.0269	A - 1/4 BSP F	Ø 1,25 mm	1 литр/litre
14.0274	B - 1/4 BSP M	Ø 1,25 mm	1 литр/litre
14.0263	C - 3/8 BSP M	Ø 1,25 mm	1 литр/litre
14.0286	D - M22x1,5 M	Ø 1,25 mm	1 литр/litre
14.0275	E - Оцинк/стал. для быстрос	Ø 1,25 mm	1 литр/litre
14.0282	F - Нерж-ка для быстрос.	Ø 1,25 mm	1 литр/litre
14.0288	G - Нержавейка KW	Ø 1,25 mm	1 литр/litre
14.0278	H - Пласт. байонетное соед	Ø 1,25 mm	1 литр/litre
14.0290	I - Повор. M22x1,5 F	Ø 1,25 mm	1 литр/litre

Оцинкованное соед. для шарикового быстросъема: Zinc Plated Steel Spigot for Ball Quick Coupling
Нержав. соед. для шарикового быстросъема: Stainless Steel Spigot for Ball Quick Coupling
Нержавейка KW: Stainless Steel Spigot for KW Ball Quick Coupling
Пластиковое байонетное соединение тип KARCHER: Plastic Bayonet fitting KARCHER
Поворотное соединение M22x1,5 F: Swivel Coupling M22x1,5 F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

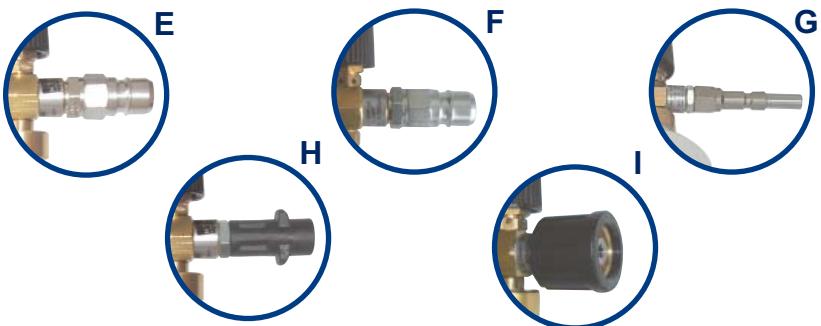
max 18 MPa / 2600 psi

РАСХОД / FLOW

max 20 l/min / 5.2 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 60°C / 140°F



ЗАПЧАСТИ для ПЕНОКОМПЛЕКТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО REPLACEMENT PARTS for PROFESSIONAL FOAM LANCE

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
36.0226	фильтр из нержавеющей стали stainless steel filter
37.0253	пластиковая бутылка plastic tank
37.0254	трубка засасывающая 8x5 L=22cm 8x5 L=22cm suction tube



НАБОР ПЕНООБРАЗУЮЩИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ PROFESSIONAL FOAM JET KIT

КОД PART No.	ВХОД INLET	ДЛИНА ТРУБКИ HOSE LENGTH
14.0289	1/4 BSP F	10 метров / 33 feet

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 35 MPa / 5000 psi

РАСХОД / FLOW

max 21 l/min / 5.6 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 60°C / 140°F

В КОМПЛЕКТ ВХОДЯТ СЛЕДУЮЩИЕ ФОРСУНКИ
THE FOLLOWING NOZZLES ARE SUPPLIED WITH THE KIT

ФОРСУНКА НЕРЖ-КА Ø1,25 mm (ЖЕЛТ) для АВД до 20 MPa и 11 л/мин
S.STEEL NOZZLE 3.5 (YELLOW) for 2.5-3.0 gpm 3000 psi PRESSURE WASHERS
ФОРСУНКА НЕРЖ-КА Ø1,50 mm (КРАСН) для АВД до 30 MPa и 15 л/мин
S.STEEL NOZZLE 5.0 (RED) for 3.5-4.0 gpm 4000 psi PRESSURE WASHERS
ФОРСУНКА НЕРЖ-КА Ø1,70 mm (ЧЕРН) для АВД до 35 MPa и 21 л/мин
S.STEEL NOZZLE 6.5 (BLACK) for 5.0-5.6 gpm 5000 psi PRESSURE WASHERS

БОЛЕЕ 6 МЕТРОВ ГУСТОЙ ПЛОТНОЙ ПЕНЫ
СИЛА ВСАСЫВАНИЯ НА ВЫСОТУ БОЛЕЕ 10 МЕТРОВ
OVER 20 FEET OF DENSE FOAM JET
DETERGENT SUCTION POWER EVEN OVER 33 FEET HEIGHT

“ЧИСТЯЩИЕ НАБОРЫ” “CLEANING KITS”



22.0438 “ЧИСТЯЩИЙ НАБОР” с БЫСТРОСЪЕМОМ из НЕРЖ-КИ / with S.STEEL QUICK COUPLING

СОСТОИТ ИЗ / CONSISTS OF

Пистолет SG35 Вход 3/8 BSP F - Выход Быстросъем Нержавейка Шариковый
SG35 Gun Inlet 3/8 BSP F - Outlet Ball Quick Coupling in Stainless Steel

Кольцо MT2 Труба нерж-ка 700 мм Вход Нерж-ка с Шарик. соединением - Выход 1/4 NPT F

MT2 Vented Lance Stainless Steel Pipe 700 mm Inlet S.Steel Spigot for Ball Quick Coupling - Outlet 1/4 NPT F

Пенокомплект Профессиональный с Регулируемым Входом из Нерж-ки для Быстрого Шарикового Соединения

Professional Adjustable Foam Lance Inlet S.Steel Spigot for Ball Quick Coupling



22.0305 “ЧИСТЯЩИЙ НАБОР” с БЫСТРОСЪЕМОМ KW / with KW QUICK COUPLING

СОСТОИТ ИЗ / CONSISTS OF

Пистолет Astra Вход 3/8 BSP F - Выход Быстросъем шариковый KW
Astra Gun Inlet 3/8 BSP F - Outlet KW Quick Coupling

Кольцо MT2 Нержавейка 700 мм Вход Нержавейка KW для Быстросъема шарик. KW - Выход 1/4 NPT F

MT2 Vented Lance Stainless Steel Pipe 700 mm Inlet S.Steel Spigot for KW Quick Coupling - Outlet 1/4 NPT F

Пенокомплект Профессиональный вход нержавейка KW для быстрого соединения KW

Professional Adjustable Foam Lance Inlet KW S.Steel Spigot for KW Quick Coupling



22.0306 “ЧИСТЯЩИЙ НАБОР” с БЫСТРОСЪЕМОМ M22x1,5 / with M22x1,5 QUICK COUPLING

СОСТОИТ ИЗ / CONSISTS OF

Пистолет Astra Вход 3/8 BSP F - Выход M22x1,5 F
Astra Gun Inlet 3/8 BSP F - Outlet M22x1,5 F

Кольцо MT6 Трубка Нержавейка 700 мм Вход M22x1,5 M - Выход 1/4 NPT F

MT6 Lance Extension Stainless Steel Pipe 700 mm Inlet M22x1,5 M - Outlet 1/4 NPT F

Пенокомплект Профессиональный Регулируемый Вход M22x1,5 M

Professional Adjustable Foam Lance Inlet M22x1,5 M

ИЗОЛИРОВАННЫЕ РУКОЯТКИ INSULATED GRIPS



ИЗОЛИРОВАННАЯ РУКОЯТКА "МТ2" "MT2" INSULATED GRIP

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	МАТЕРИАЛ MATERIAL
14.0154	395 - 16"	1/4"	Нержавейка Stainless Steel
14.0155	395 - 16"	1/4"	Оцинк. сталь Zinc Plated Steel

Нержавейка: Stainless Steel
Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel



ИЗОЛИР. РУКОЯТКА с БОКОВОЙ ФИКСАЦИЕЙ "МТ8" "Mt8" INSULATED GRIP with SIDE FIXING

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	МАТЕРИАЛ MATERIAL
14.0249	380 - 15"	1/4"	Нержавейка Stainless Steel
14.0250	380 - 15"	1/4"	Оцинк. сталь Zinc Plated Steel
22.0209	380 - 15"	без трубы / No pipe	

Нержавейка: Stainless Steel
Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel



РУКОЯТКА ИЗОЛИРОВАННАЯ "МТ3" "MT3" INSULATED GRIP

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	МАТЕРИАЛ MATERIAL
14.0157	290 - 12"	1/4"	Нержавейка Stainless Steel
14.0158	290 - 12"	1/4"	Оцинк. сталь Zinc Plated Steel

Нержавейка: Stainless Steel
Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel



РУКОЯТКА ИЗОЛИРОВАННАЯ "МТ5" "MT5" INSULATED GRIP

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	МАТЕРИАЛ MATERIAL
14.0152	280 - 11"	1/4"	Нержавейка Stainless Steel
14.0153	280 - 11"	1/4"	Оцинк. сталь Zinc Plated Steel

Нержавейка: Stainless Steel
Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel



ПЛАСТИКОВАЯ ПОДДЕРЖКА для КОПЬЯ PLASTIC SUPPORT for LANCE

КОД PART No.	ТИП TYPE
22.0092	КВАДРАТ / SQUARE SHAPE
22.0093	КРУГ / ROUND SHAPE

КОПЬЯ SPRAY LANCES

ТРУБКИ LANCE TUBES

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
28.0108	250 - 10"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0104	300 - 12"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0161	500 - 20"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0195	580 - 23"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0245	700 - 28"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0246	800 - 31"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0110	900 - 36"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0244	950 - 37"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0111	1200 - 47"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0035	250 - 10"	Оцинк. сталь	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0038	280 - 11"	Оцинк. сталь	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0036	500 - 20"	Оцинк. сталь	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0070	580 - 23"	Оцинк. сталь	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0037	700 - 28"	Оцинк. сталь	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0028	900 - 36"	Оцинк. сталь	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0034	1000 - 40"	Оцинк. сталь	1/4 BSP M	1/4 BSP M
28.0029	1200 - 47"	Оцинк. сталь	1/4 BSP M	1/4 BSP M

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
РАСХОД / FLOW
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 28 MPa / 4100 psi
max 40 l/min / 10.5 US gpm
max 150°C / 300°F

Нержавейка: Stainless Steel
Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel



КОПЬЯ В СБОРЕ COMPLETE EXTENSION

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
14.0133	250 - 10"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 NPT F
14.0141	250 - 10"	Оцинк. сталь	1/4 BSP M	1/4 NPT F
14.0134	500 - 20"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 NPT F
14.0142	500 - 20"	Оцинк. сталь	1/4 BSP M	1/4 NPTF
14.0136	700 - 28"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 NPT F
14.0145	700 - 28"	Оцинк. сталь	1/4 BSP M	1/4 NPT F
14.0138	900 - 36"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 NPT F
14.0146	900 - 36"	Оцинк. сталь	1/4 BSP M	1/4 NPT F
14.0140	1200 - 47"	Нержавейка	1/4 BSP M	1/4 NPT F
14.0147	1200 - 47"	Оцинк. сталь	1/4 BSP M	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
РАСХОД / FLOW
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 28 MPa / 4100 psi
max 40 l/min / 10.5 US gpm
max 150°C / 300°F

ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ И ПРОТЕКТОР / NOZZLE HOLDER and PROTECTOR APART

Нержавейка: Stainless Steel
Оцинк. сталь: Zinc Plated Steel



КОПЬЯ В СБОРЕ С ФИТТИНГОМ М22 COMPLETE EXTENSION M22 FITTING

КОД PART NO.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
14.0010	250 - 10"	Нержавейка	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0011	250 - 10"	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0012	500 - 20"	Нержавейка	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0013	500 - 20"	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0014	700 - 28"	Нержавейка	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0015	700 - 28"	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0016	900 - 36"	Нержавейка	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0017	900 - 36"	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0018	1200 - 47"	Нержавейка	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0019	1200 - 47"	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
РАСХОД / FLOW
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 28 MPa / 4100 psi
max 40 l/min / 10.5 US gpm
max 150°C / 300°F

ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ И ПРОТЕКТОР / NOZZLE HOLDER and PROTECTOR APART

Нержавейка: Stainless Steel
Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel



КОПЬЕ с ЗАЩИТОЙ LANCE EXTENSIONS with PROTECTION



КОПЬЕ "МТ6" "MT6" LANCE EXTENSION

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
14.0020	500 - 20"	Нержавейка	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0021	500 - 20"	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0022	700 - 28"	Нержавейка	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0023	700 - 28"	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0024	900 - 36"	Нержавейка	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0025	900 - 36"	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0026	1200 - 47"	Нержавейка	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0027	1200 - 47"	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 28 MPa / 4100 psi

РАСХОД / FLOW

max 40 l/min / 10.5 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F

ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ и ПРОТЕКТОР / NOZZLE HOLDER and PROTECTOR APART

Нержавейка: Stainless Steel

Оцинк. сталь: Zinc Plated Steel



КОПЬЕ "МТ6" с DUALJET регулир. Давление & Угол "MT6" L.EXTENSION with DUALJET Variable Pressure & Angle

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
14.0225	500 - 20"	Нержавейка	M22x1,5 M	**
14.0226	500 - 20"	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	**
14.0227	700 - 28"	Нержавейка	M22x1,5 M	**
14.0228	700 - 28"	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	**
14.0229	900 - 36"	Нержавейка	M22x1,5 M	**
14.0230	900 - 36"	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	**
14.0231	1200 - 47"	Нержавейка	M22x1,5 M	**
14.0232	1200 - 47"	Оцинк. сталь	M22x1,5 M	**

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 28 MPa / 4100 psi

РАСХОД / FLOW

max 40 l/min / 10.5 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F

Нержавейка: Stainless Steel

Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel

** Форсунка не включена : см. стр. 49 для дополнительной информации

Nozzle not included: see on page 49 the recommended ones

ДВОЙНЫЕ КОПЬЯ с ЗАЩИТОЙ DUAL EXTENSIONS with PROTECTION

ДВОЙНОЕ КОПЬЕ с РУЧКОЙ

DBL. PIPE LANCE EXTENSION COMPLETE with HANDLE

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
14.0034	600 - 24"	1/8" Нержавейка	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0038	600 - 24"	1/4" Нержавейка	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0039	600 - 24"	1/4" Оцинк. сталь	M22x1,5 M	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 28 MPa / 4100 psi

РАСХОД / FLOW

max 40 l/min / 10.5 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F

Нержавейка: Stainless Steel

Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel



ДВОЙНОЕ КОПЬЕ в СБОРЕ с РУЧКОЙ

DOUBLE PIPE L. EXTENSION COMPLETE with HANDWHEEL

КОД PART NO.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
14.0036	600 - 24"	1/8" Нержавейка	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0040	600 - 24"	1/4" Нержавейка	M22x1,5 M	1/4 NPT F
14.0041	600 - 24"	1/4" Оцинк. сталь	M22x1,5 M	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 28 MPa / 4100 psi

РАСХОД / FLOW

max 40 l/min / 10.5 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F

Нержавейка: Stainless Steel

Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel



КОПЬЯ ВЕНТИЛИРУЕМЫЕ VENTED LANCES



КОПЬЕ ВЕНТИЛИРУЕМОЕ “МТ8” ГОЛУБОЕ - 40 МПа “MT8” BLUE VENTED LANCE - 5800 psi

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0539	700 - 28"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0540	900 - 36"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0541	1200 - 47"	Нержавейка	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
РАСХОД / FLOW
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 40 МПа / 5800 psi
max 40 l/min / 10 US gpm
max 160°C / 320°F

ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ из ДВУХ ЧАСТЕЙ / NOZZLE HOLDER in TWO PIECES APART
Нержавейка: Stainless Steel



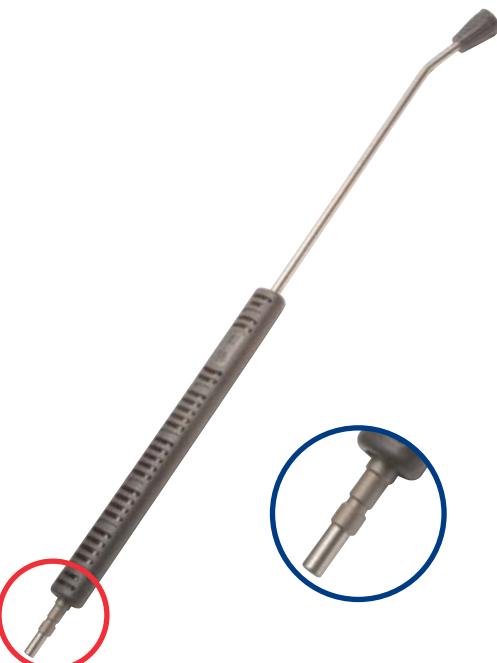
КОПЬЕ ВЕНТИЛИРУЕМОЕ “МТ2” “MT2” VENTED LANCE

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0225	700 - 28"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0173	700 - 28"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F
12.0227	900 - 36"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0176	900 - 36"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F
12.0237	1200 - 47"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0183	1200 - 47"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F
12.0240	1500 - 59"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0188	1500 - 59"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F
12.0243	1700 - 67"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0191	1700 - 67"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F
12.0247	2000 - 79"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0195	2000 - 79"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
РАСХОД / FLOW
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 28 МПа / 4100 psi
max 40 l/min / 10.5 US gpm
max 150°C / 300°F

ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ и ПРОТЕКТОР / NOZZLE HOLDER and PROTECTOR APART
Нержавейка: Stainless Steel
Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel



КОПЬЕ ВЕНТИЛИРУЕМОЕ “МТ2” с KW ВТУЛКОЙ из НЕРЖ. “Mt2” VENTED LANCE with KW S.STEEL SPIGOT

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0023	700 - 28"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0008	700 - 28"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F
12.0025	900 - 36"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0010	900 - 36"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F
12.0027	1200 - 47"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0012	1200 - 47"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
РАСХОД / FLOW
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 28 МПа / 4100 psi
max 40 l/min / 10.5 US gpm
max 150°C / 300°F

ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ и ПРОТЕКТОР / NOZZLE HOLDER and PROTECTOR APART
Нержавейка: Stainless Steel
Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel

КОПЬЯ ВЕНТИЛИРУЕМЫЕ VENTED LANCES

КОПЬЕ МТ2 с “ПОВОР. фиттингом M22x1,5 F” тип KARCHER MT2 LANCE with “M22x1,5 F SWIVEL” fitting KARCHER

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0024	700 - 28"	Нержавейка	M18x1,5 M+ор
12.0009	700 - 28"	Оцинк. сталь	M18x1,5 M+ор
12.0026	900 - 36"	Нержавейка	M18x1,5 M+ор
12.0011	900 - 36"	Оцинк. сталь	M18x1,5 M+ор
12.0028	1200 - 47"	Нержавейка	M18x1,5 M+ор
12.0013	1200 - 47"	Оцинк. сталь	M18x1,5 M+ор
12.0030	1500 - 59"	Нержавейка	M18x1,5 M+ор
12.0015	1500 - 59"	Оцинк. сталь	M18x1,5 M+ор
12.0032	2000 - 79"	Нержавейка	M18x1,5 M+ор
12.0017	2000 - 79"	Оцинк. сталь	M18x1,5 M+ор

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 28 MPa / 4100 psi

РАСХОД / FLOW

max 40 l/min / 10.5 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F

ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ И ПРОТЕКТОР/ NOZZLE HOLDER and PROTECTOR APART

Нержавейка: Stainless Steel

Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel



АДАПТЕР для ФОРСУНКИ тип KARCHER ADAPTER for NOZZLE fitting KARCHER

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION	МАТЕРИАЛ MATERIAL
35.0228	1/4FM - 18X1,5M	Латунь / Brass
39.0181	O-ring	NBR



МУФТА ФОРСУНКИ тип KARCHER TIP RETAINER fitting KARCHER

КОД PART No.	РЕЗЬБА THREAD
24.0039	M18x1,5 F



АДАПТЕР тип KARCHER ADAPTER fitting KARCHER

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0460	M18x1,5 F	1/4 BSP M	Латунь / Brass



ИДЕАЛЕН ДЛЯ УСТАНОВКИ ЩЕТОК ИЛИ
ТУРБО ФОРСУНКИ НА ПИКИ ТИПА KARCHER
SUITABLE TO MOUNT BRUSHES OR TURBINE
NOZZLES ON LANCES FITTING KARCHER

ФОРМОВАННЫЕ КОПЬЯ

MOULDED LANCES



КОПЬЕ "МТ3" ФОРМОВАННОЕ "MT3" MOULDED LANCE

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0308	500 - 20"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0316	700 - 28"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0366	700 - 28"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F
12.0049	900 - 36"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0371	900 - 36"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F
12.0332	1200 - 47"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0380	1200 - 47"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F
12.0339	1500 - 59"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0386	1500 - 59"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F
12.0343	1700 - 67"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0391	1700 - 67"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F
12.0344	2000 - 79"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0395	2000 - 79"	Оцинк. сталь	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 28 MPa / 4100 psi

РАСХОД / FLOW

max 40 l/min / 10.5 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F

ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ и ЗАЩИТА / NOZZLE HOLDER and PROTECTOR APART

Нержавейка: Stainless Steel

Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel



КОПЬЕ CAR WASH ВЫСОК. ДАВЛЕНИЯ ИЗОЛИРОВАННОЕ INSULATED HIGH PRESSURE CAR WASH LANCE

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0312	500 - 20"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0048	700 - 28"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0050	900 - 36"	Нержавейка	1/4 NPT F
12.0051	1200 - 47"	Нержавейка	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 28 MPa / 4100 psi

РАСХОД ПОТАКА / FLOW

max 40 l/min / 10.5 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F

Нержавейка: Stainless Steel

КОПЬЯ ФОРМОВАННЫЕ и ДВОЙНЫЕ MOULDED LANCES and DUAL LANCES

КОПЬЕ “КРУГ” ФОРМОВАННОЕ “ROUND” MOULDED LANCE

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0435	700 - 28"	Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0421	700 - 28"	Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	1/4 NPT F
12.0437	900 - 36"	Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0423	900 - 36"	Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	1/4 NPT F
12.0461	1200 - 47"	Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0523	1200 - 47"	Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	1/4 NPT F
12.0440	1500 - 59"	Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0426	1500 - 59"	Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	1/4 NPT F
12.0443	2000 - 79"	Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0428	2000 - 79"	Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 28 МПа / 4000 psi

РАСХОД / FLOW

max 40 l/min / 10.5 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F

ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ из ДВУХ ЧАСТЕЙ / NOZZLE HOLDER in TWO PARTS APART



КОПЬЕ “МТ7” ФОРМОВАННОЕ “MT7” MOULDED LANCE

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0446*	500 - 20"	Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0448	700 - 28"	Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0430	700 - 28"	Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	1/4 NPT F
12.0452	900 - 36"	Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0432	900 - 36"	Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	1/4 NPT F
12.0454	1200 - 47"	Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0514	1200 - 47"	Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 35 МПа / 5000 psi

РАСХОД / FLOW

max 40 l/min / 10.5 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F

ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ из ДВУХ ЧАСТЕЙ / NOZZLE HOLDER in TWO PARTS APART



ДВОЙНОЕ КОПЬЕ “МТ2” с РУЧКОЙ “MT2” DUAL LANCE with HANDLE

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0249	1060 - 42"	1/8" Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0256	1060 - 42"	1/4" Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0260	1060 - 42"	1/4" Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 28 МПа / 4100 psi

РАСХОД / FLOW

max 40 l/min / 10.5 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F



ДВОЙНОЕ КОПЬЕ “МТ2” с РЕГУЛЯТОРОМ “MT2” DUAL LANCE with HANDWHEEL

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0289	1060 - 42"	1/8" Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0293	1060 - 42"	1/4" Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0292	1060 - 42"	1/4" Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	1/4 NPT F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

max 28 МПа / 4100 psi

РАСХОД / FLOW

max 40 l/min / 10.5 US gpm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F



КОПЬЯ ДВОЙНЫЕ DUAL LANCES



ДВОЙНОЕ КОПЬЕ "МТ5" с РУЧКОЙ
"MT5" DUAL LANCE with HANDLE

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0272	940 - 37"	1/8" Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0040	940 - 37"	1/4" Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0274	940 - 37"	1/4" Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	1/4 NPT F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 25 MPa / 3600 psi	
РАСХОД / FLOW		max 40 l/min / 10.5 US gpm	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F	



ДВОЙНОЕ КОПЬЕ "МТ5" с РЕГУЛЯТОРОМ
"MT5" DUAL LANCE with HANDWHEEL

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0298	940 - 37"	1/8" Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0300	940 - 37"	1/4" Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
12.0301	940 - 37"	1/4" Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	1/4 NPT F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 25 MPa / 3600 psi	
РАСХОД / FLOW		max 40 l/min / 10.5 US gpm	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F	



ДВОЙНОЕ КОПЬЕ "МТ5" для ТУРБО ФОРСУНОК
"MT5" DUAL LANCE for TURBO NOZZLES

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0278	1200 - 47"	1/4" Нержавейка/Stainless Steel	1/4 NPT F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 25 MPa / 3600 psi	
РАСХОД / FLOW		max 40 l/min / 10.5 US gpm	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F	
ТУРБО ФОРСУНКА НЕ ВКЛЮЧЕНА : см. стр. 38 для дополнительной информации			
TURBO NOZZLE NOT INCLUDED: see top page 38 for recommended ones			

ДВОЙНЫЕ КОПЬЯ с ПОСАДКОЙ из НЕРЖАВЕЙКИ DUAL LANCES WITH STAINLESS STEEL SEAT

ДВОЙНОЕ КОПЬЕ с ТРИГГЕРОМ DUAL LANCE with TRIGGER

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
12.0591	1200 - 47"	1/8" Нержавейка / S.Steel	1/4 NPT F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 25 MPa / 3600 psi		
РАСХОД / FLOW	max 40 l/min / 10.5 US gpm		
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 150°C / 300°F		



ЗАПЧАСТИ для ДВОЙНЫХ КОПИЙ DUAL LANCES SPARE PART KIT

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
12.0419	Клапан для Двойного Копья с Триггером 1/4" BSP F-1/8" BSP F-F Valve for Dual Lance with Trigger 1/4" BSP F-1/8" BSP F-F

LANCIA DOPPIA "MT2" con MANOPOLA DUAL LANCE "MT2" with HANDLE

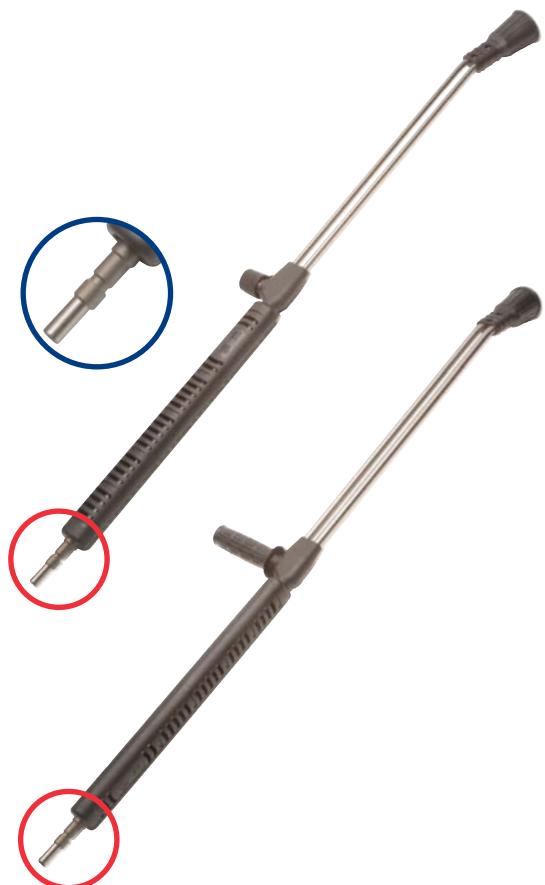
CODICE PART No.	LUNGHEZZA LENGTH	TIPO TUBO PIPE TYPE	USCITA OUTLET
12.0041	1060 - 42"	1/4" Acciaio Inox	1/4 NPT F
12.0282	1060 - 42"	1/4" Acciaio Zincato	1/4 NPT F

PRESSIONE / PRESSURE
PORTATA / FLOW
TEMPERATURA / TEMPERATURE

Acciaio Inox: Stainless Steel
Acciaio Zincato: Zinc Plated Steel



КОПЬЯ ДВОЙНЫЕ “СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВЕРСИИ” DUAL LANCES “SPECIAL VERSIONS”



ДВОЙНОЕ КОПЬЕ со ВТУЛКОЙ из НЕРЖАВЕЙКИ KW DUAL LANCE with KW S.STEEL SPIGOT

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE	ВЫХОД OUTLET
С РЕГУЛЯТОРОМ / WITH HANDWHEEL			
12.0044	1060 - 42"	1/4" Нержавейка	1/4 NPT F
12.0045	1060 - 42"	1/4" Оцинк. сталь	1/4 NPT F
С РУКОЯТКОЙ / WITH HANDLE			
12.0035	1060 - 42"	1/4" Нержавейка	1/4 NPT F
12.0036	1060 - 42"	1/4" Оцинк. сталь	1/4 NPT F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE РАСХОД / FLOW ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE			
Нержавейка: Stainless Steel Оцинкованная сталь: Zinc Plated Steel			
max 28 MPa / 4100 psi max 40 l/min / 10.5 US gpm max 150°C / 300°F			



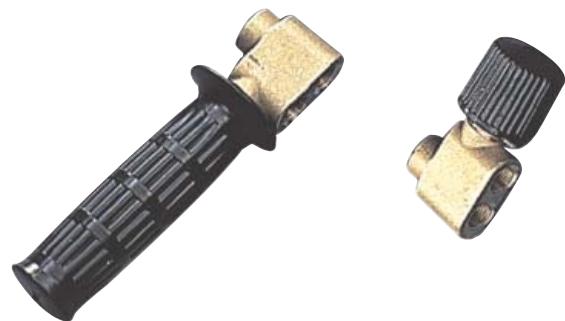
КОПЬЕ ДВОЙНОЕ с СОЕД. “ПОВОР. M22x1,5 F” тип KARCHER DUAL LANCE with “M22x1,5 F SWIVEL” fitting KARCHER

CODICE PART No.	LUNGHEZZA LENGTH	TIPO TUBO PIPE TYPE	USCITA OUTLET
CON MANOPOLA / WITH HANDLE			
12.0268	1060 - 42"	1/8" Нержавейка	1/4 NPT F
12.0037	1060 - 42"	1/4" Нержавейка	1/4 NPT F
12.0038	1060 - 42"	1/4" Оцинк. сталь	1/4 NPT F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE РАСХОД / FLOW ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE			
Нержавейка / Stainless Steel Оцинк. сталь / Zinc Plated Steel			
max 28 MPa / 4100 psi max 40 l/min / 10.5 US gpm max 150°C / 300°F			

КЛАПАНА для ДВОЙНЫХ КОПИЙ VALVES FOR DUAL LANCES

КЛАПАНА для ДВОЙНЫХ КОПИЙ VALVE for DUAL LANCE

КОД PART NO.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	ПОСАДКА SEAT
С РУЧКОЙ / WITH HANDLE			
12.0283	1/4 BSP F	1/4 BSP F	Нерж. / S.Steel
12.0269	1/4 BSP F	1/4 BSP F	Лат. / Brass
12.0265	1/4 BSP F	1/8 BSP F	Лат. / Brass
С РЕГУЛЯТОРОМ / WITH HANDWHEEL			
12.0281	1/4 BSP F	1/4 BSP F	Нерж. / S.Steel
12.0254	1/4 BSP F	1/4 BSP F	Лат. / Brass
12.0255	1/4 BSP F	1/8 BSP F	Лат. / Brass
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 28 MPa / 4100 psi	
ПАСХОД / FLOW		max 40 l/min / 10.5 US gpm	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F	



ОПРАВКА ТРУБОК для ДВОЙНОЙ ПИКИ TUBES HOUSING for DUAL LANCE

КОД PART No.	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE
37.0173	1/8"
37.0007	1/4"



РЕЗИНОВАЯ ЗАЩИТА ФОРСУНКИ для ДВОЙНОГО КОПЬЯ RUBBER NOZZLE PROTECTOR for DUAL LANCE

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
37.0006	резиновая защита форсунки rubber nozzle protector



НАБОР ЗАЩИТЫ для КЛАПАНОВ ДВОЙНЫХ КОПИЙ PROTECTION KIT for DUAL LANCE VALVE BODY

КОД PART No.	ТИП ТРУБЫ PIPE TYPE
41.0298	1/8"
41.0299	1/4"



РУКОЯТКА для ОДИНАРНОГО КОПЬЯ с ТРУБОЙ 1/4" SIDE HANDLE for 1/4" PIPE SINGLE LANCES

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
12.0001	Рукоятка с латунной гайкой Side handle with brass nut
12.0002	Рукоятка без гайки Side handle without nut



ЧИСТКА ПОЛОВ FLOOR CLEANER



ПИСТОЛЕТ “IRIDE” для ЩЕТКИ МЫТЬЯ ПОЛОВ FC10 “IRIDE” GUN for FC10 FLOOR CLEANER

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЯ CONNECTIONS
10.0014	3/8 BSP F - Соединение KW / KW Ball Quick Coupling

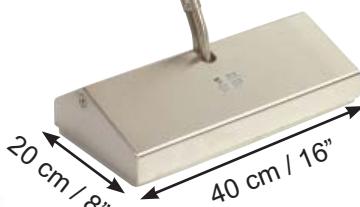
ЩЕТКА для МЫТЬЯ ПОЛОВ “FC10” в НЕРЖ. с KW “Fc10” FLOOR CLEANER in S.STEEL with KW S.STEEL SPIGOT

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ФОРСУНКИ NOZZLES
27.0084	Втулка нерж. KW	4 x 800067 (tot. Ø=025)
27.0076	Втулка нерж. KW	4 x 80010 (tot. Ø=04)
27.0085	Втулка нерж. KW	4 x 80015 (tot. Ø=06)
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 28 MPa / 4100 psi max 160°C / 320°F



ПИСТОЛЕТ “IRIDE” для ЩЕТКИ МЫТЬЯ ПОЛОВ FC10 “IRIDE” GUN for FC10 FLOOR CLEANER

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЯ CONNECTIONS
10.0012	3/8 BSP F - M22x1,5 F



ЩЕТКА ДЛЯ МЫТЬЯ ПОЛОВ “FC10” в НЕРЖАВЕЙКЕ “FC10” FLOOR CLEANER in STAINLESS STEEL

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ФОРСУНКИ NOZZLES
27.0009	M22x1,5 M	4 x 800067 (tot. Ø=025)
27.0010	M22x1,5 M	4 x 80010 (tot. Ø=04)
27.0008	M22x1,5 M	4 x 80015 (tot. Ø=06)
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 28 MPa / 4100 psi max 160°C / 320°F

КОПЬЯ для CAR WASH CAR WASH LANCES

КОПЬЕ НЕРЖАВЕЙКА для ЩЕТКИ BRUSH LANCE in S.STEEL

КОД PART No.	ТИП TYPE	СОЕДИНЕНИЯ INOUT
14.0028	A L=700 - 27,5"	1/4 BSP M-1/4 BSP M
14.0030	A L=950 - 37,5"	1/4 BSP M-1/4 BSP M
14.0032	A L=1200 - 47"	1/4 BSP M-1/4 BSP M
14.0029	A L=700 - 27,5"	3/8 BSP M-1/4 BSP M
14.0031	A L=950 - 37,5"	3/8 BSP M-1/4 BSP M
14.0033	A L=1200 - 47"	3/8 BSP M-1/4 BSP M
26.0021	В Пенный инжектор / Foam Injector Ø2,5mm	1/4 BSP F-1/4 BSP M
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 28 MPa / 4100 psi



LANCIA "SPADA" per CAR WASH con FILTRO "SWORD" LANCE for CAR WASH with FILTER

CODICE PART No.	LUNGH. LENGTH	TIPO TUBO PIPE TYPE	ENTRATA INLET	USCITA OUTLET
12.0121	700-28"	Inox /S.Steel	1/4 BSP M	1/4 NPT F
12.0124	900-36"	Inox /S.Steel	1/4 BSP M	1/4 NPT F
12.0117	700-28"	Inox /S.Steel	1/4 BSP M	1/8 NPT F
12.0495	900-36"	Inox /S.Steel	1/4 BSP M	1/8 NPT F
12.0109	700-28"	Inox /S.Steel	1/4 BSP M	1/8 NPT F+3/8 BSP M
12.0113	900-36"	Inox /S.Steel	1/4 BSP M	1/8 NPT F+3/8 BSP M
12.0135	700-28"	Inox /S.Steel	3/8 BSP M	1/4 NPT F
12.0496	900-36"	Inox /S.Steel	3/8 BSP M	1/4 NPT F
12.0130	700-28"	Inox /S.Steel	3/8 BSP M	1/8 NPT F
12.0132	900-36"	Inox /S.Steel	3/8 BSP M	1/8 NPT F
12.0128	700-28"	Inox /S.Steel	3/8 BSP M	1/8 NPT F+3/8 BSP M
12.0497	900-36"	Inox /S.Steel	3/8 BSP M	1/8 NPT F+3/8 BSP M
PRESSIONE / PRESSURE		max 21 MPa / 3100 psi		
PORTATA / FLOW		max 30 l/min / 8 US gpm		
TEMPERATURA / TEMPERATURE		max 90°C / 195°F		



LANCIA FLESSIBILE per CAR WASH FLEXIBLE LANCE for CAR WASH

CODICE PART No.	LUNGHEZZA LENGTH	TIPO TUBO PIPE TYPE	ENTRATA INLET	USCITA OUTLET	COLORE COLOUR
12.0551	600 - 24"	Inox /S.Steel	1/4 BSP M	1/4 NPT F	BLU / BLUE
12.0552	600 - 24"	Inox /S.Steel	1/4 BSP M	1/4 NPT F	NERO / BLACK
PRESSIONE / PRESSURE		max 17.5 MPa / 2500 psi			
PORTATA / FLOW		max 30 l/min / 8 US gpm			
TEMPERATURA / TEMPERATURE		max 90°C / 195°F			



ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЕ КОПЬЕ TELESCOPING LANCE



ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЕ КОПЬЕ "TL28" АЛЮМИНИЙ "TL 28" ALUMINIUM TELESCOPING LANCE

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
27.0079	5,5metri-18'	3/8"NPT F	1/4"NPT F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE			max 28 MPa / 4000 psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE			max 120°C / 250°F
ДЛИНА В ЗАКРЫТОМ СОСТ. / CLOSED LENGTH			2 metri / 6,6'

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЕ КОПЬЕ "TL 28" АЛЮМИНИЙ "TL 28" ALUMINIUM TELESCOPING LANCE

КОД PART No.	ДЛИНА LENGTH	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
27.0081	7,3 metri-24'	3/8"NPT F	1/4"NPT F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE			max 28 MPa / 4000 psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE			max 120°C / 250°F
ДЛИНА В ЗАКРЫТОМ СОСТ. / CLOSED LENGTH			2,5 metri / 8,2'



РЕМЕНЬ-ПОДДЕРЖКА ДЛЯ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОГО КОПЬЯ BELT SUPPORT KIT for TELESCOPING LANCE

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
27.0083	Комплект Ремень для Поддержки Копья Belt Support Kit for Lance

АКСЕССУАРЫ и НАБОРЫ для Т/СКОПИЧЕСКИХ КОПИЙ ACCESSORIES and KIT for TELESCOPING LANCE

НАБОР для МЫТЬЯ ЖЕЛОБОВ для Т/СКОП. КОПИЙ GUTTER CLEANING KIT for TELESCOPING LANCE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
22.0340	M22x1,5 M	1/4" NPT F



КОМПЛЕКТ ПЕНООБРАЗУЮЩИЙ для Т/СКОП. КОПЬЯ FOAM JET KIT for TELESCOPING LANCE

КОД PART NO.	ВХОД INLET	ДЛИНА ШЛАНГА HOSE LENGTH
14.0313	1/4 QC	10 метров/ 33 feet
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 35 MPa / 5000 psi
ПАСХОД / FLOW		max 21 l/min / 5.6 US gpm
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 60°C / 140°F

В Комплекте поставляются следующие форсунки /Following nozzles are supplied with the kit

ФОРСУНКА НЕРЖ-КА Ø 1,25 mm (ЖЕЛТ) для АВД до 20 МПа при 11 л/мин
S.STEEL NOZZLE 3.5 (YELLOW) for 2.5-3.0 gpm 3000 psi PRESSURE WASHERS

ФОРСУНКА НЕРЖ-КА Ø 1,50 mm (КРАСН) для АВД до 30 МПа при 15 л/мин
S.STEEL NOZZLE 5.0 (RED) for 3.5-4.0 gpm 4000 psi PRESSURE WASHERS

ФОРСУНКА НЕРЖ-КА Ø1,70 mm (ЧЕРН) для АВД до 35 МПа при 21 л/мин
S.STEEL NOZZLE 6.5 (BLACK) for 5.0-5.6 gpm 5000 psi PRESSURE WASHERS



ПИСТОЛЕТ В СБОРЕ для ТЕЛЕСКОП. КОПЬЯ "TL28" GUN ASSEMBLY for "TL28" TELESCOPING LANCE

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0385	Пистолет в сборе для телескопического копья Telescoping Lance Gun Assembly



БЫСТРОЕ СОЕДИНЕНИЕ SCREW QUICK COUPLING

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
24.0500	Соединение M22x1,5 F - 3/4 NPT M в сборе M22x1,5 F - 3/4 NPT M Coupling Assembly



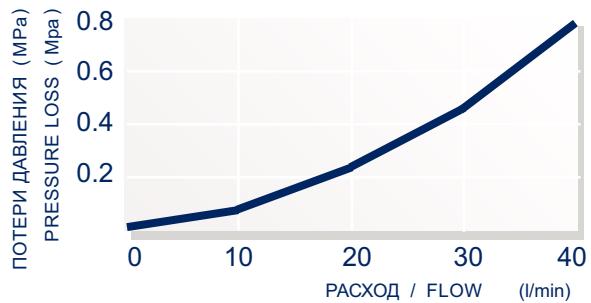
ТУРБО ФОРСУНКИ TURBO NOZZLES



ФИЛЬТР ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ IN LINE HIGH PRESSURE FILTER

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД IN - OUT	ФИЛЬТР STRAINER	ТИП TYPE
23.0013	1/4 NPT F-1/4 NPT M	280 micron	A
23.0014	INN.1/4" A.R.-1/4NPT M	280 micron	B
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 40 MPa / 6000 psi max 150°C / 300°F	
Розетка Быстрое соединение / Quick Coupling Plug			

ИДЕАЛЬНО ДЛЯ
ТУРБО ФОРСУНОК
IDEAL FOR USE
WITH TURBO NOZZLES



ТУРБО ФОРСУНКА 17 МПа TURBO NOZZLE 2500 psi

КОД PART No.	ВХОД INLET	ФОРСУНКА NOZZLE
16.0063	1/4 BSP F	025
16.0064	1/4 BSP F	030
16.0065	1/4 BSP F	035
16.0066	1/4 BSP F	040
16.0067	1/4 BSP F	045

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 60°C / 140°F

ТУРБО ФОРСУНКИ TURBO NOZZLES

ТУРБО ФОРСУНКА 21 МПа TURBO Nozzle 3000 psi

КОД PART No.	ВХОД INLE	ФОРСУНКА NOZZLE
16.0114	1/4 BSP F	030
16.0115	1/4 BSP F	035
16.0116	1/4 BSP F	040
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 90°C / 195°F



ЗАПЧАСТИ для ТУРБО ФОРСУНКИ 21 МПа REPAIR KIT for TURBO NOZZLE 3000 psi

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0300	набор запчастей / repair kit 030
41.0301	набор запчастей / repair kit 035
41.0225	набор запчастей / repair kit 040



ТУРБО ФОРСУНКИ TURBO NOZZLES



ТУРБО ФОРСУНКА 25.5 МПа TURBO NOZZLE 3700 psi

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД NOZZLE
16.0068	1/4 BSP F	020
16.0069	1/4 BSP F	025
16.0070	1/4 BSP F	030
16.0071	1/4 BSP F	035
16.0072	1/4 BSP F	040
16.0073	1/4 BSPF	045
16.0074	1/4 BSP F	050
16.0075	1/4 BSP F	055
16.0076	1/4 BSP F	060
16.0077	1/4 BSP F	065

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 90°C / 195°F



НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ для ТУРБО ФОРСУНКИ 25.5 МПа REPAIR KIT for TURBO NOZZLE 3700 psi

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0051	набор запчастей / repair kit 020
41.0052	набор запчастей / repair kit 025
41.0053	набор запчастей / repair kit 030
41.0054	набор запчастей / repair kit 035
41.0055	набор запчастей / repair kit 040
41.0056	набор запчастей / repair kit 045
41.0057	набор запчастей / repair kit 050
41.0058	набор запчастей / repair kit 055
41.0059	набор запчастей / repair kit 060
41.0060	набор запчастей / repair kit 065

ТУРБО ФОРСУНКИ TURBO NOZZLES

ТУРБО ФОРСУНКА 28 МРа TURBO Nozzle 4000 psi

КОД PART No.	ВХОД INLET	ФОРСУНКА NOZZLE
16.0213	1/4 BSP F	025
16.0214	1/4 BSP F	030
16.0215	1/4 BSP F	035
16.0216	1/4 BSP F	040
16.0217	1/4 BSP F	045
16.0218	1/4 BSP F	050
16.0219	1/4 BSP F	055
16.0220	1/4 BSP F	060
TEMPERATURA / TEMPERATURE		max 100°C / 210°F



НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ для ТУРБО ФОРСУНКИ МРа 28 REPAIR KIT for TURBO NOZZLE 4000 psi

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0374	набор запчастей / repair kit 025
41.0375	набор запчастей / repair kit 030
41.0376	набор запчастей / repair kit 035
41.0377	набор запчастей / repair kit 040
41.0378	набор запчастей / repair kit 045
41.0379	набор запчастей / repair kit 050
41.0380	набор запчастей / repair kit 055
41.0381	набор запчастей / repair kit 060



ТУРБО ФОРСУНКИ TURBO NOZZLES



ТУРБО ФОРСУНКА 31 МПа TURBO Nozzle 4500 psi

КОД PART No.	ВХОД INLET	ФОРСУНКА NOZZLE
16.0078	1/4 BSP F	030
16.0079	1/4 BSP F	035
16.0080	1/4 BSP F	040
16.0081	1/4 BSP F	045
16.0082	1/4 BSP F	050
16.0083	1/4 BSP F	055
16.0084	1/4 BSP F	060
16.0085	1/4 BSP F	065
16.0086	1/4 BSP F	070
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 90°C / 195°F



НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ для ТУРБО ФОРСУНКИ 31 МПа REPAIR KIT for TURBO NOZZLE 4500 psi

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0061	набор запчастей / repair kit 030
41.0062	набор запчастей / repair kit 035
41.0063	набор запчастей / repair kit 040
41.0064	набор запчастей / repair kit 045
41.0065	набор запчастей / repair kit 050
41.0066	набор запчастей / repair kit 055
41.0067	набор запчастей / repair kit 060
41.0068	набор запчастей / repair kit 065
41.0069	набор запчастей / repair kit 070

ТУРБО ФОРСУНКИ TURBO NOZZLES

ТУРБО ФОРСУНКА 35 МПа TURBO Nozzle 5000 psi

КОД PART No.	ВХОД INLET	ФОРСУНКА NOZZLE
16.0272	1/4 BSP F	025
16.0273	1/4 BSP F	030
16.0274	1/4 BSP F	035
16.0275	1/4 BSP F	040
16.0276	1/4 BSP F	045
16.0277	1/4 BSP F	050
16.0278	1/4 BSP F	055
16.0279	1/4 BSP F	060
16.0280	1/4 BSP F	065
16.0281	1/4 BSP F	070
16.0282	1/4 BSP F	075

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE max 100°C / 210°F



НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ для ТУРБО ФОРСУНКИ 35 МПа REPAIR KIT for TURBO NOZZLE 5000 psi

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0481	набор запчастей / repair kit 025
41.0482	набор запчастей / repair kit 030
41.0483	набор запчастей / repair kit 035
41.0484	набор запчастей / repair kit 040
41.0485	набор запчастей / repair kit 045
41.0486	набор запчастей / repair kit 050
41.0487	набор запчастей / repair kit 055
41.0488	набор запчастей / repair kit 060
41.0489	набор запчастей / repair kit 065
41.0490	набор запчастей / repair kit 070
41.0491	набор запчастей / repair kit 075



ТУРБО ФОРСУНКИ TURBO NOZZLES



ТУРБО ФОРСУНКА 40 МПа TURBO NOZZLE 5800 psi

КОД PART No.	ВХОД INLET	ФОРСУНКА NOZZLE
16.0090	1/4 BSP F	030
16.0091	1/4 BSP F	035
16.0092	1/4 BSP F	040
16.0093	1/4 BSP F	045
16.0094	1/4 BSP F	050
16.0095	1/4 BSP F	055
16.0096	1/4 BSP F	060
16.0097	1/4 BSP F	065
16.0098	1/4 BSP F	070
16.0099	1/4 BSP F	075
16.0100	1/4 BSP F	080
16.0101	1/4 BSP F	090
16.0087	1/4 BSP F	100
16.0102	1/4 BSP F	110
16.0088	1/4 BSP F	120

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 90°C / 195°F



НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ для ТУРБО ФОРСУНКИ 40 МПа REPAIR KIT for TURBO NOZZLE 5800 psi

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0072	набор запчастей / repair kit 030
41.0073	набор запчастей / repair kit 035
41.0074	набор запчастей / repair kit 040
41.0075	набор запчастей / repair kit 045
41.0076	набор запчастей / repair kit 050
41.0077	набор запчастей / repair kit 055
41.0078	набор запчастей / repair kit 060
41.0079	набор запчастей / repair kit 065
41.0080	набор запчастей / repair kit 070
41.0081	набор запчастей / repair kit 075
41.0082	набор запчастей / repair kit 080
41.0083	набор запчастей / repair kit 090
41.0070	набор запчастей / repair kit 100
41.0085	набор запчастей / repair kit 110
41.0071	набор запчастей / repair kit 120

ТУРБО ФОРСУНКИ TURBO NOZZLES

ТУРБО ФОРСУНКА 50 МРа - НЕРЖАВЕЙКА TURBO NOZZLES 7250 psi - S.STEEL

КОД PART No.	ВХОД INLET	ФОРСУНКА NOZZLE
16.0152	1/4 BSP F	030
16.0153	1/4 BSP F	035
16.0192	1/4 BSP F	040
16.0154	1/4 BSP F	045
16.0155	1/4 BSP F	050
16.0156	1/4 BSP F	055
16.0193	1/4 BSP F	060
16.0194	1/4 BSP F	065
16.0195	1/4 BSP F	070
16.0196	1/4 BSP F	075
16.0197	1/4 BSP F	080
16.0198	1/4 BSP F	090
16.0157	1/4 BSP F	10

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 90°C / 195°F



НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ для ТУРБО ФОРСУНКИ 50 МРа REPAIR KIT for TURBO NOZZLE 7250 psi

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0223	набор запчастей / repair kit 030
41.0224	набор запчастей / repair kit 035
41.0309	набор запчастей / repair kit 040
41.0310	набор запчастей / repair kit 045
41.0311	набор запчастей / repair kit 050
41.0312	набор запчастей / repair kit 055
41.0313	набор запчастей / repair kit 060
41.0314	набор запчастей / repair kit 065
41.0315	набор запчастей / repair kit 070



ФОРСУНКИ NOZZLES



ФОРСУНКА "HYDROJET" 1/4 NPT M НЕРЖ-КА - Выс. Давл.
1/4 NPT M "HYDROJET" S. STEEL NOZZLE - High Pressure

КОЭФ. РАСХОДА CAP. SIZE	УГОЛ 0° ANGLE 0°	УГОЛ 15° ANGLE 15°	УГОЛ 25° ANGLE 25°	УГОЛ 40° ANGLE 40°
02	17.0208	17.0209	17.0210	17.0211
025	17.0212	17.0213	17.0214	17.0215
03	17.0216	17.0217	17.0218	17.0219
035	17.0220	17.0221	17.0222	17.0223
04	17.0224	17.0225	17.0226	17.0227
045	17.0228	17.0229	17.0230	17.0231
05	17.0232	17.0233	17.0234	17.0235
055	17.0236	17.0237	17.0238	17.0239
06	17.0240	17.0241	17.0242	17.0243
065	17.0244	17.0245	17.0246	17.0247
07	17.0602	17.0603	17.0604	17.0605
075	17.0606	17.0607	17.0608	17.0609
08	17.0610	17.0611	17.0612	17.0613
09	17.0618	17.0619	17.0620	17.0621
10	17.0626	17.0627	17.0628	17.0629



ЛАТУННАЯ ФОРСУНКА • НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ
BRASS NOZZLE • LOW PRESSURE

КОД PART No.	ТИП РЕЗЬБЫ THREAD TYPE	ТИП ФОРСУНКИ NOZZLE TYPE
17.0024	1/4 NPT M	6540
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 5 MPa / 715 psi

**ФОРСУНКА 1/4 НРТ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ, НЕРЖАВЕЙКА
1/4 NPT STAINLESS STEEL HIGH PRESSURE NOZZLE**

КОЭФ. РАСХОДА CAP. SIZE	УГОЛ 0° ANGLE 0°	УГОЛ 15° ANGLE 15°	УГОЛ 25° ANGLE 25°	УГОЛ 40° ANGLE 40°
02	17.0288	17.0307	17.0332	17.0350
025	17.0720	---	17.0333	17.0351
03	17.0289	17.0308	17.0334	17.0352
035	---	17.0309	17.0335	17.0353
04	17.0291	17.0310	17.0336	17.0354
045	---	17.0311	17.0337	17.0355
05	17.0293	17.0312	17.0338	17.0356
055	17.0294	17.0313	17.0339	17.0357
06	17.0295	17.0314	17.0340	17.0358
065	17.0296	17.0315	17.0341	17.0359
07	17.0297	17.0317	17.0342	17.0360
075	---	17.0318	---	17.0361
08	17.0299	17.0319	17.0344	17.0362
085	---	17.0729	17.0731	17.0738
09	17.0300	17.0320	17.0345	17.0363
10	17.0301	17.0321	17.0346	17.0364
11	17.0723	17.0322	17.0733	17.0740
125	17.0724	17.0323	17.0734	17.0741
13	17.0725	17.0325	17.0735	17.0742
14	17.0726	17.0793	17.0736	17.0743
15	17.0302	17.0326	17.0854	17.0744



По запросу доступно 1/8 НРТ
On demand available 1/8 NPT

**ФОРСУНКА НЕРЖ-КА ВЫСОК. ДАВЛЕНИЯ тип KARCHER
S-STEEL HIGH PRESSURE NOZZLE fitting KARCHER**

КОЭФ. РАСХОДА CAP. SIZE	УГОЛ 0° ANGLE 0°	УГОЛ 15° ANGLE 15°	УГОЛ 25° ANGLE 25°	УГОЛ 40° ANGLE 40°
02	17.0892	17.0909	17.0928	17.0947
025	17.0893	---	17.0929	17.0948
03	17.0894	17.0910	17.0930	17.0949
035	---	17.0967	17.0968	17.0969
04	17.0895	17.0911	17.0931	17.0950
045	---	17.0912	17.0932	17.0951
05	17.0896	17.0913	17.0933	17.0952
055	17.0897	17.0914	17.0934	17.0953
06	17.0898	17.0915	17.0935	17.0954
065	17.0899	17.0916	17.0936	17.0955
07	17.0900	17.0917	17.0937	17.0956
075	---	17.0918	---	17.0957
08	17.0901	17.0919	17.0938	17.0958
085	---	17.0920	17.0939	17.0959
09	17.0902	17.0921	17.0940	17.0960
10	17.0903	17.0922	17.0941	17.0961
11	17.0904	17.0923	17.0942	17.0962
125	17.0905	17.0924	17.0943	17.0963
13	17.0906	17.0925	17.0944	17.0964
14	17.0907	17.0926	17.0945	17.0965
15	17.0908	17.0927	17.0946	17.0966



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ФОРСУНКИ

SPECIAL NOZZLES



ФОРСУНКИ для ОЧИСТКИ ТРУБ - ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ PIPE CLEANING NOZZLE - HIGH PRESSURE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ТИП ФОРСУНКИ NOZZLE TYPE	МАТЕРИАЛ MATERIAL
17.0016	1/8 BSPT F	3+1 x 0,8 mm - 055	Нерж. / S.Steel
17.0017	1/8 BSPT F	3+1 x 1,0 mm - 08	Нерж. / S.Steel
17.0018	1/8 BSPT F	3+1 x 1,1 mm - 09	Нерж. / S.Steel
17.0013	1/4 BSP F	3+1 x 0,8 mm - 055	Нерж. / S.Steel
17.0014	1/4 BSP F	3+1 x 1,0 mm - 08	Нерж. / S.Steel
17.0015	1/4 BSP F	3+1 x 1,2 mm - 095	Нерж. / S.Steel
17.0009	1/4 BSP M	3+1 x 0,8 mm - 055	Латунь / Brass

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 25 MPa / 3600 psi



ПОВОРОТНАЯ ФОРСУНКА для ЧИСТКИ ТРУБ ROTATING PIPE CLEANING NOZZLE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ТИП ФОРСУНКИ NOZZLE TYPE
17.0431	1/8 BSP F	3 x 0,8 mm - 045
17.0430	1/4 BSP F	3 x 0,8 mm - 045
17.0432	3/8 BSP F	3 x 1,2 mm - 09

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 25 MPa / 3600 psi



ЛАТУННАЯ ФОРСУНКА для РАБОТЫ С ПАРОМ BRASS STEAM NOZZLE

КОД PART No.	РЕЗЬБА THREAD	ФОРСУНКА NOZZLE
17.0433	1/4 BSP F	прям. / flat

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE max 130°C / 265°F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 10 MPa / 1450 psi

ДЕРЖАТЕЛИ ФОРСУНОК NOZZLE HOLDERS

ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ с РЕЗИНОВОЙ ЗАЩИТОЙ NOZZLE HOLDER with RUBBER PROTECTION

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД IN-OUT	ЦВЕТ COLOUR
22.0278	1/4 BSP F-1/4 NPT F	ЧЕРН / BLACK
22.0130	1/4 BSP F-1/4 NPT F	ГОЛ / BLUE
22.0134	1/4 BSP F-1/8 NPT F	ЧЕРН / BLACK
22.0135	1/4 BSP F-1/8 NPT F	ГОЛ / BLUE
22.0132	1/4 BSP F-1/8 NPT F+3/8 BSP M	ЧЕРН / BLACK
22.0133	1/4 BSP F-1/8 NPT F+3/8 BSP M	ГОЛ / BLUE



ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ из ДВУХ ЧАСТЕЙ - ЧЕРНЫЙ NOZZLE HOLDER in TWO PARTS - BLACK

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
22.0210	1/4 BSP F	1/4 NPT F



ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ из ДВУХ ЧАСТЕЙ - СЕР/ГОЛ NOZZLE HOLDER in TWO PARTS - GREY/BLUE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
22.0211	1/4 BSP F	1/4 NPT F



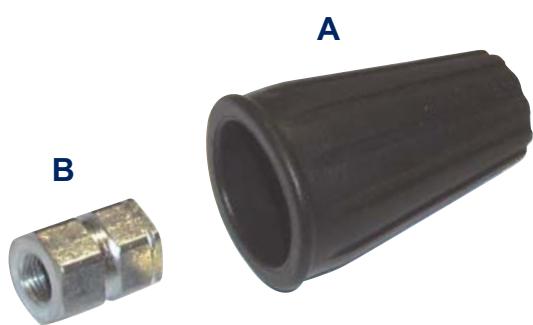
ДЕРЖАТЕЛЬ ФОРСУНКИ ФОРМ. с РЕЗИН. ЗАЩИТОЙ NOZZLE HOLDER with MOULDED RUBBER PROTECTION

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
22.0212	1/4 BSP F	1/4 NPT F



РЕЗИНОВАЯ ЗАЩИТА ФОРСУНКИ с ФИТТИНГОМ RUBBER NOZZLE PROTECTOR with FITTING

КОД PART No.	ТИП TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
37.0008	A	защита форсунки / nozzle protector	
38.0059	B	1/4 BSP F	1/4 NPT F
38.0060	B	1/4 BSP F	1/8 NPT F



ГОЛОВКИ СПЕЦИАЛЬНЫЕ SPECIAL HEADS



ДВОЙНАЯ ГОЛОВКА-ДЕРЖАТЕЛЬ DUAL ROLLOVER NOZZLE HOLDER

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
16.0174	1/4 BSP F	1/4 NPT F-F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 22 MPa / 3200 psi	
РАСХОД / FLOW	max 40 l/min / 10.5 US gpm	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 90°C / 195°F	



“HYPERJET” с РЕГУЛЯТОРОМ ДАВЛЕНИЯ (на винте) “HYPERJET” ADJUSTABLE PRESSURE (screwing motion)

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
16.0062	1/4 BSP F	1/4 NPT F
16.0139	1/4 BSP F	1/8 NPT F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 25 MPa / 3600 psi	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 150°C / 300°F	



“HYPERJET-PLUS” с РЕГУЛЯТОРОМ ДАВЛЕНИЯ (на винте) “HYPERJET-PLUS” ADJUSTABLE PRESSURE (screwing motion)

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
16.0061	1/4 BSP F	1/4 NPT F
16.0137	1/4 BSP F	1/8 NPT F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 25 MPa / 3600 psi	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 150°C / 300°F	

ГОЛОВКИ СПЕЦИАЛЬНЫЕ SPECIAL HEADS

“DUALJET” с РЕГУЛЯТОРОМ УГЛА и ДАВЛЕНИЯ “DUALJET” ADJUSTABLE ANGLE and PRESSURE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ФОРСУНКА NOZZLE
16.0018	1/4 BSP F	**
16.0009	1/4 BSP F	1.1 - 03
16.0010	1/4 BSP F	1.2 - 035
16.0011	1/4 BSP F	1.3 - 045
16.0012	1/4 BSP F	1.45 - 05
16.0013	1/4 BSP F	1.55 - 055
16.0014	1/4 BSP F	1.65 - 065
16.0015	1/4 BSP F	1.8 - 075
16.0016	1/4 BSP F	1.85 - 08
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 22 MPa / 3000 psi
ПАСХОД / FLOW		max 21 l/min / 5.5 US gpm
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F

** Форсунка в комплект не входит: см. ниже для дополнительной информации
Nozzle not included: see below for recommended ones



“DUALJET” с РЕГУЛИРУЕМЫМ УГЛОМ “DUALJET” ADJUSTABLE ANGLE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ФОРСУНКА NOZZLE
16.0036	1/4 BSP F	**
16.0027	1/4 BSP F	1.1 - 03
16.0028	1/4 BSP F	1.2 - 035
16.0029	1/4 BSP F	1.3 - 045
16.0030	1/4 BSP F	1.45 - 05
16.0031	1/4 BSP F	1.55 - 055
16.0032	1/4 BSP F	1.65 - 065
16.0033	1/4 BSP F	1.8 - 075
16.0034	1/4 BSP F	1.85 - 08
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 22 MPa / 3000 psi
ПАСХОД / FLOW		max 21 l/min / 5.5 US gpm
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F

** Форсунка в комплект не входит: см. ниже для дополнительной информации
Nozzle not included: see below for recommended ones



ФОРСУНКА для DUALJET ORIFICE for DUALJET

КОД / CODE	Ø	Давление / Pressure (MPa)									
		10	11	12	13	14	15	16	18	20	22
17.0001 бел	1.10-03	6.84	7.17	7.49	7.80	8.09	8.38	8.65	9.17	9.67	10.14
17.0002 желт	1.20-035	7.98	8.37	8.74	9.10	9.44	9.77	10.09	10.70	11.28	11.83
17.0003 оранж	1.30-045	10.26	10.76	11.24	11.70	12.14	12.56	12.97	13.76	14.51	15.21
17.0004 кра	1.45-05	11.40	11.95	12.48	12.99	13.49	13.96	14.42	15.29	16.12	16.90
17.0005 гол	1.55-055	12.54	13.15	13.73	14.29	14.83	15.35	15.86	16.82	17.73	18.60
17.0006 черн	1.65-065	14.82	15.54	16.23	16.89	17.53	18.15	18.74	19.88	20.95	21.98
17.0007 кор	1.80-075	17.10	17.93	18.73	19.49	20.23	20.94	21.62	22.94	24.18	25.36
17.0008 зел	1.85-08	18.24	19.13	19.98	20.79	21.58	22.33	23.07	24.47	25.79	27.05

Расход / Flow (l/min)



РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ с BY-PASS ADJUSTABLE UNLOADERS with BY-PASS



NEW

"Uv40" с РУКОЯТКОЙ "UV40" with HANDLE

КОД PART No.	ВХОД INLET A	ВХОД INLET B	ВЫХОД OUTLET C	НОМИН. ДАВЛЕН. RATED PRESSUR MPa - bar - psi	ДОПУСТ.ДАВЛЕНИЕ PERM. PRESSURE MPa - bar - psi
18.0751	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	35 - 350 - 5100	◆ 40 - 400 - 5800

НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE
45 l/min / 12 US Gal/min
90°C / 195°F



NEW

"Uv40" без РУКОЯТКИ "UV40" without HANDLE

КОД PART No.	ВХОД INLET A	ВХОД INLET B	ВЫХОД OUTLET C	НОМИН. ДАВЛЕН. RATED PRESSURE MPa - bar - psi	ДОПУСТ.ДАВЛЕНИЕ PERM. PRESSURE MPa - bar - psi
18.0752	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	35 - 350 - 5100	◆ 40 - 400 - 5800

НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE
45 l/min / 12 US Gal/min
90°C / 195°F

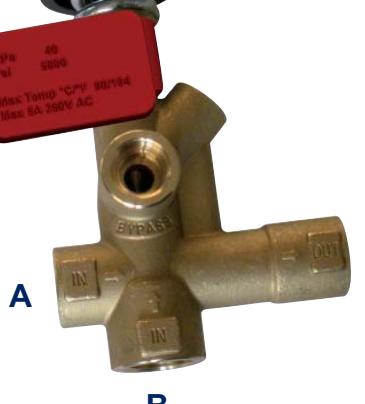


NEW

"Uv40" с МИКРОВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ "UV40" with MICROSWITCH

КОД PART No.	ВХОД INLET A	ВХОД INLET B	ВЫХОД OUTLET C	НОМИН. ДАВЛЕН. RATED PRESSURE MPa - bar - psi	ДОПУСТ.ДАВЛЕНИЕ PERM. PRESSURE MPa - bar - psi
18.0753	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	35 - 350 - 5100	◆ 40 - 400 - 5800

НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE
НАПРЯЖЕНИЕ / VOLTAGE
TOK/ CURREN INT.
45 l/min / 12 US Gal/min
90°C / 195°F
250 V
5 A



NEW

НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ SPARE PART KITS

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0651	для клапана By-pass "UV31" и "UV40" - осн. ось for By-pass valve "UV31" and UV40" - main axle
41.0653	для клапана By-pass "UV40" - невозвратный клапан for By-pass valve "UV40" - check valve
41.0654	для клапана By-pass "UV31" и "UV40" - микровыключатель for By-pass valve "UV31" and UV40" - microswitch

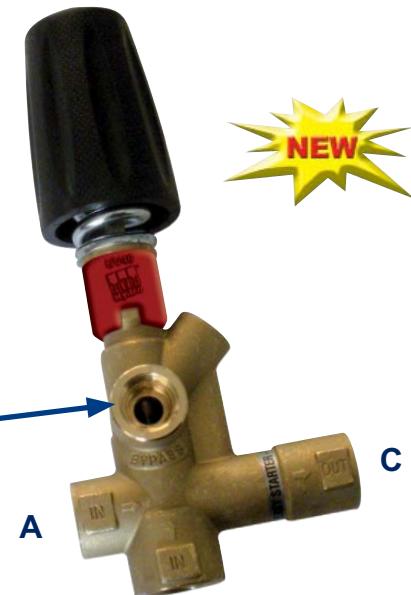
РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ с BY-PASS ADJUSTABLE UNLOADERS with BY-PASS

"Uv40 EZ" с РЕГУЛЯТОРОМ и БЫСТРЫМ ПУСКОМ "UV40 EZ" with HANDLE and EASY START

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	НОМИН. ДАВЛЕН RATED PRESSURE	ДОПУСТ.ДАВЛЕН PERM.PRESSURE
A	B	C		MPa - bar - psi	MPa - bar - psi
18.0754	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	35 - 350 - 5100	◆ 40 - 400 - 5800

НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW 45 l/min / 12 US Gal/min
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE 90°C / 195°F

ВЫХОД BY-PASS
BY-PASS OUTLET
1/4 BSP F-3/8 BSP F



NEW

"Uv40 EZ" без РЕГУЛЯТОРА с БЫСТРЫМ ПУСКОМ "Uv40 EZ" without HANDLE with EASY START

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	НОМИН. ДАВЛЕН RATED PRESSURE	ДОПУСТ.ДАВЛЕН PERM.PRESSURE
A	B	C		MPa - bar - psi	MPa - bar - psi
18.0755	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	35 - 350 - 5100	◆ 40 - 400 - 5800

НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW 45 l/min / 12 US Gal/min
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE 90°C / 195°F

ВЫХОД BY-PASS
BY-PASS OUTLET
1/4 BSP F-3/8 BSP F



NEW

"Uv40 EZ" с МИКРОВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ и БЫСТРЫМ ПУСКОМ "Uv40 EZ" with MICROSWITCH and EASY START

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	НОМИН. ДАВЛЕН RATED PRESSURE	ДОПУСТ.ДАВЛЕН PERM.PRESSURE
A	B	C		MPa - bar - psi	MPa - bar - psi
18.0756	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	35 - 350 - 5100	◆ 40 - 400 - 5800

НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW 45 l/min / 12 US Gal/min
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE 90°C / 195°F
НАПРЯЖЕНИЕ / VOLTAGE 250 V
ТОК / CURRENT INT. 5 A

ВЫХОД BY-PASS
BY-PASS OUTLET
1/4 BSP F-3/8 BSP F



NEW

НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ SPARE PART KITS

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0651	для клапана By-pass "UV31" е "UV40" - основная ось for By-pass valve "UV31" and UV40" - main axle
41.0653	для клапана By-pass "UV40" - невозврат for By-pass valve "UV40" - check valve
41.0654	для клапана By-pass "UV31" е "UV40" - микровыключатель for By-pass valve "UV31" and UV40" - microswitch

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ с BY-PASS ADJUSTABLE UNLOADERS with BY-PASS



NEW

"Uv31" с РЕГУЛЯТОРОМ "UV31" with HANDLE

КОД PART No.	ВХОД INLET A	ВХОД INLET B	ВЫХОД OUTLET C	НОМИН. ДАВЛЕН RATED PRESSURE MPa - bar - psi	ДОПУСТ.ДАВЛЕНИЕ PERM.PRESSURE MPa - bar - psi
18.0733	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	16 - 160 - 2300	◆ 18 - 180 - 2600
18.0734	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	22 - 220 - 3200	◆ 25 - 250 - 3600
18.0735	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	28 - 280 - 4100	◆ 31 - 310 - 4500
НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW					45 l/min / 12 US Gal/min
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE					90°C / 195°F

ВЫХОД BY-PASS
BY-PASS OUTLET
1/4 BSP F-3/8 BSP F



NEW

"Uv31" без РЕГУЛЯТОРА "UV31" without HANDLE

КОД PART No.	ВХОД INLET A	ВХОД INLET B	ВЫХОД OUTLET C	НОМИН. ДАВЛЕН RATED PRESSURE MPa - bar - psi	ДОПУСТ.ДАВЛЕНИЕ PERM PRESSURE MPa - bar - psi
18.0736	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	16 - 160 - 2300	◆ 18 - 180 - 2600
18.0737	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	22 - 220 - 3200	◆ 25 - 250 - 3600
18.0738	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	28 - 280 - 4100	◆ 31 - 310 - 4500
НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW					45 l/min / 12 US Gal/min
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE					90°C / 195°F

ВЫХОД BY-PASS
BY-PASS OUTLET
1/4 BSP F-3/8 BSP F



NEW

"Uv31" с МИКРОВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ "UV31" with MICROSWITCH

КОД PART No.	ВХОД INLET A	ВХОД INLET B	ВЫХОД OUTLET C	НОМИН. ДАВЛЕН RATED PRESSURE MPa - bar - psi	ДОПУСТ.ДАВЛЕНИЕ PERM PRESSURE MPa - bar - psi
18.0739	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	16 - 160 - 2300	◆ 18 - 180 - 2600
18.0740	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	22 - 220 - 3200	◆ 25 - 250 - 3600
18.0741	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	28 - 280 - 4100	◆ 31 - 310 - 4500
НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW					45 l/min / 12 US Gal/min
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE					90°C / 195°F
НАПРЯЖЕНИЕ / VOLTAGE					250 V
TOK/ CURRENT INT.					5 A

45 l/min / 12 US Gal/min
90°C / 195°F
250 V
5 A

CE



НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ SPARE PART KITS

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0651	для клапана By-pass "UV31" е "UV40" - основная ось for By-pass valve "UV31" and UV40" - main axle
41.0652	для клапана By-pass "UV31" - невозврат for By-pass valve "UV31" - check valve
41.0654	для клапана By-pass "UV31" е "UV40" - микровыключатель for By-pass valve "UV31" and UV40" - microswitch

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ с BY-PASS ADJUSTABLE UNLOADERS with BY-PASS

"Uv31 EZ" с РЕГУЛЯТОРОМ и БЫСТРЫМ СТАРТОМ "UV31 EZ" with HANDLE and EASY START

КОД PART No.	ВХОД INLET A	ВХОД INLET B	ВЫХОД OUTLET C	НОМИН. ДАВЛЕН RATED PRESSURE MPa - bar - psi	ДОПУСТ.ДАВЛЕН PERM PRESSURE MPa - bar - psi
18.0742	3/8 BSP F-1/2 BSP F	3/8 BSP F	16 - 160 - 2300	◆	18 - 180 - 2600
18.0743	3/8 BSP F-1/2 BSP F	3/8 BSP F	22 - 220 - 3200	◆	25 - 250 - 3600
18.0744	3/8 BSP F-1/2 BSP F	3/8 BSP F	28 - 280 - 4100	◆	31 - 310 - 4500

НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE

45 l/min / 12 US Gal/min
90°C / 195°F

ВЫХОД BY-PASS
BY-PASS OUTLET
1/4 BSP F-3/8 BSP F



"Uv31 EZ" без РЕГУЛЯТОРА с БЫСТРЫМ СТАРТОМ "UV31 EZ" without HANDLE with EASY START

КОД PART No.	ВХОД INLET A	ВХОД INLET B	ВЫХОД OUTLET C	НОМИН. ДАВЛЕН RATED PRESSURE MPa - bar - psi	ДОПУСТ. ДАВЛЕНИЕ PERM PRESSURE MPa - bar - psi
18.0745	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	16 - 160 - 2300	◆ 18 - 180 - 2600
18.0746	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	22 - 220 - 3200	◆ 25 - 250 - 3600
18.0747	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	28 - 280 - 4100	◆ 31 - 310 - 4500

НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE

45 l/min / 12 US Gal/min
90°C / 195°F

ВЫХОД BY-PASS
BY-PASS OUTLET
1/4 BSP F-3/8 BSP F

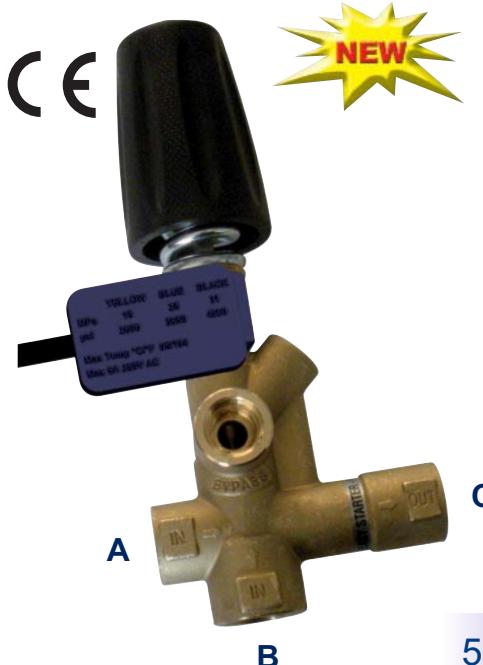


"Uv31 EZ" с МИКРОВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ и БЫСТР. СТАРТОМ "Uv31 EZ" with MICROSWITCH and EASY START

КОД PART No.	ВХОД INLET A	ВХОД INLET B	ВЫХОД OUTLET C	НОМИН. ДАВЛЕН RATED PRESSURE MPa - bar - psi	ДОПУСТ.ДАВЛЕН PERM PRESSURE MPa - bar - psi
18.0748	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	16 - 160 - 2300	◆ 18 - 180 - 2600
18.0749	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	22 - 220 - 3200	◆ 25 - 250 - 3600
18.0750	3/8 BSP F	1/2 BSP F	3/8 BSP F	28 - 280 - 4100	◆ 31 - 310 - 4500

НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW
НОМИНАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА / RATED TEMPERATURE
НАПРЯЖЕНИЕ / VOLTAGE
ТОК/ CURRENT INT.

45 l/min / 12 US Gal/min
90°C / 195°F
250 V
5 A



НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ SPARE PART KITS

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0651	для клапана By-pass "UV31" и "UV40" - основная ось for By-pass valve "UV31" and UV40" - main axle
41.0652	для клапана By-pass "UV31" - невозврат for By-pass valve "UV31" - check valve
41.0654	для клапана By-pass "UV31" и "UV40" - микровыключатель for By-pass valve "UV31" and UV40" - microswitch

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ с BY-PASS ADJUSTABLE UNLOADERS with BY-PASS



"Mg4000" с РЕГУЛЯТОРОМ "MG4000" with HANDLE

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET-OUTLET	BY-PASS BY-PASS	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ MAX PRESSURE
18.0294	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	10 MPa-1500psi желт
18.0297	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	20 MPa-3000psi красн
18.0153	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	27.5 MPa-4000psi голуб
18.0305	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	31 MPa-4500psi черн
18.0149	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	10 MPa-1500psi желт
18.0151	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	20 MPa-3000psi красн
18.0155	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	27.5 MPa-4000psi голуб
18.0157	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	31 MPa-4500psi черн

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
ПАСХОД / FLOW
max 90°C / 195°F
max 40 l/min / 10.5 US gpm



"Mg4000" без РЕГУЛЯТОРА "MG4000" without HANDLE

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET-OUTLET	BY-PASS BY-PASS	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ MAX PRESSURE
18.0295	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	10 MPa -1500psi желт
18.0298	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	20 MPa-3000psi красн
18.0154	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	27.5 MPa-4000psi голуб
18.0306	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	31 MPa-4500psi черн
18.0150	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	10 MPa-1500psi желт
18.0152	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	20 MPa-3000psi красн
18.0156	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	27.5 MPa-4000psi голуб
18.0158	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	31 MPa-4500psi черн

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
ПАСХОД / FLOW
max 90°C / 195°F
max 40 l/min / 10.5 US gpm



"Mg4000" с МИКРОВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ и РЕГУЛЯТОРОМ "MG4000" with MICROSWITCH and HANDLE

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET-OUTLET	BY-PASS BY-PASS	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ MAX PRESSURE
18.0308	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	10 MPa-1500psi желт
18.0310	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	20 MPa-3000psi красн
18.0163	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	27.5 MPa-4000psi голуб
18.0166	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	31 MPa-4500psi черн
18.0159	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	10 MPa-1500psi желт
18.0161	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	20 MPa-3000psi красн
18.0164	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	27.5 MPa-4000psi голуб
18.0167	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	31 MPa-4500psi черн

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
ПАСХОД / FLOW
НАПРЯЖЕНИЕ / VOLTAGE
TOK/ CURRENT INT.
max 90°C / 195°F
max 40 l/min / 10.5 US gpm
max 250 V
max 15 A

НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ SPARE PART KITS

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0032	для Valvola By-pass "MG4000" for By-pass Valve "MG4000"
41.0209	для Valvola By-pass "MG4000" с Микропроцессором for By-pass Valve "MG4000" with Microswitch

РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ с BY-PASS ADJUSTABLE UNLOADERS with BY-PASS

“Вр9” с РЕГУЛЯТОРОМ “BP9” with HANDLE

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET-OUTLET	BY-PASS BY-PASS	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ MAX PRESSURE
18.0001	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	10 MPa-1500psi желт
18.0003	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	20 MPa-3000psi красн
18.0005	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	27.5 MPa-4000psi голуб
18.0007	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	31 MPa-4500psi черн

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
ПАСХОД / FLOW

max 90°C / 195°F
max 30 l/min / 8 US gpm



РЕСТАРТ ПРИ
НИЗКОМ ДАВЛЕНИИ С
ПАНЕЛЬЮ КРЕПЛЕНИЯ

RESTARTING AT
LOW PRESSURE AND
PANEL MOUNTING

“Вр9” без РЕГУЛЯТОРА “BP9” without HANDLE

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET-OUTLET	BY-PASS BY-PASS	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ MAX PRESSURE
18.0002	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	10 MPa-1500psi желт
18.0004	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	20 MPa-3000psi красн
18.0006	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	27.5 MPa-4000psi голуб
18.0008	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	31 MPa-4500psi черн

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
ПАСХОД / FLOW

max 90°C / 195°F
max 30 l/min / 8 US gpm



“Вр9” с МИКРОВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ и РЕГУЛЯТОРОМ “BP9” with MICROSWITCH and HANDLE

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET-OUTLET	BY-PASS BY-PASS	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ MAX PRESSURE
18.0248	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	10 MPa-1500psi желт
18.0249	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	20 MPa-3000psi красн
18.0254	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	27.5 MPa-4000psi голуб
18.0252	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	31 MPa-4500psi черн

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
ПАСХОД / FLOW
НАПРЯЖЕНИЕ / VOLTAGE
ТОК/ CURRENT INT.

max 90°C / 195°F
max 30 l/min / 8 US gpm
max 250 V
max 15 A



CE

НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ SPARE PART KITS

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0025	для клапана By-pass “BP9” for By-pass Valve “BP9”
41.0206	для клапана By-pass “BP9” с Микровыключателем for By-pass Valve “BP9” with Microswitch

РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ с BY-PASS ADJUSTABLE UNLOADERS with BY-PASS

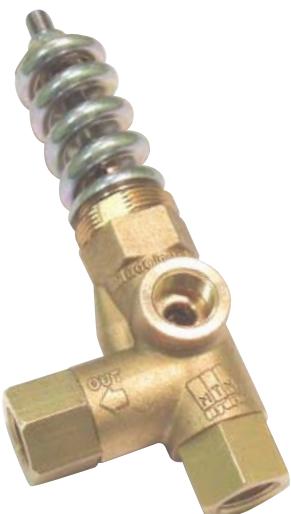


"Mg4500" с РЕГУЛЯТОРОМ "MG4500" UNLOADER with BY-PASS with HANDLE

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET-OUTLET	BY-PASS BY-PASS	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ MAX PRESSURE
18.0654	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	10 MPa-1500psi желт
18.0655	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	20 MPa-3000psi красн
18.0656	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	27 MPa-4000psi голуб
18.0657	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	31 MPa-4500psi черн

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
ПАСХОД / FLOW

max 90°C / 195°F
max 40 l/min / 10.5 US gpm



"MG4500" senza MANOPOLA "MG4500" UNLOADER with BY-PASS without HANDLE

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET-OUTLET	BY-PASS BY-PASS	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ MAX PRESSURE
18.0658	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	10 MPa-1500psi желт
18.0659	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	20 MPa-3000psi красн
18.0660	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	27 MPa-4000psi голуб
18.0661	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	31 MPa-4500psi черн

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
ПАСХОД / FLOW

max 90°C / 195°F
max 40 l/min / 10.5 US gpm

НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ SPARE PART KIT

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0032	для клапана By-pass "MG4500" for By-pass Valve "MG4500"



РЕСТАРТ ПРИ
НИЗКОМ ДАВЛЕНИИ
RESTARTING AT
LOW PRESSURE

"Bр92" с 2 ФУНКЦИЯМИ "BP92" with 2 FUNCTIONS

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET-OUTLET	BY-PASS BY-PASS	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ MAX PRESSURE
СО СПИДОМ / WITH HANDLE			
18.0113	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	10 MPa/1500psi желт
18.0114	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	20 MPa/3000psi красн
18.0115	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	27.5 MPa/4000psi голуб
18.0116	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	31 MPa/4500psi черн

SENZA MANOPOLA / WITHOUT HANDLE

18.0281	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	10 MPa/1500psi желт
18.0282	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	20 MPa/3000psi красн
18.0666	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	27.5 MPa/4000psi голуб
18.0667	3/8 BSP F-3/8 BSP F	3/8 BSP F	31 MPa/4500psi черн

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
ПАСХОД / FLOW

max 90°C / 195°F
max 30 l/min / 8 US gpm

- COMPRENDE:
- BY-PASS
- RITARDATORE PARTENZA

INCLUDING:
- BYPASS
- EASY START

НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ SPARE PART KITS

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0031	для клапана By-pass "BP92" for By-pass Valve "BP92"

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ADJUSTABLE MULTIFUNCTION UNLOADERS

“Вр93” с 3 ФУНКЦИЯМИ “BP93” with 3 FUNCTIONS

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET-OUTLET	BY-PASS BY-PASS	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ MAX PRESSURE
С РЕГУЛЯТОРОМ / WITH HANDLE			
18.0045	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	10 MPa/1500psi желт
18.0046	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	20 MPa/3000psi красн
18.0047	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	27.5 MPa/4000psi голуб
18.0048	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	31 MPa/4500psi черн
БЕЗ РЕГУЛЯТОРА / WITHOUT HANDLE			
18.0706	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	10 MPa/1500psi желт
18.0275	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	20 MPa/3000psi красн
18.0668	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	27.5 MPa/4000psi голуб
18.0276	3/8 BSP F-3/8 BSP F	1/4 BSP F	31 MPa/4500psi черн
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 90°C / 195°F	
ПАСХОД / FLOW		max 30 l/min / 8 US gpm	



РЕСТАРТ ПРИ
НИЗКОМ ДАВЛЕНИИ

RESTARTING AT
LOW PRESSURE

НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ SPARE PART KIT

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0026	для клапана By-pass “BP93” for By-pass Valve “BP93”

- ВКЛЮЧАЕТ:
 - BY-PASS
 - ТЕРМОДАТЧИК
 - EASY START
- INCLUDING:
 - BYPASS
 - THERMAL RELIEF
 - EASY START

“Вр94” с 4 ФУНКЦИЯМИ “BP94” with 4 FUNCTIONS

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET-OUTLET	BY-PASS BY-PASS	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ MAX PRESSURE
С РЕГУЛЯТОРОМ / WITH HANDLE			
18.0041	3/8 BSP F-3/8 BSPF	1/4 BSP F	10 MPa/1500psi желт
18.0042	3/8 BSP F-3/8 BSPF	1/4 BSP F	20 MPa/3000psi красн
18.0043	3/8 BSP F-3/8 BSPF	1/4 BSP F	27.5 MPa/4000psi голуб
18.0044	3/8 BSP F-3/8 BSPF	1/4 BSP F	31 MPa/4500psi черн
БЕЗ РЕГУЛЯТОРА / WITHOUT HANDLE			
18.0715	3/8 BSP F-3/8 BSPF	1/4 BSP F	10 MPa/1500psi желт
18.0270	3/8 BSP F-3/8 BSPF	1/4 BSP F	20 MPa/3000psi красн
18.0272	3/8 BSP F-3/8 BSPF	1/4 BSP F	27.5 MPa/4000psi голуб
18.0274	3/8 BSP F-3/8 BSPF	1/4 BSP F	31 MPa/4500psi черн
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 90°C / 195°F	
ПАСХОД / FLOW		max 30 l/min / 8 US gpm	



РЕСТАРТ ПРИ
НИЗКОМ ДАВЛЕНИИ

RESTARTING AT
LOW PRESSURE

НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ SPARE PART KITS

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0026	для клапана By-pass “BP94” for By-pass Valve “BP94”

- ВКЛЮЧАЕТ:
- BY-PASS
- КЛАПАН ДАВЛЕНИЯ
- ТЕРМОДАТЧИК
- EASY START

- INCLUDING:
- BYPASS
- PRESSURE RELIEF VALVE
- THERMAL RELIEF
- EASY START

КЛАПАНЫ СБРОСА ДАВЛЕНИЯ PRESSURE RELIEF VALVES



"Mr401" КЛАПАН СБРОСА ДАВЛЕНИЯ "MR401" PRESSURE RELIEF VALVE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET		
19.0026	3/8 BSP F	3/8 BSP F		
41.0365	Набор запчастей для клапана сброса давления "MR401" Spare Part KIT for "MR401" Pressure Relief Valve			
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE РАСХОД / FLOW				
max 27.5 MPa / 4000 psi max 90°C / 195°F max 24 l/min / 6.4 US gpm				



"Mr402" КЛАПАН СБРОСА ДАВЛЕНИЯ "MR402" PRESSURE RELIEF VALVE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET		
19.0027	3/8 BSP F - 3/8 BSP F	3/8 BSP F		
41.0365	Набор запчастей для клапана сброса давления "MR402" Spare Part KIT for "MR402" Pressure Relief Valve			
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE РАСХОД / FLOW				
max 27.5 MPa / 4000 psi max 90°C / 195°F max 24 l/min / 6.4 US gpm				



"Mg3000" МАКРО КЛАПАН СБРОСА ДАВЛЕНИЯ "MG3000" MACRO PRESSURE RELIEF VALVE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ WORKING PRESSURE
19.0007	3/8 BSP F	1/4 BSP F	10 MPa / 1500psi желт
19.0019	3/8 BSP F	P.G. Ø6	10 MPa / 1500psi желт
19.0008	3/8 BSP F	1/4 BSP F	20 MPa / 3000psi красн
19.0023	3/8 BSP F	P.G. Ø6	20 MPa / 3000psi красн
19.0009	3/8 BSP F	1/4 BSP F	27.5 MPa / 4000psi голуб
19.0020	3/8 BSP F	P.G. Ø6	27.5 MPa / 4000psi голуб
19.0010	3/8 BSP F	1/4 BSP F	31 MPa / 4500psi черн
19.0021	3/8 BSP F	P.G. Ø6	31 MPa / 4500psi черн
19.0022	Набор запчастей для клапана сброса давления "MG3000" Spare Part KIT for "MG3000" Pressure Relief Valve		
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE РАСХОД / FLOW P.G.: ШЛАНГ / HOSE BARB			max 90°C / 195°F max 40 l/min / 10.5 US gpm



"Mg1000" МИДИ КЛАПАН СБРОСА ДАВЛЕНИЯ "MG1000" MIDY PRESSURE RELIEF VALVE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET		
19.0001	1/4 BSP M	1/4 BSP M		
19.0002	1/4 BSP M	P.G. Ø 6		
19.0003	3/8 BSP M	1/4 BSP M		
19.0004	3/8 BSP M	P.G. Ø 6		
41.0317	Набор запчастей для клапана сброса давления "MG1000" Spare Part KIT for "MG1000" Pressure Relief Valve			
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE РАСХОД / FLOW ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE P.G.: ШЛАНГ / HOSE BARB				
max 25 MPa / 3600 psi max 30 l/min / 8 US gpm max 90°C / 195°F				

- ВСЕ КЛАПАНЫ СБРОСА ДАВЛЕНИЯ ПОСТАВЛЯЮТСЯ БЕЗ НАСТРОЕК. СВОЙСТВА БЕЗОПАСНОГО ПРОДУКТА ОБРЕТАЮТСЯ ПОСЛЕ РЕГУЛИРОВОЧНЫХ РАБОТ УСТАНОВЩИКА НЕПОСРЕДСТВЕННО НА АППАРАТЕ. ПОЖАЛАУЙСТА, ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ИНСТРУКЦИЕЙ ALL PRESSURE RELIEF VALVES ARE SUPPLIED WITHOUT ANY PRESSURE ADJUSTMENT. THEY BECOME A SAFETY DEVICE WHEN THE ADJUSTMENT IS MADE BY THE INSTALLER ON THE MACHINE. PLEASE CHECK OUR TECHNICAL MANUAL.

"Mg2000" MIGNON КЛАПАН СБРОСА ДАВЛЕНИЯ "MG2000" MIGNON PRESSURE RELIEF VALVE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	РАСХОД FLOW
19.0005	1/4 BSP M	1/4 BSP F	24 l/min
19.0015	1/4 BSP M	P.G. Ø 6	24 l/min
41.0319	Набор запчастей для клапана сброса давления "MG2000" Spare Part KIT for "MG2000" Pressure Relief Valve		
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 15 MPa / 2200 psi	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 90°C / 195°F	
P.G.: ШЛАНГ / HOSE BARB			



"TRV" КЛАПАН ТЕРМОЗАЩИТЫ "TRV" THERMAL RELIEF VALVE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	ТЕМП. ОТКРЫТИЯ OPENING TEMPER.
20.0019	1/4 BSP M	P.G. Ø7	56°C-135°F
20.0020	3/8 BSP M	P.G. Ø7	56°C-135°F
20.0021	1/2 BSP M	P.G. Ø7	56°C-135°F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 1 MPa / 145 psi	
P.G.: ШЛАНГ / HOSE BARB			



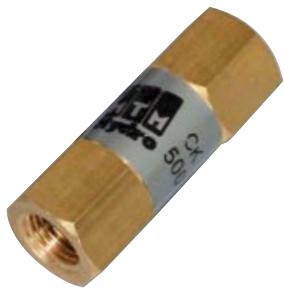
КЛАПАН EASY START EASY START VALVE

КОД PART NO.	ВХОД INLET	КЛАПАН ЗАКРЫВ. ПРИ VALVE CLOSURE AT
20.0018	3/8 NPT M	6 l/min-1,6 US gpm
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 28 MPa / 4100 psi
РАСХОД / FLOW		max 30 l/min / 8 US gpm
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 90°C / 195°F



СНИЖАЕТ ДАВЛЕНИЕ ПОМПЫ ВО
ВРЕМЯ ЗАПУСКА ДВИГАТЕЛЯ
RELIEVES THE PUMP PRESSURE DURING
ENGINE START

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНА CHECK VALVES



“Ск500” ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ “CK500” HIGH PRESSURE CHECK VALVE

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET-OUTLET	ДАВЛЕНИЕ PRESSURE	МАТЕРИАЛ MATERIAL	ПАСХОД FLOW
20.0009	1/4 BSP F-1/4 BSP F	31 MPa - 4500psi	Латунь/Brass	max 20 l/min
20.0010	3/8 BSP F-3/8 BSP F	31 MPa - 4500psi	Латунь/Brass	max 40 l/min
20.0011	1/2 BSP F-1/2 BSP F	25 MPa - 3650psi	Латунь/Brass	max 60 l/min

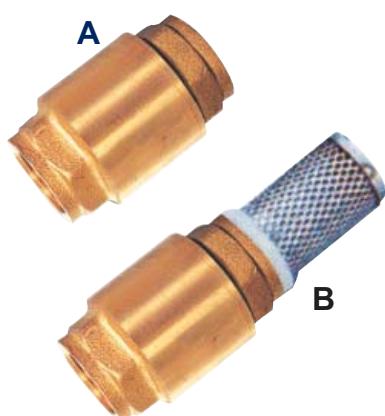
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE 90° C / 195° F



“СКХ600” ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ “CKX600” HIGH PRESSURE CHECK VALVE

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET-OUTLET	ДАВЛЕНИЕ PRESSURE	МАТЕРИАЛ MATERIAL	ПАСХОД FLOW
20.0051	1/4 BSP F-1/4 BSP F	41 MPa - 6000psi	Нерж/S.Steel	max 20 l/min
20.0053	3/8 BSP F-3/8 BSP F	41 MPa - 6000psi	Нерж/S.Steel	max 40 l/min
20.0055	1/2 BSP F-1/2 BSP F	41 MPa - 6000psi	Нерж/S.Steel	max 60 l/min

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE 90° C / 195° F



“Ск100” ОБРАТНЫЙ КЛАПАН НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ “CK100” LOW PRESSURE CHECK VALVE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	ТИП TYPE	МАХ.ДАВЛЕН MAX.PRESS.	МАТЕРИАЛ MATERIAL
20.0001	3/8 BSP F	3/8 BSP F	A	1.6 MPa - 240psi	Латунь/Brass
20.0002	1/2 BSP F	1/2 BSP F	A	1.6 MPa - 240psi	Латунь/Brass
20.0003	3/4 BSP F	3/4 BSP F	A	1.6 MPa - 240psi	Латунь/Brass
20.0004	1" BSP F	1" BSP F	A	1.6 MPa - 240psi	Латунь/Brass
20.0005	3/8 BSP F		B	1.6 MPa - 240psi	Латунь/Brass
20.0006	1/2 BSP F		B	1.6 MPa - 240psi	Латунь/Brass
20.0007	3/4 BSP F		B	1.6 MPa - 240psi	Латунь/Brass
20.0008	1" BSP F		B	1.6 MPa - 240psi	Латунь/Brass

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE 80° C / 180° F

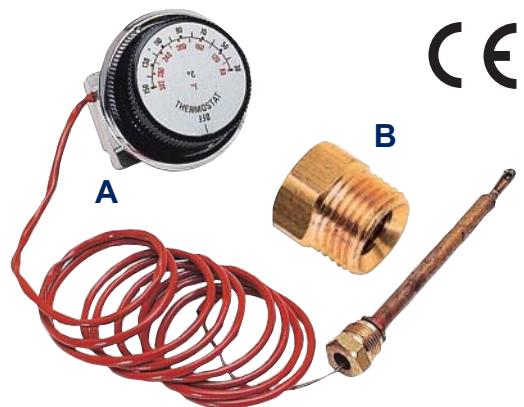
ТЕРМОСТАТЫ И АКСЕССУАРЫ

THERMOSTATS AND ACCESSORIES

ТЕРМОСТАТ С ПОГРУЖНЫМ ЗОНДОМ

THERMOSTAT WITH IMMERSED PROBE

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	МАХ. ТЕМП MAX TEMP.
21.0054	A-M14x1 M	150°C-300°F
21.0056	A-M14x1 M	90°C-195°F
22.0090	B-1/2 BSPT-M14x1 F	Ø 7 mm
НАПРЯЖЕНИЕ / VOLTAGE		max 250 V
СИЛА ТОКА / AMPERAGE		max 15 A
ДЛИНА КАБЕЛЯ / COIL LENGTH		1500 mm / 59"
ЗОНД / PROBE		6,5 X 95 mm

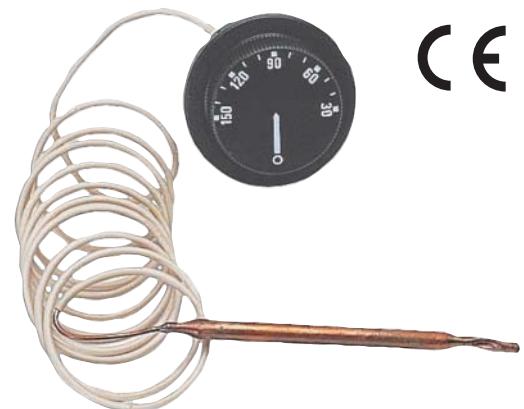


CE

ТЕРМОСТАТ С ВНЕШНИМ ЗОНДОМ

THERMOSTAT WITH REMOTE PROBE

КОД PART No.	МАХ.ТЕМП MAX TEMP.	НАПРЯЖЕНИЕ VOLTAGE	СИЛА.ТОКА AMPERAGE	ДЛИНА.Н.АМ. COIL LENGTH	ЗОНД PROBE
21.0053	150°C-300°F	max 250 V	max 15 A	1500 mm/59"	6.5x95 mm



CE

ФУТЛЯР ТЕРМОСТАТА

THERMOSTAT SHEATH

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	Ø ОТВЕРСТ. Ø HOLE	ДЛИНА LENGTH
39.0050	1/2 BSPT	Ø 7 mm	50 mm-2"
22.0089	1/2 BSPT	Ø 7 mm	101 mm-4"
МАТЕРИАЛ / MATERIAL	латунь / brass		



ДЕРЖАТЕЛЬ ТЕРМОСТАТА

THERMOSTAT WELL HOLDER

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
22.0091	1/2 BSP F	3/8 BSP F	3/8 BSP F-3/8 BSP F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 32 MPa / 4660 psi		
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 160° C / 320° F		
МАТЕРИАЛ / MATERIAL	ЛАТУНЬ / BRASS		



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА

ELECTRIC DEVICES

CE



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ "BIG" "BIG" PRESSURE SWITCH

КОД PART No.	ТИП TYPE	ВХОД INLET	ДАВЛЕНИЕ PRESSURE ON
21.0048	2 пров/wires	1/4 BSP M	0.8 МPa-115psi желт
21.0016	3 пров/wires	1/4 BSP M	0.8 МPa-115psi желт
21.0045	2 пров/wires	1/4 BSP M	1.5 МPa-210psi голуб
21.0014	3 пров/wires	1/4 BSP M	1.5 МPa-210psi голуб
21.0035	2 пров/wires	1/4 BSP M	2.5 МPa-360psi красн
21.0010	3 пров/wires	1/4 BSP M	2.5 МPa-360psi красн
21.0036	2 пров/wires	1/4 BSP M	4 МPa-580psi черн
21.0011	3 пров/wires	1/4 BSP M	4 МPa-580psi черн
21.0049	2 пров/wires	3/8 BSP M	0.8 МPa-115psi желт
21.0017	3 пров/wires	3/8 BSP M	0.8 МPa-115psi желт
21.0046	2 пров/wires	3/8 BSP M	1.5 МPa-210psi голуб
21.0015	3 пров/wires	3/8 BSP M	1.5 МPa-210psi голуб
21.0043	2 пров/wires	3/8 BSP M	2.5 МPa-360psi красн
21.0012	3 пров/wires	3/8 BSP M	2.5 МPa-360psi красн
21.0044	2 пров/wires	3/8 BSP M	4 МPa-580psi черн
21.0013	3 пров/wires	3/8 BSP M	4 МPa-580psi черн

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
НАПРЯЖЕНИЕ / VOLTAGE
СИЛА ТОКА/ CURRENT INT.

max 28 МPa / 4100 psi
max 90°C / 195° F
max 250 V
max 15 A

IP 55

НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ / SPARE PART KITS

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0021	для Выключателя давления "BIG" 0.8 МPa 1/4 BSP M- Зона Гидравлики for "BIG" Pressure Switch 0.8 MPa 1/4 BSP M-Hydraulic Zone
41.0016	для Выключателя давления "BIG" 1.5 МPa 1/4 BSP M- Зона Гидравлики for "BIG" Pressure Switch 1.5 MPa 1/4 BSP M-Hydraulic Zone
41.0014	для Выключателя давления "BIG" 2.5 МPa 1/4 BSP M- Зона Гидравлики for "BIG" Pressure Switch 2.5 MPa 1/4 BSP M-Hydraulic Zone
41.0015	для Выключателя давления "BIG" 4 МPa 1/4 BSP M- Зона Гидравлики for "BIG" Pressure Switch 4 MPa 1/4 BSP M-Hydraulic Zone
41.0022	для Выключателя давления "BIG" 0.8 МPa 3/8 BSP M- Зона Гидравлики for "BIG" Pressure Switch 0.8 MPa 3/8 BSP M-Hydraulic Zone
41.0019	для выключателя давления "BIG" 1.5 МPa 3/8 BSP M-Зона Гидравлики for "BIG" Pressure Switch 1.5 MPa 3/8 BSP M-Hydraulic Zone
41.0017	для Выключателя давления "BIG" 2.5 МPa 3/8 BSP M- Зона Гидравлики for "BIG" Pressure Switch 2.5 MPa 3/8 BSP M-Hydraulic Zone
41.0018	для Выключателя давления "BIG" 4 МPa 3/8 BSP M- Зона Гидравлики for "BIG" Pressure Switch 4 MPa 3/8 BSP M-Hydraulic Zone
41.0114	для Выключателя давления "BIG"- Электр. часть 2 провода for "BIG" Pressure Switch-Electrical Zone 2 wires
41.0020	для Выключателя давления "BIG"- Электр. часть 3 провода for "BIG" Pressure Switch-Electrical Zone 3 wires
41.0095	Микровыключатель для Выключателя давления "BIG" Microswitch for "BIG" Pressure Switch

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА

ELECTRIC DEVICES

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ "MICRO" "MICRO" PRESSURE SWITCH

КОД PART No.	ТИП TYPE	ВХОД INLET	ДАВЛЕНИЕ PRESSURE ON
21.0008	3 пров/wires	1/8 BSP M	1.5 МПа-210psi голуб
21.0007	3 пров/wires	1/8 BSP M	2.5 МПа-360psi красн
21.0009	3 пров/wires	1/8 BSP M	4 МПа-580psi черн
21.0002	3 пров/wires	1/4 BSP M	1.5 МПа-210psi голуб
21.0001	3 пров/wires	1/4 BSP M	2.5 МПа-360psi красн
21.0003	3 пров/wires	1/4 BSP M	4 МПа-580psi черн
21.0005	3 пров/wires	3/8 BSP M	1.5 МПа-210psi голуб
21.0004	3 пров/wires	3/8 BSP M	2.5 МПа-360psi красн
21.0006	3 пров/wires	3/8 BSP M	4 МПа-580psi черн

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
НАПРЯЖЕНИЕ / VOLTAGE
СИЛА ТОКА / CURRENT INT.

max 28 МПа / 4100 psi
max 90°C / 195° F
max 250 V
max 5 A

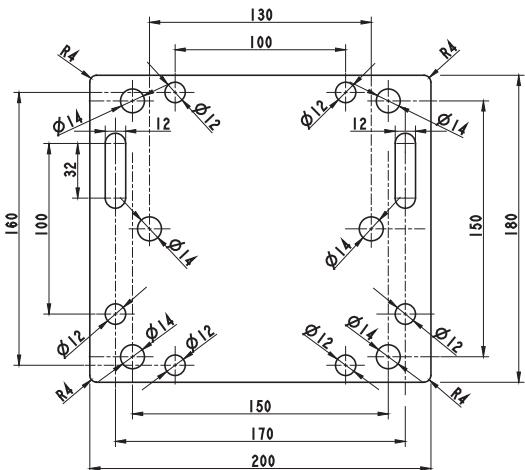
IP 55



НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ / SPARE PART KITS

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0013	для Выключателя давления "MICRO" 1.5 МПа 1/8 BSP M-Зона Гидравлики for "MICRO" Pressure Switch 1.5 MPa 1/8 BSP M-Hydraulic Zone
41.0009	для Выключателя давления "MICRO" 2.5 МПа 1/8 BSP M- Зона Гидравлики for "MICRO" Pressure Switch 2.5 MPa 1/8 BSP M-Hydraulic Zone
41.0010	для Выключателя давления "MICRO" 4 МПа 1/8 BSP M- Зона Гидравлики for "MICRO" Pressure Switch 4 MPa 1/8 BSP M-Hydraulic Zone
41.0011	для Выключателя давления "MICRO" 1.5 МПа 1/4 BSP M- Зона Гидравлики for "MICRO" Pressure Switch 1.5 MPa 1/4 BSP M-Hydraulic Zone
41.0004	для Выключателя давления "MICRO" 2.5 МПа 1/4 BSP M-Зона Гидравлики for "MICRO" Pressure Switch 2.5 MPa 1/4 BSP M-Hydraulic Zone
41.0005	для Выключателя давления "MICRO" 4 МПа 1/4 BSP M- Зона Гидравлики for "MICRO" Pressure Switch 4 MPa 1/4 BSP M-Hydraulic Zone
41.0012	для Выключателя давления "MICRO" 1.5 МПа 3/8 BSP M- Зона Гидравлики for "MICRO" Pressure Switch 1.5 MPa 3/8 BSP M-Hydraulic Zone
41.0006	для Выключателя давления "MICRO" 2.5 МПа 3/8 BSP M- Зона Гидравлики for "MICRO" Pressure Switch 2.5 MPa 3/8 BSP M-Hydraulic Zone
41.0007	для Выключателя давления "MICRO" 4 МПа 3/8 BSP M-Зона Гидравлики for "MICRO" Pressure Switch 4 MPa 3/8 BSP M-Hydraulic Zone
41.0008	для Выключателя давления "MICRO"- Электр. Часть 3 провода for "MICRO" Pressure Switch-Electrical Zone 3 wires

КОНСОЛИ ПОВОРОТНЫЕ НЕРЖ-КА - ПОТОЛОЧНЫЕ S. STEEL ROTATING BOOMS - CEILING HANG



ЖЕСТКАЯ КОНСОЛЬ с ТРУБОЙ из НЕРЖАВЕЙКИ RIGID WITH S.STEEL PIPE

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0003	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1600-63"
25.0005	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1750-69"
25.0007	1/4 BSP F-1/4 BSP M	2000-79"
25.0004	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1600-63"
25.0006	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1750-69"
25.0008	1/4 BSP F-3/8 BSP M	2000-79"

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE

max 21 MPa / 3100 psi
max 120°C / 250°F
360°



ЖЕСТКАЯ с РЕЗИНОВЫМ ШЛАНГОМ RIGID WITH RUBBER HOSE

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0123	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1600-63"
25.0124	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1750-69"
25.0125	1/4 BSP F-1/4 BSP M	2000-79"
25.0126	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1600-63"
25.0127	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1750-69"
25.0128	1/4 BSP F-3/8 BSP M	2000-79"

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE

max 21 MPa / 3100 psi
max 120°C / 250°F
360°



ГИБКАЯ с 2 ПРУЖИНАМИ и РЕЗИНОВЫМ ШЛАНГОМ FLEXIBLE WITH 2 SPRINGS AND RUBBER HOSE

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0009	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1600-63"
25.0011	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1750-69"
25.0013	1/4 BSP F-1/4 BSP M	2000-79"
25.0015	1/4 BSP F-1/4 BSP M	2500-99"
25.0017	1/4 BSP F-1/4 BSP M	3000-118"
25.0010	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1600-63"
25.0012	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1750-69"
25.0014	1/4 BSP F-3/8 BSP M	2000-79"
25.0016	1/4 BSP F-3/8 BSP M	2500-99"
25.0018	1/4 BSP F-3/8 BSP M	3000-118"

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE

max 21 MPa / 3100 psi
max 120°C / 250°F
360°

КОНСОЛИ ПОВОРОТНЫЕ. НЕРЖ. - НАСТЕННЫЕ S. STEEL ROTATING BOOMS - WALL HANG

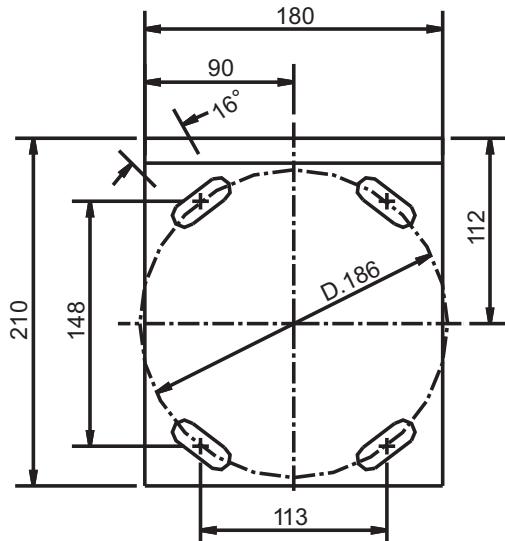


ЖЕСТКАЯ с ТРУБОЙ из НЕРЖАВЕЙКИ RIGID WITH S.STEEL PIPE

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0019	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1600-63"
25.0021	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1750-69"
25.0023	1/4 BSP F-1/4 BSP M	2000-79"
25.0020	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1600-63"
25.0022	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1750-69"
25.0024	1/4 BSP F-3/8 BSP M	2000-79"

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE

max 21 MPa / 3100 psi
max 120°C / 250°F
180°



ЖЕСТКАЯ с РЕЗИНОВЫМ ШЛАНГОМ RIGID WITH RUBBER HOSE

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0129	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1600-63"
25.0130	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1750-69"
25.0131	1/4 BSP F-1/4 BSP M	2000-79"
25.0132	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1600-63"
25.0133	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1750-69"
25.0134	1/4 BSP F-3/8 BSP M	2000-79"

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE

max 21 MPa / 3100 psi
max 120°C / 250°F
180°

УНИВЕРС. ОСНОВАНИЕ
UNIVERSAL PLATE



ГИБКАЯ с 2 ПРУЖИНАМИ и РЕЗИНОВЫМ ШЛАНГОМ FLEXIBLE WITH 2 SPRINGS AND RUBBER HOSE

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0025	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1600-63"
25.0027	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1750-69"
25.0029	1/4 BSP F-1/4 BSP M	2000-79"
25.0031	1/4 BSP F-1/4 BSP M	2500-99"
25.0033	1/4 BSP F-1/4 BSP M	3000-118"
25.0026	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1600-63"
25.0028	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1750-69"
25.0030	1/4 BSP F-3/8 BSP M	2000-79"
25.0032	1/4 BSP F-3/8 BSP M	2500-99"
25.0034	1/4 BSP F-3/8 BSP M	3000-118"

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE

max 21 MPa / 3100 psi
max 120°C / 250°F
180°

УНИВЕРС. ОСНОВАНИЕ
UNIVERSAL PLATE

ДВОЙН. ПОВОР. КОНСОЛИ из НЕРЖ.- ПОТОЛОЧНЫЕ S.S. ROTATING DOUBLE BOOMS - CEILING HANG



доступна по запросу с резинов.
шлангом высокого давления
AVAILABLE ON REQUEST WITH FLEXIBLE
H.P. RUBBER HOSE INSIDE

ЖЕСТКАЯ с ТРУБОЙ из НЕРЖАВЕЙКИ RIGID WITH S. STEEL PIPE

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0036	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1600+1750 - 63"+69"
25.0038	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1750+2000 - 69"+79"
25.0037	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1600+1750 - 63"+69"
25.0039	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1750+2000 - 69"+79"
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 21 MPa / 3100 psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 120°C / 250°F
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE		360°



ГИБКАЯ с 2 ПРУЖИНАМИ и РЕЗИНОВЫМ ШЛАНГОМ FLEXIBLE WITH 2 SPRINGS AND RUBBER HOSE

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0040	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1600+1750 - 63"+69"
25.0042	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1750+2000 - 69"+79"
25.0056	1/4 BSP F-1/4 BSP M	2000+2500 - 79"+99"
25.0057	1/4 BSP F-1/4 BSP M	2500+3000 - 99"+118"
25.0041	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1600+1750 - 63"+69"
25.0043	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1750+2000 - 69"+79"
25.0044	1/4 BSP F-3/8 BSP M	2000+2500 - 79"+99"
25.0058	1/4 BSP F-3/8 BSP M	2500+3000 - 99"+118"
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 21 MPa / 3100 psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 120°C / 250°F
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE		360°

НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ / SPARE PART KIT

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0024	для Двойных Поворотных консолей низкого давления for Low Pressure Line Swivel

ДВОЙН. ПОВОРОТН. КОНСОЛИ из НЕРЖ. - НАСТЕННЫЕ S.S. ROTATING DOUBLE BOOMS - WALL HANG



ЖЕСТКАЯ с ТРУБОЙ из НЕРЖАВЕЙКИ RIGID WITH S. STEEL PIPE

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0065	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1600+1750 - 63"+69"
25.0066	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1750+2000 - 69"+79"
25.0045	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1600+1750 - 63"+69"
25.0121	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1750+2000 - 69"+79"
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 21 MPa / 3100 psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 120°C / 250°F
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE		180°

доступна по запросу с резинов.
шлангом высокого давления
AVAILABLE ON REQUEST WITH FLEXIBLE
H.P. RUBBER HOSE INSIDE



ГИБКАЯ с 2 ПРУЖИНАМИ с РЕЗИНОВЫМ ШЛАНГОМ FLEXIBLE WITH 2 SPRINGS AND RUBBER HOSE

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0067	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1600+1750 - 63"+69"
25.0069	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1750+2000 - 69"+79"
25.0071	1/4 BSP F-1/4 BSP M	2000+2500 - 79"+99"
25.0122	1/4 BSP F-1/4 BSP M	2500+3000 - 99"+118"
25.0068	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1600+1750 - 63"+69"
25.0070	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1750+2000 - 69"+79"
25.0046	1/4 BSP F-3/8 BSP M	2000+2500 - 79"+99"
25.0072	1/4 BSP F-3/8 BSP M	2500+3000 - 99"+118"
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 21 MPa / 3100 psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 120°C / 250°F
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE		180°

ПОВОР. КОНСОЛИ НЕРЖ. тип “Z” - ПОТОЛОЧНЫЕ “Z” S. STEEL ROTATING BOOMS - Ceiling Hang



данний продукт недоступен для доп. информации:
свяжитесь с нами для доп. информации:
THIS PRODUCT IS NOT AVAILABLE FOR GERMANY:
PLEASE CONTACT US FOR FURTHER INFORMATION

ГИБКАЯ с 2 ПРУЖИНАМИ с РЕЗИНОВЫМ ШЛАНГОМ FLEXIBLE WITH 2 SPRINGS AND RUBBER HOSE

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0047	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1550 - 61"
25.0048	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1550 - 61"
	ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 21 MPa / 3100 psi
	ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 120°C / 250°F
	УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE	360°

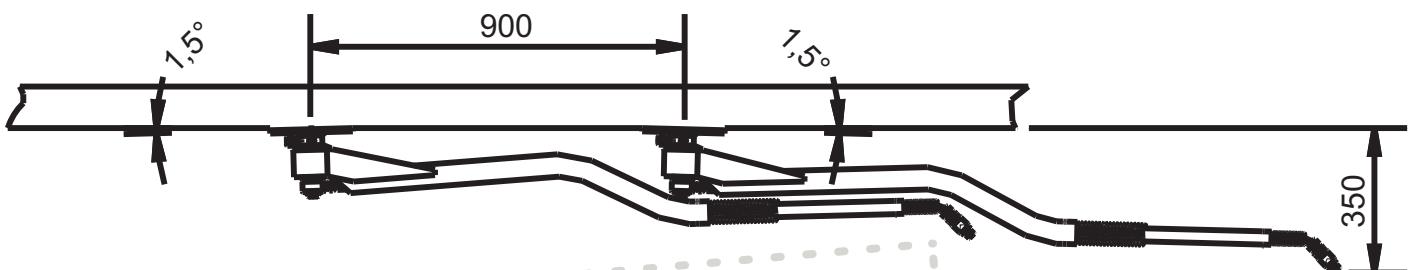
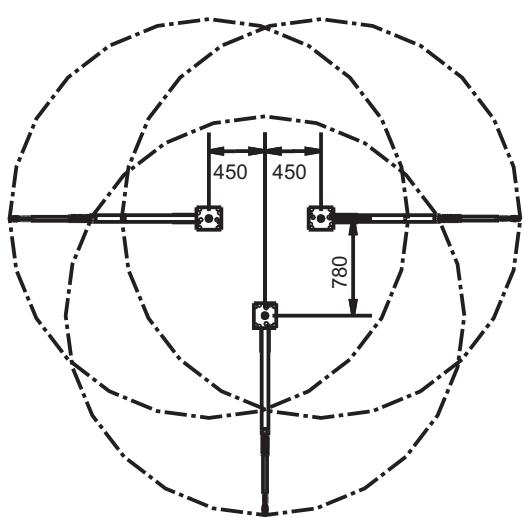


СХЕМА МОНТАЖА ДЛЯ ДВОЙНОЙ КОНСОЛИ “Z”
MOUNTING PATTERN FOR TWO “Z” BOOMS



СХЕМА МОНТАЖА ДЛЯ ТРЕХ КОНСОЛЕЙ “Z”
MOUNTING PATTERN FOR THREE “Z” BOOMS



ЖЕСТКАЯ с 1 ПРУЖИНОЙ и РЕЗИНОВЫМ ШЛАНГОМ RIGID 1 SPRING AND RUBBER HOSE

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0049	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1550 - 61"
25.0050	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1550 - 61"
	ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 21 MPa / 3100 psi
	ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 120°C / 250°F
	УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE	360°

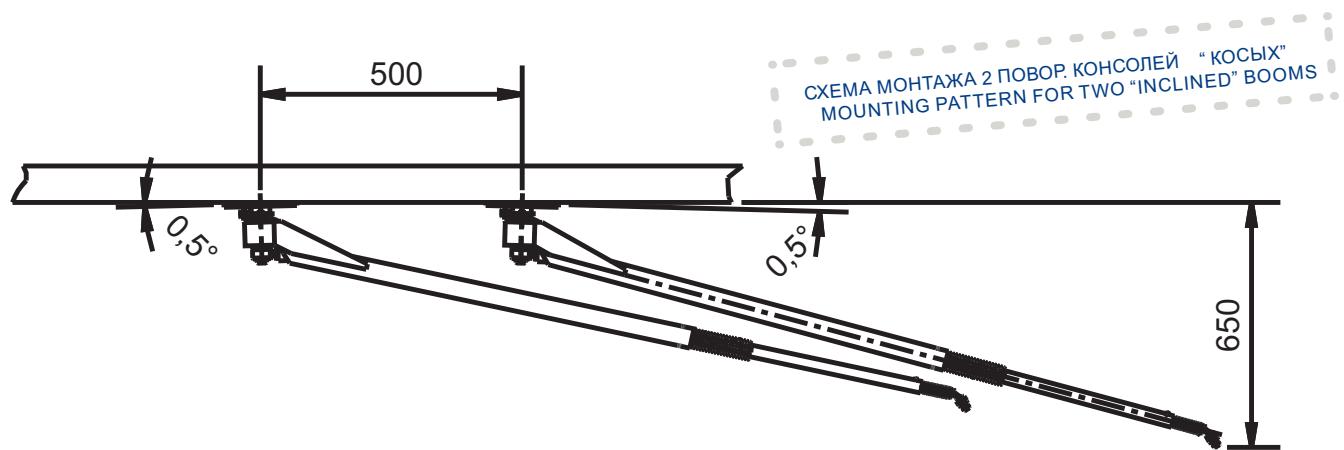
данний продукт недоступен для Германии:
свяжитесь с нами для доп. информации:
THIS PRODUCT IS NOT AVAILABLE FOR GERMANY:
PLEASE CONTACT US FOR FURTHER INFORMATION

КОНСОЛИ ПОВОРОТН. из НЕРЖ. - ПОТОЛОЧНЫЕ S. STEEL ROTATING BOOM - Ceiling Hang



ГИБКАЯ КОСАЯ с 2 ПРУЖИНАМИ и РЕЗИН. ШЛАНГОМ FLEXIBLE OBLIQUE 2 SPRINGS AND RUBBER HOSE

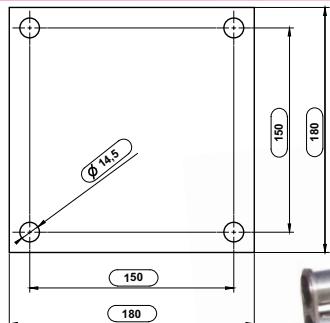
КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0051	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1850 - 73"
25.0052	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1850 - 73"
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 21 MPa / 3100 psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 120°C / 250°F
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE		360°



ЖЕСТКАЯ С ТРУБОЙ из НЕРЖАВЕЙКИ RIGID WITH S. STEEL PIPE

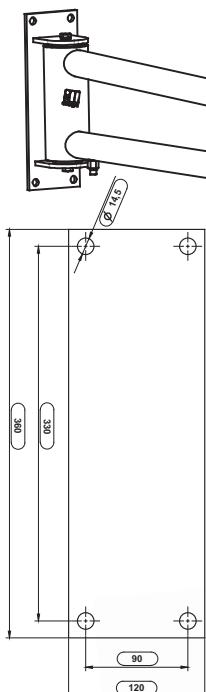
КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ДЛИНА LENGTH
25.0001	1/4 BSP F-1/4 BSP M	1200 - 47"
25.0002	1/4 BSP F-3/8 BSP M	1200 - 47"
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 21 MPa / 3100 psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 120°C / 250°F
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE		360°

УДЛИНЕНИЕ CAR WASH - НАСТЕННОЕ BOOM EXTENSION - Wall Hang



НАСТЕН. УДЛИНЕНИЕ для ПОТОЛОЧНОЙ КОНСОЛИ
WALL BOOM EXTENSION for CEILING BOOMS

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	ДЛИНА LENGTH
25.0035	1/4 BSP M-1/4 BSP M	3000 mm - 118"
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 21 MPa / 3100 psi
ТЕМПЕРATУРА / TEMPERATURE		max 120°C / 250°F
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE		180°

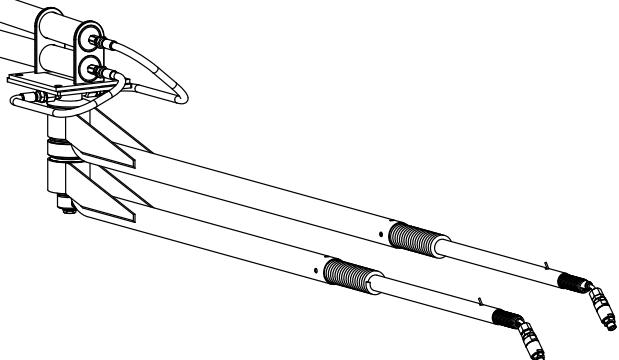


УДЛИНЕНИЕ ДВОЙНОЕ НАСТ. для ПОТОЛОЧНОЙ КОНСОЛИ
WALL DOUBLE BOOM EXTENSION for CEILING BOOMS

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	ДЛИНА LENGTH
25.0161	1/4 BSP M x 2 - 1/4 BSP M x 2	3000 mm - 118"
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 21 MPa / 3100 psi
ТЕМПЕРATУРА / TEMPERATURE		max 120°C / 250°F
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE		180°



ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
APPLICATION EXAMPLE



ПОВОРОТН. КОНСОЛИ НЕРЖ. для АСПИРАЦИИ и СУШКИ VACUUM and DRYING S.STEEL ROTATING BOOMS



КОНСОЛЬ для АСПИРАЦИИ и СУШКИ - Потолочная
VACUUM and DRYING ROTATING BOOM - Ceiling Hang

КОД PART NO.	ДЛИНА LENGTH	для..ШЛАНГА for HOSE
25.0148	1600 mm	Ø 50 mm
25.0147	1600 mm	Ø 40 mm (с адаптерами / with adapters)
25.0144	2000 mm	Ø 50 mm
25.0143	2000 mm	Ø 40 mm (с адаптерами / with adapters)

УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE 360°

данний продукт недоступен для Германии:
свяжитесь с нами для доп. информации:
THIS PRODUCT IS NOT AVAILABLE FOR GERMANY:
PLEASE CONTACT US FOR FURTHER INFORMATION



КОНСОЛЬ ДЛЯ АСПИРАЦИИ и СУШКИ - Настенная
VACUUM and DRYING ROTATING BOOM - Wall Hang

КОД PART NO.	ДЛИНА LENGTH	для ШЛАНГА for HOSE
25.0150	1600 mm	Ø 50 mm
25.0149	1600 mm	Ø 40 mm (с адаптерами / with adapters)
25.0146	2000 mm	Ø 50 mm
25.0145	2000 mm	Ø 40 mm (с адаптерами / with adapters)

УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE 180°

данний продукт недоступен для Германии:
свяжитесь с нами для доп. информации:
THIS PRODUCT IS NOT AVAILABLE FOR GERMANY:
PLEASE CONTACT US FOR FURTHER INFORMATION

КОЛЕНО 90° из НЕРЖАВЕЙКИ
STAINLESS STEEL 90° ELBOW

КОД PART NO.	для ШЛАНГА for HOSE
25.0151	Ø 50 mm
25.0152	Ø 40 mm (с адаптерами / with adapters)

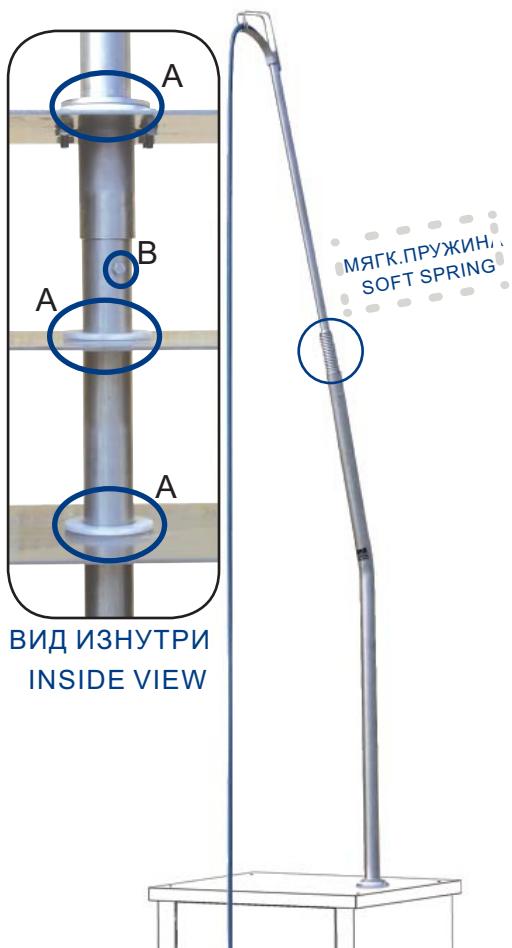


ПОВОРОТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ из НЕРЖАВЕЙКИ
STAINLESS STEEL SWIVEL

КОД PART NO.	для ШЛАНГА for HOSE
25.0153	Ø 50 mm
25.0154	Ø 40 mm (с адаптерами / with adapters)



КОНСОЛИ ВЕРТИК. из НЕРЖ. для САМООБСЛУЖ-Я S.STEEL VERTICAL BOOMS FOR CABINET CLEANERS



ГИБКАЯ с 1 ПРУЖИНОЙ, ПОВОРОТНАЯ 360°
FLEXIBLE WITH 1 SPRING 360° SWIVEL

КОД PART NO.	ДЛИНА LENGTH
25.0054	3000 (+ 1000 внутри) - 118" (+ 39" inside)
УГОЛ ПОВОРОТА / ROTATION ANGLE	360°
РЕЗИНОВЫЙ ШЛАНГ НЕ ВКЛЮЧЕН / H.P. HOSE NOT INCLUDED	

A=ТЕФЛОН. ПОДШИПНИКИ / TEFLON BEARINGS
B=ТОРМОЗ. ВИНТ / STOPPING BOLT



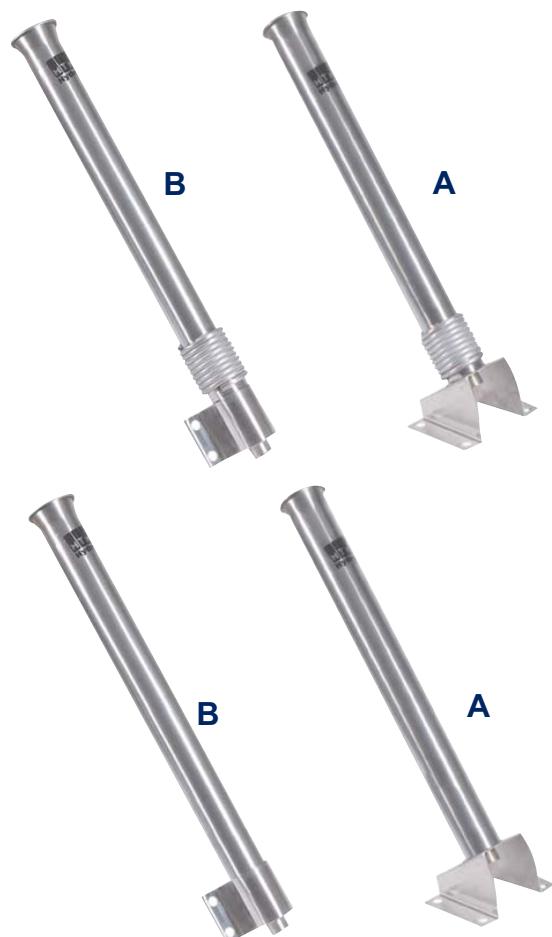
ГИБКАЯ с 1 ПРУЖИНОЙ с ФИКС. СТЕНОВЫМ КРЕПЛЕНИЕМ.
FLEXIBLE WITH 1 SPRING AND FIXED WALL HANG

КОД PART NO.	ДЛИНА LENGTH
25.0055	3000 - 118"
РЕЗИНОВЫЙ ШЛАНГ НЕ ВКЛЮЧЕН / H.P. HOSE NOT INCLUDED	

ДЕРЖАТЕЛИ КОПИЙ LANCE HOLDERS

ГИБКИЕ ДЕРЖАТЕЛИ КОПИЙ из НЕРЖАВЕЙКИ FLEXIBLE LANCE HOLDER IN S. STEEL

КОД PART NO.	ТИП TYPE	ДЛИНА LENGTH
26.0022	A - напольн. кр / floor fixing	650 - 25,5"
26.0023	В - настен. кр / wall fixing	650 - 25,5"



ЖЕСТКИЕ ДЕРЖАТЕЛИ из НЕРЖАВЕЙКИ RIGID LANCE HOLDER IN S. STEEL

КОД PART NO.	ТИП TYPE	ДЛИНА LENGTH
26.0024	A - напольн.кр / floor fixing	650 - 25,5"
26.0025	В - наст.кр / wall fixing	650 - 25,5"



ДЕРЖАТЕЛЬ ЩЕТОК из НЕРЖАВЕЙКИ BRUSH-LANCE HOLDER IN S. STEEL

КОД PART NO.	ТИП TYPE	РАЗМЕРЫ DIMENSIONS
26.0026	напольн и настен крепл floor and wall fixing	680 x 300 mm 27" x 12"



ДЕРЖАТЕЛЬ КОВРИКОВ MATS CLAMP

КОД PART NO.	МАТЕРИАЛ MATERIAL
26.0087	НЕРЖ / S.STEEL

ПОВОРОТНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ HIGH PRESSURE SWIVELS



ПОВОР. СОЕД. ПРЯМОЕ С ШАРИК. ПОДШИПНИКОМ STAINLESS STRAIGHT SWIVEL WITH BALL BEARING

КОД PART NO.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
26.0001	1/4 BSP F	1/4 BSP M
26.0002	1/4 BSP F	3/8 BSP M
26.0003	3/8 BSP F	3/8 BSP M
26.0004	3/8 BSP F	1/4 BSP M
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 28 MPa / 4100 psi	
РАСХОД / FLOW	max 40 l/min / 10,5 US GPM	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 120°C / 250°F	



ПОВОРОТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ 90° 90° STAINLESS SWIVEL

КОД PART NO.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
26.0005	1/4 BSP M	1/4 BSP F
26.0006	3/8 BSP M	1/4 BSP F
26.0007	3/8 BSP M	3/8 BSP F
26.0008	1/4 BSP M	3/8 BSP F
41.0023	Набор запчастей для поворотного соединения 90° Spare Part KIT for Sealing for 90° Stainless Swivel	
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 28 MPa / 4100 psi	
РАСХОД / FLOW	max 40 l/min / 10,5 US GPM	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 120°C / 250°F	



ПОВОРОТНОЕ СОЕД. 90° для ЩЕТОК для МЫТЬЯ КОЛЕС 90° STAINLESS SWIVEL for WHEEL WASHING BRUSH

КОД PART NO.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
26.0100	1/4 BSP M	1/4 BSP F
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 12 MPa / 1750 psi	
РАСХОД / FLOW	max 45 l/min / 12 US GPM	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 90°C / 195°F	
ОБОРОТЫ В МИНУТУ / ROUNDS per MINUTE	max 150 giri/min / RPM	

ПОВОРОТНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ HIGH PRESSURE SWIVELS

ПОВОРОТНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ AG35 AG35 SWIVEL COUPLINGS

КОД PART No.	ТИП TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
22.0431	A	3/8 BSP F	3/8 BSP M
22.0432	B	M22 M	3/8 BSP M
НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ / RATED PRESSURE			max 31 MPa / 4500 psi
ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ / PERMISSIBLE PRESSURE			max 35 MPa / 5100 psi
НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW			max 45 l/min / 12 US GPM
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE			max 160°C / 320°F
МАТЕРИАЛ / MATERIAL			латунь и нерж / brass and stainless steel



A



B

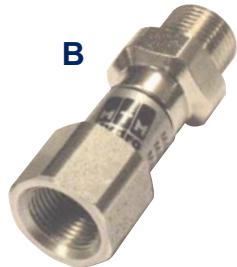


ПОВОРОТНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ AGS45 НЕРЖАВЕЙКА AGS45 STAINLESS STEEL SWIVEL COUPLINGS

КОД PART No.	ТИП TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
22.0435	A	3/8 BSP F	3/8 BSP M
НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ / RATED PRESSURE			max 40 MPa / 5800 psi
ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ / PERMISSIBLE PRESSURE			max 45 MPa / 6500 psi
НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД / RATED FLOW			max 45 l/min / 12 US GPM
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE			max 160°C / 320°F
МАТЕРИАЛ / MATERIAL			нерж / stainless steel



B



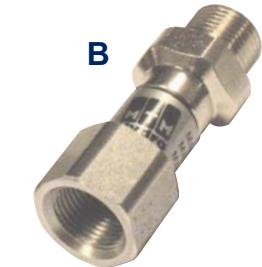
ПРЯМЫЕ ПОВОРОТНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ STRAIGHT SWIVEL COUPLINGS

КОД PART No.	ТИП TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
22.0069	A	3/8 BSP F	3/8 BSP M
22.0351	B	3/8 BSP F	3/8 BSP M
22.0352	B	3/8 BSP F	1/4 BSP M
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE			max 28 MPa / 4100 psi
РАСХОД / FLOW			max 40 l/min / 10,5 US GPM
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE			max 150°C / 300°F

A



B



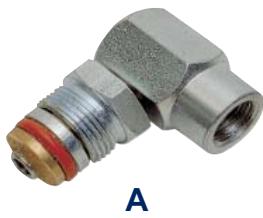
ПРЯМОЕ ПОВОРОТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ тип KARCHER STRAIGHT SWIVEL COUPLING fitting KARCHER

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
22.0070	M22x1,5 F	1/4 BSP M
22.0342	M22x1,5 F	1/4 BSP F
22.0071	M22x1,5 F	M22x1,5 M
22.0164	M22x1,5 F	3/8 BSP M
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 25 MPa / 3600 psi	
РАСХОД / FLOW	max 30 l/min / 8 US GPM	



ПОВОРОТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ 90° SWIVEL COUPLING 90°

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	ТИП TYPE	МАТЕРИАЛ MATERIAL
22.0115	3/8 BSP F-3/4 BSP M	A	Сталь / Steel
22.0116	3/8 BSP F-3/4 BSP M	A	Нерж / S.Steel
22.0206	3/8 BSP F-1/2 NPT M	B	Латунь / Brass
22.0207	3/8 BSP F-M27x2 M	B	Латунь / Brass
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 25 MPa / 3600 psi		
РАСХОД / FLOW	max 30 l/min / 8 US GPM		



A



ЩЕТКИ и АКСЕССУАРЫ BRUSHES and ACCESSORIES



УПЛОТНИТЕЛЬ ПЕНЫ для ЩЕТОК FOAM THICKENER FOR BRUSHES

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	ФОРСУНКИ ORIFICE	МАТЕРИАЛ MATERIAL
26.0021	1/4 BSP F	1/4 BSP M	Ø 2,5 mm**	Inox / S.Steel

**РЕДУКЦИОННЫЕ ФОРСУНКИ СМ. СТР. 49
FOR REDUCTION NOZZLES SEE PAGE 49



ЩЕТКА "CARWASH" в ЕДИНОЙ ФОРМЕ "CARWASH" BRUSH in ONE PIECE

КОД PART No.	ТИП ЩЕТКИ BRUSH TYPE	ВХОД INLET
26.0013	Натур. щетина 6 см Natural Hog Bristles 2,4" long	1/4 BSP F
26.0014	Натур. щетина 9 см Natural Hog Bristles 3,6" long	1/4 BSP F
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 60°C / 140°F

A



B

ЩЕТКА "CARWASH" из ДВУХ ЧАСТЕЙ "CARWASH" BRUSH in TWO PIECES

КОД PART No.	ТИП TYPE
26.0018	A - Смена натуральная щетина 6 см Replacement 2,4" Natural Hog Bristles
26.0019	A - Смена натуральная щетина 9 см Replacement 3,6" Natural Hog Bristles
26.0017	B - Пластиковая накладка 1/4 BSP F Plastic Support 1/4 BSP F
26.0128	C - Пластиковая накладка против краж 1/4 BSP F с винтами Plastic Anti-theft Cover Support 1/4 BSP F with screw
26.0020	D - Пластиковая накладка против краж Plastic Anti-theft Cover

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 60°C / 140°F

NEW

C

D

ЩЕТКИ и АКСЕССУАРЫ BRUSHES and ACCESSORIES

СОЕДИНЕНИЕ "QUICK JET" для ФИКС. ЩЕТКИ "QUICK JET" JOINT for FIXED BRUSH

КОД PART No.	ВХОД INLET	СОЕДИН. ФОРСУНКИ NOZZLE SOCKET	ВЫХОД OUTLET
26.0012	1/4 BSP F	1/8 BSP F	1/4 BSP M

N.B.: СМ. СТР. 76 ДЛЯ ЩЕТОК
SEE PAGE 76 FOR THE CAR WASH BRUSH



"TS 200" КРУТИЯЩАЯСЯ ЩЕТКА "TS 200" ROTATING BRUSH

КОД PART No.	ТИП ЩЕТКИ BRUSH TYPE	ФОРСУНКА NOZZLE	ВХОД INLET
26.0009	Щетина белый нейлон White Nylon Bristles	3 mm	1/4 BSP M
26.0010	Лошадиная щетина Horse Hair Bristles	3 mm	1/4 BSP M

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
РАСХОД / FLOW
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE



"RF 80" ФИКСИРОВАННАЯ ЩЕТКА "RF 80" FIXED BRUSH

КОД PART No.	ТИП ЩЕТКИ BRUSH TYPE	ВХОД INLET
26.0047	Щетина белый нейлон White Nylon Bristles	1/4 BSP F



"RF 105" ФИКС. ПРЯМОУГОЛЬНАЯ ЩЕТКА "RF 105" RECTANGULAR FIXED BRUSH

КОД PART No.	ТИП ЩЕТКИ BRUSH TYPE
26.0048	A - Нейлон. щетина -Nylon Bristles
35.0129	B - Ниппель-Nipple 1/4 BSP F-M20x2,5 M



ВЕНТИЛИ ШАРИКОВЫЕ BALL VALVES



ХРОМИР. ШАРИК ЗАКРЫТИЯ
НА АЦЕТИЛ КАМЕДИЕВОЙ ПРОКЛ
CHROMED SHUT-OFF BALL
ON ACETYL RESIN SEALS

ВЕНТИЛЬ с ШАРИКОМ из НИКЕЛИРОВАННОЙ ЛАТУНИ BALL VALVE IN NICKEL PLATED BRASS

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	ОТВЕРСТИЕ HOLE	МАКС. ДАВЛЕНИЕ MAX PRESS.
20.0032	3/8 BSP F-3/8 BSP F	Ø 8 mm	21 MPa / 3000psi
20.0033	1/2 BSP F-1/2 BSP F	Ø 12 mm	21 MPa / 3000psi

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE max 80°C / 176°F



ЗАКР. ШАРИК ИЗ НЕРЖАВЕЙКИ
НА ПРОКЛ. ИЗ ТЕФЛОНА
S-STEEL SHUT-OFF BALL
ON TEFILON SEALS

ВЕНТИЛЬ с ШАРИКОМ из НЕРЖАВЕЙКИ 304 BALL VALVE in STAINLESS STEEL 304

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	ОТВЕРСТИЕ HOLE	МАКС. ДАВЛЕНИЕ MAX PRESS.
20.0063	1/4 BSP F-1/4 BSP F	Ø 10 mm	40 MPa / 6000 psi
20.0064	3/8 BSP F-3/8 BSP F	Ø 14 mm	40 MPa / 6000 psi
20.0065	1/2 BSP F-1/2 BSP F	Ø 14 mm	40 MPa / 6000 psi

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE max 150°C / 300°F



ЗАКР. ШАРИК ХРОМИРОВАННЫЙ
НА ПРОКЛ.ИЗ ТЕФЛОНА
CHROMED SHUT-OFF BALL
ON TEFILON SEALS

ВЕНТИЛЬ с ШАРИКОМ из СТАЛИ BALL VALVE in STEEL

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	ОТВЕРСТИЕ HOLE	МАКС. ДАВЛЕНИЕ MAX PRESS.
20.0022	1/4 BSP F-1/4 BSP F	Ø 6 mm	50 MPa / 7000 psi
20.0023	3/8 BSP F-3/8 BSP F	Ø 10 mm	50 MPa / 7000 psi
20.0024	1/2 BSP F-1/2 BSPF	Ø 13 mm	50 MPa / 7000 psi

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE max 80°C / 176°F



ЗАКР. ШАРИК ХРОМИРОВАННЫЙ
НА ПРОКЛ. ИЗ ТЕФЛОНА
CHROMED SHUT-OFF BALL
ON TEFILON SEALS

ВЕНТИЛЬ с ШАРИКОМ из ЛАТУНИ BALL VALVE in BRASS

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ОТВЕРСТИЕ HOLE	МАКС. ДАВЛЕНИЕ MAX PRESS.
20.0027	1/4 BSP F-1/4 BSP F	Ø 10 mm	4 MPa / 600 psi
20.0029	1/2 BSP F-1/2 BSP F	Ø 15 mm	4 MPa / 600 psi
20.0030	3/4 BSP F-3/4 BSP F	Ø 20 mm	4 MPa / 600 psi
20.0031	1" BSP F-1" BSP F	Ø 25 mm	4 MPa / 600 psi

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE max 130°C / 266°F

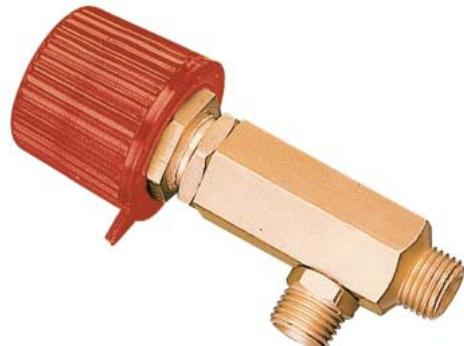
РЕГУЛЯТОРЫ ПОТОКА FLOW METERING VALVES

РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ПАРА STEAM METERING VALVE

КОД PART No.	ТИП TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
22.0059	Ø 0.8	1/4 BSP M	1/4 BSP M
22.0060	Ø 1.2	1/4 BSP M	1/4 BSP M
22.0061	Ø 1.5	1/4 BSP M	1/4 BSP M
22.0062	Ø 1.8	1/4 BSP M	1/4 BSP M
22.0063	Ø 2	1/4 BSP M	1/4 BSP M

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 25 MPa / 3600 psi
max 150°C / 300°F



ШПИЛЬКА НЕРЖАВЕЙКА
STAINLESS STEEL NEEDLE

РЕГУЛЯТОР ДЕТЕРГЕНТОВ "Т" "T" SHAPED DETERGENT METERING VALVE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
22.0119	1/4 BSP M	1/4 BSP M
22.0120	1/4 BSP F	1/4 BSP F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
РАСХОД / FLOW
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 3 MPa / 440 psi
max 10 l/min / 3 US gpm
max 40°C / 100°F

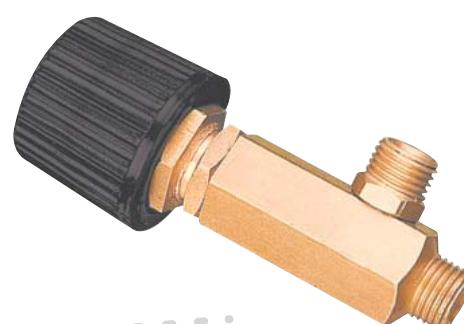


РЕГУЛЯТОР ДЕТЕРГЕНТОВ "Л" "L" SHAPED DETERGENT METERING VALVE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
22.0064	1/4 BSP M	1/4 BSP M

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
РАСХОД / FLOW
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 3 MPa / 440 psi
max 10 l/min / 3 US gpm
max 40°C / 100°F



ШПИЛЬКА НЕРЖАВЕЙКА
STAINLESS STEEL NEEDLE

ИНЖЕКТОРЫ ДЛЯ ХИМИИ CHEMICAL INJECTORS

ШПИЛЬКА НЕРЖ + ОР ВИТОН
S. STEEL NOZZLE + VITON O-RING



ПРОИЗВЕДЕН С ИСПОЛЬЗ. СПЕЦ.
КОМП-ТОВ ДЛЯ ВСАС. ЕДКИХ ЖИДКОСТЕЙ
MADE WITH SPECIAL COMPONENTS TO
SUCK ACRID DETERGENTS

ШПИЛЬКА НЕРЖ-КА + ОР ВИТОН
S. STEEL NOZZLE + VITON O-RING



ПРОИЗВЕДЕН С ИСПОЛЬЗ. СПЕЦ.
КОМП-ТОВ ДЛЯ ВСАС. ЕДКИХ ЖИДКОСТЕЙ
MADE WITH SPECIAL COMPONENTS TO
SUCK ACRID DETERGENTS

ФИКСИР. ИНЖЕКТОР для ХИМИИ 3/8 BSP M-3/8 BSP M FIXED CHEMICAL INJECTOR 3/8 BSP M-3/8 BSP M

КОД PART No.	ФОРСУНКА ORIFICE	ПАСХОД FLOW
22.0019	Ø 1.6 mm	8-12 l/min
22.0020	Ø 1.8 mm	12-16 l/min
22.0021	Ø 2.1 mm	16-21 l/min
22.0022	Ø 2.3 mm	21-25 l/min

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
max 28 MPa / 4000 psi
max 150°C / 300°F

"ACID" ФИКС.ИНЖЕКТОР для ХИМИИ 3/8 BSP M-3/8 BSP M "ACID" FIXED CHEMICAL INJECTOR 3/8 BSP M-3/8 BSP M

КОД PART No.	ФОРСУНКА ORIFICE	ПАСХОД FLOW
22.0353	Ø 1.6 mm	8-12 l/min
22.0354	Ø 1.8 mm	12-16 l/min
22.0355	Ø 2.1 mm	16-21 l/min
22.0356	Ø 2.3 mm	21-25 l/min

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
max 28 MPa / 4000 psi
max 150°C / 300°F

РЕГУЛИР. ИНЖЕКТОР для ХИМИИ 3/8 BSP M-3/8 BSP M ADJUSTABLE CHEMICAL INJECTOR 3/8 BSP M-3/8 BSP M

КОД PART No.	ФОРСУНКА ORIFICE	ПАСХОД FLOW
22.0040	Ø 1.6 mm	8-12 l/min
22.0041	Ø 1.8 mm	12-16 l/min
22.0039	Ø 2.1 mm	16-21 l/min
22.0042	Ø 2.3 mm	21-25 l/min

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
max 28 MPa / 4000 psi
max 150°C / 300°F

"ACID" РЕГУЛИР. ИНЖЕКТОР для ХИМИИ 3/8 BSP M-3/8 BSP M "ACID" ADJUSTABLE CHEMICAL INJECTOR 3/8 BSP M-3/8 BSP M

КОД PART No.	ФОРСУНКА ORIFICE	ПАСХОД FLOW
22.0357	Ø 1.6 mm	8-12 l/min
22.0358	Ø 1.8 mm	12-16 l/min
22.0359	Ø 2.1 mm	16-21 l/min
22.0360	Ø 2.3 mm	21-25 l/min

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
max 28 MPa / 4000 psi
max 150°C / 300°F

ИНЖЕКТОРЫ ДЛЯ ХИМИИ CHEMICAL INJECTORS

ФИКС. ИНЖЕКТОР для ХИМИИ 3/8 BSP M-3/8 BSP F FIXED CHEMICAL INJECTOR 3/8 BSP M-3/8 BSP F

КОД PART No.	ФОРСУНКА ORIFICE	ПАСХОД FLOW
22.0027	Ø1.6 mm	8-12 l/min
22.0028	Ø1.8 mm	12-16 l/min
22.0029	Ø2.1 mm	16-21 l/min
22.0030	Ø2.3 mm	21-25 l/min

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 28 MPa / 4000 psi
max 150°C / 300°F



ФОРСУНКА. НЕРЖ + OR ВИТОН
S. STEEL NOZZLE + VITON O-RING

РЕГУЛИР. ИНЖЕКТОР для ХИМИИ 3/8 BSP M-3/8 BSP F ADJUSTABLE CHEMICAL INJECTOR 3/8 BSP M-3/8 BSP F

КОД PART No.	ФОРСУНКА ORIFICE	ПАСХОД FLOW
22.0047	Ø1.6 mm	8-12 l/min
22.0048	Ø1.8 mm	12-16 l/min
22.0049	Ø2.1 mm	16-21 l/min
22.0050	Ø2.3 mm	21-25 l/min

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 28 MPa / 4000 psi
max 150°C / 300°F



ФОРСУНКА. НЕРЖ + OR ВИТОН
S. STEEL NOZZLE + VITON O-RING

ФИКС. ИНЖЕКТОР для ХИМИИ 3/8 BSP F-3/8 BSP M FIXED CHEMICAL INJECTOR 3/8 BSP F-3/8 BSP M

CODICE PART No.	UGELLO ORIFICE	PORTATA FLOW
22.0031	ш1.6 mm	8-12 l/min
22.0032	ш1.8 mm	12-16 l/min
22.0033	ш2.1 mm	16-21 l/min
22.0034	ш2.3 mm	21-25 l/min

PRESSIONE / PRESSURE
TEMPERATURA / TEMPERATURE

max 28 MPa / 4000 psi
max 150°C / 300°F



ФОРСУНКА. НЕРЖ + OR ВИТОН
S. STEEL NOZZLE + VITON O-RING

РЕГУЛИР. ИНЖЕКТОР для ХИМИИ 3/8 BSP F-3/8 BSP M ADJUSTABLE CHEMICAL INJECTOR 3/8 BSP F-3/8 BSP M

КОД PART No.	ФОРСУНКА ORIFICE	ПАСХОД FLOW
22.0051	Ø1.6 mm	8-12 l/min
22.0052	Ø1.8 mm	12-16 l/min
22.0053	Ø2.1 mm	16-21 l/min
22.0054	Ø2.3 mm	21-25 l/min

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 28 MPa / 4000 psi
max 150°C / 300°F



ФОРСУНКА. НЕРЖ + OR ВИТОН
S. STEEL NOZZLE + VITON O-RING

КРАНЫ с ПОПЛАВКАМИ TAPS with FLOAT

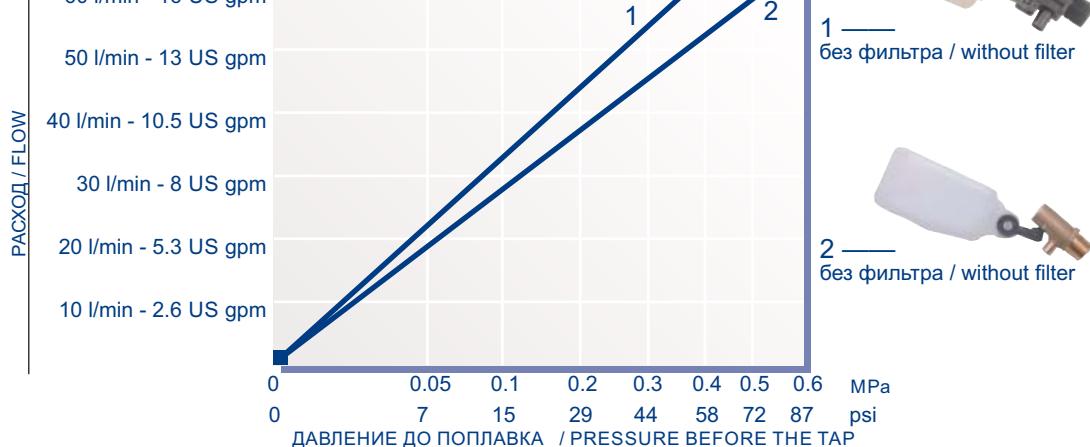


КРАН ПЛАСТИКОВЫЙ PLASTIC TAP

КОД PART No.	ВХОД INLET	ТИП TYPE
22.0001	3/4 BSP M	без фильтра и трубы / no filter no pipe
22.0010	3/4 BSP M	с фильтром без трубы / with filter no pipe
22.0011	3/4 BSP M	без фильтра с трубкой / no filter with pipe
22.0012	3/4 BSP M	с фильтром и трубкой / with filter and pipe
	ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 1 MPa / 145 psi
	ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 60°C / 140°F
	РАЗМЕР / OVERALL SIZE	200 mm / 7,8"

НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ / SPARE PART KIT

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0292	для Пластикового крана с поплавком for Plastic Tap with Float



КРАНЫ с ПОПЛАВКАМИ TAPS with FLOAT

ЛАТУННЫЙ КРАН BRASS TAP

КОД PART No.	ВХОД INLET	ТИП TYPE
22.0015	3/4 BSP M	без фильтра и трубы / no filter no pipe
22.0013	3/4 BSP M	с фильтром без трубы / with filter no pipe
22.0016	3/4 BSP M	без фильтра с трубкой / no filter with pipe
22.0014	3/4 BSP M	с фильтром и трубкой / with filter and pipe
22.0017	1/2 BSP M	без фильтра без трубы / no filter no pipe
22.0018	1/2 BSP M	без фильтра с трубкой / no filter with pipe

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE
РАЗМЕР / OVERALL SIZE

max 0,7 MPa / 105 psi
max 60°C / 140°F
240 mm / 9,4"



НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ / SPARE PART KIT

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION
41.0003	для Латунного крана с поплавком for Brass Tap with Float

ЛАТУННЫЕ НИППЕЛИ с ПОПЛАВКАМИ BRASS NIPPLES for TAPS with FLOAT

КОД PART NO.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	ТИП TYPE
22.0002	3/4 BSP F	3/4 BSP M	с фильтром / with filter
22.0003	3/4 BSP F	3/4 BSP M	без фильтра / no filter
22.0004	1/2 BSP F	3/4 BSP M	с фильтром / with filter
22.0005	1/2 BSP F	3/4 BSP M	без фильтра / no filter
22.0006	3/4 BSP M	1/2 BSP M	с фильтром / with filter
22.0007	3/4 BSP M	1/2 BSP M	без фильтра / no filter
22.0008	3/4 BSP M	3/8 BSP M	с фильтром / with filter
22.0009	3/4 BSP M	3/8 BSP M	без фильтра / no filter



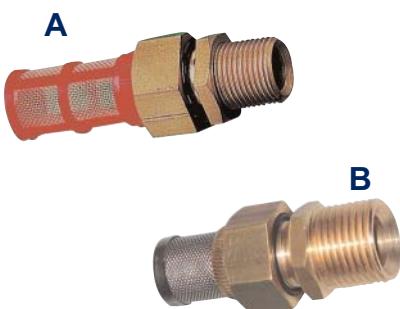
ЁМКОСТЬ и ФИЛЬТРЫ

TANK and FILTERS



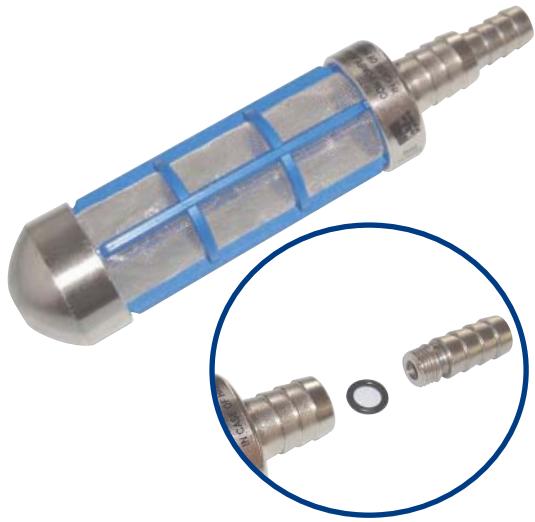
ЁМКОСТЬ с КРЫШКОЙ TANK with COVER

КОД PART NO.	ТИП TYPE
22.0065	без перегородки / no bulkhead
22.0066	с перегородкой / with bulkhead
22.0067	2 отверст./holes (3/4"-3/8")- без перегородки/no bulkhead
22.0068	1 отверст/hole (3/4")- без перегородки/no bulkhead
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 60° C / 140° F
ПРОИЗВОДИТ-Ь / CAPACITY	3 litri / 0.8 US gpm
РАЗМЕРЫ / OVERALL SIZE	120 x 260 x 205 mm
МАТЕРИАЛ / MATERIAL	P. PL. Copolimero



ФИЛЬТР ЁМКОСТИ TANK FILTER

КОД PART NO.	РЕЗЬБА THREAD	ФИЛЬТР STRAINER	ТИП TYPE
23.0015	3/8 BSP M	450 micron - пласт/plastic	A
23.0016	1/2 BSP M	450 micron - пласт/plastic	A
23.0007	3/8 BSP M	400 micron - нерж/s.steel	B
23.0006	1/2 BSP M	400 micron - нерж/s.steel	B



ФИЛЬТР ВСАСЫВАНИЯ TANK SUCTION FILTER

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION	ДИАМЕТР DIAMETER
23.0017	без Обратного Клапана without Check Valve	P.G. Ø13-19 mm
23.0018	с Обратным Клапаном with Check Valve	P.G. Ø13-19 mm
СИЛА ФИЛЬТРАЦИИ / STRAINING POWER P.G.: ШЛАНГ / HOSE BARB		400 micron

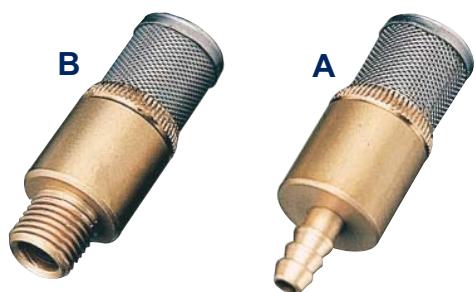
ФИЛЬТРЫ FILTERS

ФИЛЬТР НЕРЖ. + ЛАТУНЬ для ХИМИИ CHEMICAL FILTER in S.STEEL and BRASS

КОД PART NO.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION	ОБР.КЛАПАН CHECK VALVE	ФИЛЬТР STRAINER	ТИП TYPE
23.0068	P.G.Ø 6 mm	да / yes	400 micron	A
23.0005	1/4 BSP Mxbic.Ø8	да / yes	400 micron	B

P.G.: ШЛАНГ / HOSE BARB

BIC.: НИППЕЛЬ для ДВ. КОНУСА / NIPPLE FOR BICONIC



ФИЛЬТР ПЛАСТИК + ЛАТУНЬ для ХИМИИ CHEMICAL FILTER in PLASTIC and BRASS

КОД PART NO.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	ФИЛЬТР STRAINER
23.0009	P.G Ø6 mm	450 micron

МАТЕРИАЛ ФИЛЬТРА / STRAINER MATERIAL NYLON / NYLON

P.G.: ШЛАНГ / HOSE BARB

BIC.: НИППЕЛЬ для ДВ. КОНУСА / NIPPLE FOR BICONIC



ФИЛЬТР для ХИМИИ из ОЦИНКОВАННОЙ ЛАТУНИ CHEMICAL FILTER in CHROME PLATED BRASS

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	ОБР.КЛАПАН CHECK VALVE	ФИЛЬТР STRAINER
23.0061	P.G.Ø 8 mm	да/yes	400 micron

МАТЕРИАЛ ФИЛЬТРА / STRAINER MATERIAL НЕРЖАВЕЙКА / STAINLESS STEEL

P.G.: ШЛАНГ / HOSE BARB



ФИЛЬТРЫ

FILTERS



ПЛАСТИК. ФИЛЬТР для ХИМИИ с БАЛЛАСТОМ PLASTIC CHEMICAL FILTER with BALLAST

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ОБР. КЛАПАН CHECK VALVE
23.0001	P.G. Ø 6-8 mm	НЕТ NO
23.0002	P.G. Ø 6-8 mm	ДА (без пружины) YES (w/out spring)
23.0003	P.G. Ø 6-8 mm	ДА (с пружиной) YES (with spring)

P.G.: ШЛАНГ / HOSE BARB



ФИЛЬТР для ХИМИИ PLASTIC CHEMICAL FILTER

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	БАЛЛАСТ BALLAST	ОБР. КЛАПАН CHECK VALVE	FILTRO STRAINER
23.0089	A - P.G.Ø8 mm	да / yes	да / yes	400 micron
23.0020	B - P.G Ø8 mm	да / yes	нет	400 micron
23.0021	C - P.G.Ø6 mm	да / yes	нет	400 micron

P.G.: шланг / HOSE BARB



ФИЛЬТР для ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА DIESEL FUEL FILTER

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	БАЗА BODY	ТИП TYPE	ФИЛЬТР STRAINER
23.0023	Шланг Ø6-8x2	Пласт/Plast	A	120 micron
23.0024	Шланг Ø6-8x2	Пласт/Plast	B	200 micron
23.0025	Шланг Ø5x2	Пласт/Plast**	C	300 micron
** для фильтрации вода-топливо / for water-fuel straining				
23.0026	1/4 BSP F-1/4 BSP F	Ал/Allum	D	Inox 100 micron
23.0027	3/8 BSP F-3/8 BSP F	Ал/Allum	D	Inox 100 micron

ШЛАНГ: HOSE BARB
ПЛАСТИК PLASTIC
АЛЮМИНИЙ: ALUMINUM

ФИЛЬТР ВОДЫ АЛЮМИНИЕВЫЙ
ALUMINUM WATER FILTER

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	ФИЛЬТР STRAINER
23.0019	1/2 BSP F	1/2 BSP M	300 micron
41.0618	Набор Запчастей для Алюминиевого Фильтра Spare Parts KIT for ALUMINUM Filter		
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 2 Mpa / 290 psi		



ФИЛЬТР ВОДЫ в ЛИНИИ
IN LINE WATER FILTER

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	ФИЛЬТР STRAINER
23.0031	1/2 BSP F-1/2 BSP F	177 micron
23.0032	3/4 BSP F-3/4 BSP F	177 micron
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 1 Mpa / 145 psi	



ФИЛЬТР АСПИРАЦИИ "Y"
"Y" INTAKE STRAINER

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД IN - OUT	МАТЕРИАЛ MATERIAL	ФИЛЬТР STRAINER	ТИП TYPE
23.0045	1/2 BSP F-1/2 BSP F	Латунь/Brass	400 micron	A
23.0046	3/4 BSP F-3/4 BSP F	Латунь/Brass	400 micron	A
23.0047	1" BSP F-1" BSP F	Латунь/Brass	400 micron	A
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 2 MPa / 290 psi			
23.0048	3/8 BSP F-3/8 BSP F	Нерж 316/S.S.316	500 micron	B
23.0049	1/2 BSP F-1/2 BSP F	Нерж 316/S.S.316	1000 micron	B
23.0050	3/4 BSP F-3/4 BSP F	Нерж 316/S.S.316	1000 micron	B
23.0051	1" BSP F-1" BSP F	Нерж 316/S.S.316	1000 micron	B
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 5.5 Mpa / 800 psi			



A



B

МАНОМЕТРЫ ABS и НЕРЖАВЕЙКА ABS and STAINLESS STEEL GAUGES



Манометр глицериновый GAUGE with GLYCERINE

КОД PART No.	ТИП TYPE	РАЗМЕТКА SCALE
1/8 BSPT М ТЫЛОВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ / REAR CONNECTION		
22.0234	Ø 40 ABS	16 Mpa / 2300psi
22.0235	Ø 40 ABS	30 Mpa / 4350psi
1/4 BSPT М ТЫЛОВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ / REAR CONNECTION		
22.0221	Ø 50 ABS	16 Mpa / 2300psi
22.0223	Ø 50 ABS	25 Mpa / 3600psi
22.0225	Ø 50 ABS	31.5 Mpa / 4500psi
22.0227	Ø 50 ABS	40 Mpa / 5800psi
22.0249	Ø 50 НЕРЖ / S.S.	16 Mpa / 2300psi
22.0251	Ø 50 НЕРЖ / S.S.	25 Mpa / 3600psi
22.0253	Ø 50 НЕРЖ / S.S.	31.5 Mpa / 5800psi
22.0222	Ø 63 ABS	16 Mpa / 2300psi
22.0224	Ø 63 ABS	25 Mpa / 3600psi
22.0226	Ø 63 ABS	31.5 Mpa / 4500psi
22.0228	Ø 63 ABS	40 Mpa / 5800psi
22.0250	Ø 63 НЕРЖ / S.S.	16 Mpa / 2300psi
22.0252	Ø 63 НЕРЖ / S.S.	25 Mpa / 3600psi
22.0254	Ø 63 НЕРЖ / S.S.	31.5 Mpa / 4500psi
22.0256	Ø 63 НЕРЖ / S.S.	40 Mpa / 5800psi
1/4 BSPT М РАДИАЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ / RADIAL CONNECTION		
22.0213	Ø 50 ABS	16 Mpa / 2300psi
22.0215	Ø 50 ABS	25 Mpa / 3600psi
22.0217	Ø 50 ABS	31.5 Mpa / 4500psi
22.0219	Ø 50 ABS	40 Mpa / 5800psi
22.0242	Ø 50 НЕРЖ / S.S.	25 Mpa / 3600psi
22.0245	Ø 50 НЕРЖ / S.S.	31.5 Mpa / 4500psi
22.0247	Ø 50 НЕРЖ / S.S.	40 Mpa / 5800psi
22.0214	Ø 63 ABS	16 Mpa / 2300psi
22.0216	Ø 63 ABS	25 Mpa / 3600psi
22.0218	Ø 63 ABS	31.5 Mpa / 4500psi
22.0220	Ø 63 ABS	40 Mpa / 5800psi
22.0241	Ø 63 НЕРЖ / S.S.	16 Mpa / 2300psi
22.0243	Ø 63 НЕРЖ / S.S.	25 Mpa / 3600psi
22.0246	Ø 63 НЕРЖ / S.S.	31.5 Mpa / 4500psi
22.0248	Ø 63 НЕРЖ / S.S.	40 Mpa / 5800psi



Фиксатор из оцинкованной стали FIXING BRACKET in ZINC PLATED STEEL

КОД PART No.	ТИП МАНОМЕТРА GAUGE TYPE
22.0236	Ø 50 - ABS
22.0238	Ø 50 - НЕРЖ / S.STEEL
22.0237	Ø 63 - ABS
22.0239	Ø 63 - НЕРЖ / S.STEEL



Фланцы для манометров FLANGE for GAUGES

КОД PART No.	ТИП МАНОМЕТРА GAUGE TYPE
22.0229	Ø 63 - ABS
22.0289	Ø 63 - НЕРЖ / S.STEEL

АКСЕССУАРЫ ACCESSORIES

ФИЛЛЕР для ЁМКОСТИ FILLER for TANK

КОД PART No.	РАЗМЕР DIMENSIONS	МАТЕРИАЛ MATERIAL
22.0169	L= 75 mm - 3"	Сталь / Steel
22.0170	L= 110 mm - 4,3"	Сталь / Steel
22.0171	L= 170 mm - 6,7"	Сталь / Steel



КРЫШКА для ЁМКОСТИ CAP for TANK

КОД PART No.	ТИП TYPE	РАЗМЕР DIMENSIONS
22.0167	КРАСН / RED	Ø 39 mm
22.0168	ЧЕРН / BLACK	Ø 39 mm

МАТЕРИАЛ / MATERIAL ПЛАСТИК / PLASTIC



РЕКОМЕНДОВАННАЯ СМАЗКА RECOMMENDED SEAL

КОД PART No.	ТИП TYPE	УПАКОВКА CAPACITY
22.0094	СРЕДН-MEDIUM	250 ml - 0.07 US gal
22.0095	СИЛЬН-STRONG	250 ml - 0.07 US gal



ТЕФЛОНОВАЯ ЛЕНТА TEFLON TAPE

КОД PART No.	ТИП TYPE
22.0109	13mm x 13m / 1/2"x520" roll



СОЕДИНЕНИЯ ХОДА ВОДЫ

WATER INLET CONNECTORS



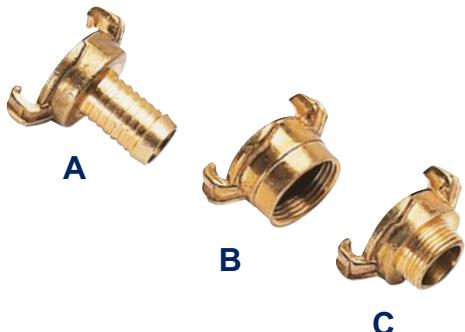
СОЕДИНЕНИЕ ВХОДА ВОДЫ WATER INLET COUPLING

КОД PART No.	БОЛТ NUT	ШЛАНГ HOSE BARB
24.0042	3/4 BSP Латунь / Brass	Ø17 mm
24.0043	3/4 BSP Латунь / Brass	Ø14 mm
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 1 Мпа / 145 psi



ФИЛЬТР 60 Mesh со ШЛАНГОМ INTAKE FILTER 60 Mesh with HOSE BARB

КОД PART No.	ВХОД INLET	ШЛАНГ HOSE BARB
23.0053	3/8 BSP Папа / Male	Ø 14 mm
23.0055	1/2 BSP Папа / Male	Ø 14 mm
23.0057	1/2 BSP Мама / Female	Ø 14 mm
23.0059	3/4 BSP Мама / Female	Ø 14 mm
23.0052	3/8 BSP Папа / Male	Ø 17 mm
23.0054	1/2 BSP Папа / Male	Ø 17 mm
23.0056	1/2 BSP Мама / Female	Ø 17 mm
23.0058	3/4 BSP Мама / Female	Ø 17 mm
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 1 Мпа / 145 psi



БЫСТРОЕ СОЕДИНЕНИЕ ВХОДА ВОДЫ WATER INLET QUICK COUPLING

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION	ТИП TYPE
24.0044	Шланг / Hose barb Ø 13 mm	A
24.0048	Шланг / Hose barb Ø 19 mm	A
24.0051	Шланг / Hose barb Ø 25 mm	A
24.0046	1/2 BSP Мама / Female	B
24.0049	3/4 BSP Мама / Female	B
24.0052	1 BSP Мама / Female	B
24.0047	1/2 BSP Папа / Male	C
24.0050	3/4 BSP Папа / Male	C
24.0053	1 BSP Папа / Male	C
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 1 Мпа / 145 psi

АККУМУЛЯТОРЫ PULSATION DAMPERS

АККУМУЛЯТОР PULSATION DAMPER

КОД PART No.	ОБЪЕМ VOLUME	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTION	ТИП TYPE	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ max PRESSURE
22.0182	0.1 l	M18x1.5 F	A	21 MPa / 3100psi
22.0096	0.1 l	3/8 NPT F	A	21 MPa / 3100psi
22.0183	0.35 l	M18x1.5 F	A	21 MPa / 3100psi
22.0097	0.35 l	1/2 NPT F	A	21 MPa / 3100psi
22.0098	0.35 l	3/8 NPT F	A	21 MPa / 3100psi
22.0184	0.04 l	3/8 BSP F	B	30 MPa / 4400psi

ПРЕДУСТАН. ЗАРЯД / PRECHARGE PRESSURE

max 4 MPa / 580 psi

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 80° C / 180° F



СПРЕЕРЫ и ПЕНОГЕНЕРАТОРЫ CHEMICAL SPRAYERS and FOAMERS



"SPRAY KIM" для РАСПЫЛЕНИЯ "SPRAY KIM" for ATOMIZING CHEMICALS



КОД CODE	ОБЪЕМ CAPACITY	МАТЕРИАЛ MATERIAL
27.0050	10 л - 2,6 USgal	Краш.сталь / Painted Steel
27.0051	24 л - 6,4 USgal	Краш. сталь / Painted Steel
27.0054	24 л - 6,4 USgal	Нерж. / Stainless Steel
27.0052	50 л - 13,2 USgal	Краш. сталь / Painted Steel
27.0055	50 л - 13,2 USgal	Нерж. / Stainless Steel

ВКЛ. ШЛАНГ, ПИСТОЛЕТ И КОПЬЕ
HOSE, GUN AND LANCE INCLUDED

"FOAM KIM" для ПЕНООБРАЗОВАНИЯ "FOAM KIM" to FOAMING IN



КОД CODE	ОБЪЕМ CAPACITY	МАТЕРИАЛ MATERIAL
27.0057	24 л - 6,4 USgal	Краш.сталь / Painted Steel
27.0059	24 л - 6,4 USgal	Нерж / Stainless Steel
27.0058	50 л - 13,2 USgal	Краш. сталь / Painted Steel
27.0060	50 л - 13,2 USgal	Нерж. / Stainless Steel

ПИСТОЛЕТ для СПРЕЕРОВ GUN for CHEMICAL SPRAYERS



КОД PART No.	ВХОД INLET	МАТЕРИАЛ MATERIAL	ДЛИНА LENGTH
41.0249	1/4 BSP F-1/4 BSP F	без трубы/no pipe	
41.0238	1/4 BSP F	Нерж /Stainless Steel	600-24"
41.0239	1/4 BSP F	Нерж /Stainless Steel	900-36"
41.0240	1/4 BSP F	Нерж /Stainless Steel	1200-47"

ПИСТОЛЕТ для ПЕНОГЕНЕРАТОРОВ GUN for CHEMICAL FOAMERS



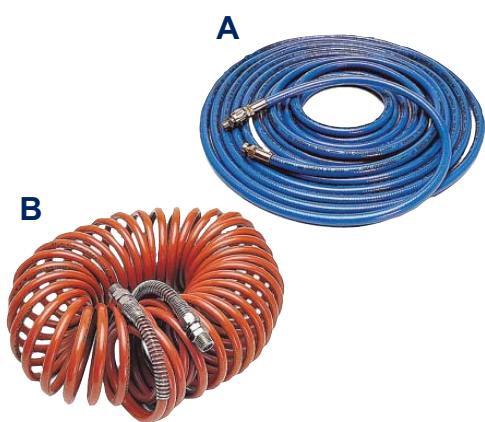
КОД PART No.	ВХОД INLET	МАТЕРИАЛ MATERIAL	ДЛИНА. LENGTH
10.0350	Attacco a Baionetta	Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	600-24"
10.0349	Attacco a Baionetta	Нержав-ка/Stainless Steel	600-24"
10.0352	Attacco a Baionetta	Оцинк. сталь/Zinc Plated Steel	900-36"
10.0351	Attacco a Baionetta	Нержав-ка/Stainless Steel	900-36"

БАЙОНЕНТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ: BAYONET FEMALE CONNECTION

ЗАПЧАСТИ для СПРЕЕРОВ и ПЕНОГЕНЕРАТОРОВ SPARE PARTS for CHEMICAL SPRAYERS and FOAMERS

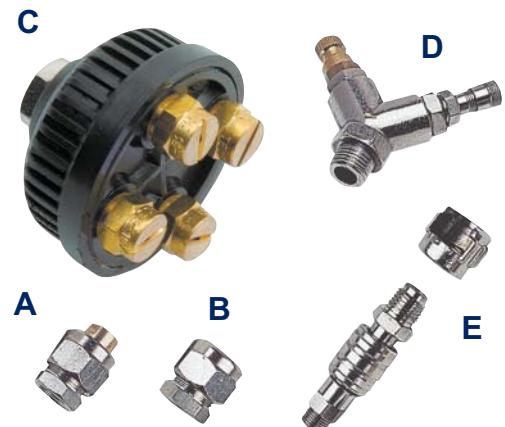
ШЛАНГ для СПРЕЕРОВ и ПЕНОГЕНЕРАТОРОВ HOSE for CHEMICAL SPRAYERS and FOAMERS

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION	ТИП TYPE
41.0270	Шланг 10 м со стандартной подводкой для воздуха Foam hose 30' with Standard Air Connections	A
41.0269	Шланг спиральный 10 м с поворотн. соед 1/4 М -М 30' Coiled Rilsan Hose with Swivel 1/4 M -M	B



ФОРСУНКА и СТАНД. РАЗЪЕМ или КЛАПАНА ПОДКАЧКИ NOZZLE and STANDARD PLUG or TYRE-INFLATION VALVE

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION	ТИП TYPE
41.0278	Ниппель с латун. форсункой 1/4 BSP F Nipple w/angle spray nozzle brass 1/4 BSP F	A
41.0279	Ниппель с форсункой из нержав. 1/4 BSP F Nipple w/cone spray nozzle s.steel 1/4 BSP F	B
41.0284	Пенная головка с 4 форсунками 1/4 BSP F Foamer head with 4 nozzles 1/4 BSP F	C
41.0265	Кран с клапаном подкачки шин 1/8 BSP M Charging tap with tyre-inflation valve 1/8 BSP M	D
41.0257	Кран со стандар. клапаном 1/8 BSP M Charging tap with standard valve 1/8 BSP	E
41.0268	Манометр 0-1 MPa 1/8 BSP M Gauge 0-1 MPa 1/8 BSP M	



АВТОМАТ. НАМОТЧИКИ ШЛАНГОВ ВД AUTOMATIC HOSE REELS for HIGH PRESSURE



"WRAP 67" МОДЕЛЬ МАЛЕНЬКАЯ ЗАКРЫТАЯ "WRAP 67" SMALL MODEL CLOSED

КОД PART No.	СОЕДИН. ШЛАНГА HOSE CONNECTION	ТИП TYPE
27.0013	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Краш. сталь
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 40 MPa / 6000 psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150° C / 300°F
КРАШ. СТАЛЬ: PAINTED STEEL		
НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ ДОСТУПЕН ПО ЗАПРОСУ / REPAIR KITS AVAILABLE ON DEMAND		



"WRAP 55" МОДЕЛЬ МАЛЕНЬКАЯ ОТКРЫТАЯ "WRAP 55" SMALL MODEL OPEN

КОД PART No.	СОЕД. ШЛАНГА HOSE CONNECTION	ТИП TYPE	ДЛ. ГОЛ. ШЛАНГ 5/16"R2 L. 5/16"R2 BLUE HOSE		
27.0016	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Краш. сталь	15 m / 50 feet		
27.0018	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Краш. сталь	не вкл./not included		
27.0019	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Краш. сталь	15 m + поддержка		
27.0020	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Краш. сталь	0 m + поддержка		
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 40 MPa / 6000 psi			
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150° C / 300°F			
КРАШ. СТАЛЬ: PAINTED STEEL					
НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ ДОСТУПЕН ПО ЗАПРОСУ / REPAIR KITS AVAILABLE ON DEMAND					



"WRAP BIG" МОДЕЛЬ БОЛЬШАЯ ОТКРЫТАЯ "WRAP BIG" BIG MODEL OPEN

CODICE PART No.	ATTACCO TUBO HOSE CONNECTION	TIPO TYPE	L. TUBO BLU 5/16"R2 L. 5/16"R2 BLUE HOSE		
27.0021	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Краш. сталь	20 m / 65 feet		
27.0023	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Краш. сталь	не вкл./not included		
27.0024	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Краш. сталь	20 m + поддержка		
27.0025	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Краш. сталь	0 m + поддержка		
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 40 MPa / 6000 psi			
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150° C / 300°F			
КРАШ. СТАЛЬ: PAINTED STEEL					
НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ ДОСТУПЕН ПО ЗАПРОСУ / REPAIR KITS AVAILABLE ON DEMAND					

АВТОМАТ. НАМОТЧИКИ ШЛАНГОВ ВД AUTOMATIC HOSE REELS for HIGH PRESSURE

“WRAP 67” МОДЕЛЬ МАЛЕНЬКАЯ ЗАКРЫТАЯ

“WRAP 67” SMALL MODEL CLOSED

КОД PART No.	СОЕД. ШЛАНГА HOSE CONNECTION	ТИП TYPE	
27.0030	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Нерж	не вкл /not included
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 40 MPa / 6000 psi		
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 150° C / 300°F		
НЕРЖ: STAINLESS STEEL			
НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ ДОСТУПЕН ПО ЗАПРОСУ / REPAIR KITS AVAILABLE ON DEMAND			

CE



“WRAP 55” МОДЕЛЬ МАЛЕНЬКАЯ ОТКРЫТАЯ

“WRAP 55” SMALL MODEL OPEN

КОД PART No.	СОЕД.ШЛАНГА HOSE CONNECTION	ТИП TYPE	ДЛ. ГОЛ. ШЛАНГА 5/16"R2 L. 5/16 R2 BLUE HOSE
27.0033	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Нерж	15 м / 50 feet
27.0034	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Нерж	не вкл /not included
27.0035	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Нерж	15 м + захват
27.0036	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Нерж	0 м + захват
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 40 MPa / 6000 psi		
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 150° C / 300°F		
НЕРЖАВЕЙКА: STAINLESS STEEL			
НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ ДОСТУПЕН ПО ЗАПРОСУ / REPAIR KITS AVAILABLE ON DEMAND			

CE



“WRAP BIG” МОДЕЛЬ БОЛЬШАЯ ОТКРЫТАЯ

“WRAP BIG” BIG MODEL OPEN

КОД PART No.	СОЕД. ШЛАНГА HOSE CONNECTION	ТИП TYPE	ДЛ. ГОЛ. ШЛАНГА 5/16"R2 L. 5/16 R2 BLUE HOSE
27.0037	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Нерж	20 м / 60 feet
27.0038	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Нерж	не вкл /not included
27.0039	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Нерж	20 м + захват
27.0040	3/8 BSP F-3/8 BSP M	Нерж	0 м + захват
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE	max 40 MPa / 6000 psi		
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE	max 150° C / 300°F		
НЕРЖАВЕЙКА: STAINLESS STEEL			
НАБОР ЗАПЧАСТЕЙ ДОСТУПЕН ПО ЗАПРОСУ / REPAIR KITS AVAILABLE ON DEMAND			

CE



РУЧНЫЕ НАМОТЧИКИ ШЛАНГОВ ВД MANUAL HOSE REELS for HIGH PRESSURE

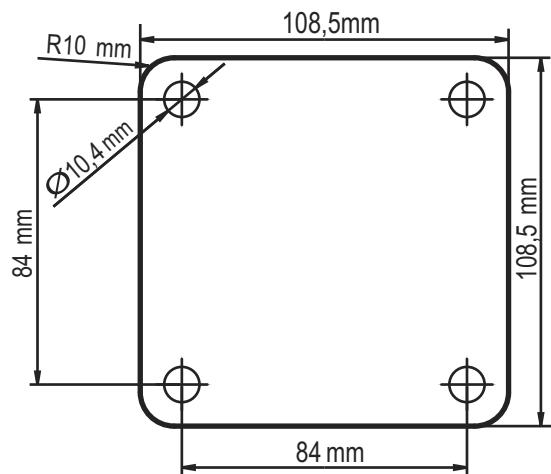


НАМОТЧИК КРАШЕНЫЙ PAINTED HOSE REEL

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET - OUTLET	ТИП TYPE
27.0045	3/8 BSP M-3/8 BSP F	15 м Шланга ВД 3/8" 50 feet 3/8" H.P. Hose
27.0046	3/8 BSP M-3/8 BSP F	30 м Шланга ВД 3/8" 100 feet 3/8" H.P. Hose

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE

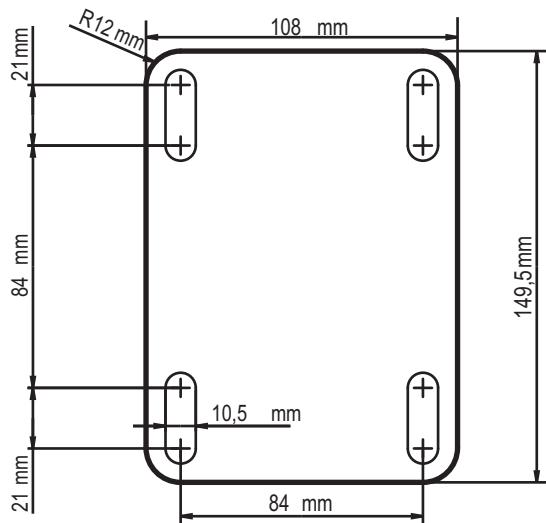
max 27.5 MPa / 4000 psi



РУЧНЫЕ НАМОТЧИКИ ШЛАНГОВ ВД MANUAL HOSE REELS for HIGH PRESSURE

НАМОТЧИК КРАШЕНЫЙ PAINTED HOSE REEL

КОД PART No.	ВХОД-ВЫХОД INLET - OUTLET	ТИП TYPE
27.0047	3/8 BSP M-3/8 BSP F	45 м Шланга ВД 3/8" 150 feet 3/8" H.P. Hose
27.0048	3/8 BSP M-3/8 BSP F	60 м Шланга ВД 3/8" 200 feet 3/8" H.P. Hose
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 27.5 MPa / 4000 psi



НАСТЕННОЕ КРЕПЛЕНИЕ для РЕЗИНОВЫХ ШЛАНГОВ WALL HANG SUPPORT for RUBBER HOSES

КОД PART No.	МАТЕРИАЛ MATERIAL
27.0003	НЕРЖ/ STAINLESS STEEL
ДЛЯ 30 м Шланга 3/8" / FOR 100 FEET 3/8" HOSE	



ГИБКИЕ РЕЗИНОВЫЕ ШЛАНГИ ВД COMPLETE HIGH PRESSURE RUBBER HOSES



ШЛАНГ РЕЗИНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ R1 1/4 HP225 R1 1/4 HP225 BLACK RUBBER HOSE

КОД PART No.	ТИП TYPE	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	ДЛИНА LENGTH
30.0078	1 SC	3/8" FD - 3/8" FD с наконечниками / with bend restrictors	10000 mm
30.0077	1 SC	3/8" FD - 3/8" FD с наконечниками / with bend restrictors	15000 mm
30.0236	1 SC	3/8" FD - 3/8" FD с наконечниками / with bend restrictors	20000 mm
30.0237	1 SC	M22x1.5 F - M22x1.5 F с наконечниками / with bend restrictors	10000 mm
30.0238	1 SC	M22x1.5 F - M22x1.5 F с наконечниками / with bend restrictors	15000 mm
30.0239	1 SC	M22x1.5 F - M22x1.5 F с наконечниками / with bend restrictors	20000 mm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F

■ МИН. КОЛИЧЕСТВО
10 ШТ. КАЖДОГО
■ MINIMUM QUANTITY
10 PIECES EACH



ШЛАНГ РЕЗИНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ R2 5/16 HP350 R2 5/16 HP350 BLACK RUBBER HOSE

КОД PART No.	ТИП TYPE	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	ДЛИНА LENGTH
30.0102	2 SC	3/8" FD - 3/8" FD с наконечниками / with bend restrictors	10000 mm
30.0219	2 SC	3/8" FD - 3/8" FD с наконечниками / with bend restrictors	15000 mm
30.0172	2 SC	3/8" FD - 3/8" FD с наконечниками / with bend restrictors	20000 mm
30.0240	2 SC	M22x1.5 F - M22x1.5 F с наконечниками / with bend restrictors	10000 mm
30.0241	2 SC	M22x1.5 F - M22x1.5 F с наконечниками / with bend restrictors	15000 mm
30.0242	2 SC	M22x1.5 F - M22x1.5 F с наконечниками / with bend restrictors	20000 mm

ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 150°C / 300°F

ПО ЗАПРОСУ ДОСТУПНЫ ГОЛУБ. ШЛАНГИ 3/8" НЕ ОСТАВЛЯЮЩИЕ СЛЕДОВ
AVAILABLE UPON REQUEST 3/8" HOSES AND NON-MARKING BLUE HOSES

ГИБКИЕ ШЛАНГИ ВД HIGH PRESSURE RUBBER HOSES

KobraJet

ШЛАНГИ ЧЕРНЫЕ ДЛЯ АВД BLACK RUBBER HOSE for H.P. CLEANERS

КОД PART No.	РАЗМЕР SIZE	ТИП TYPE
40.0052	3/16"	R1 SC TEXTILE - 21 MPa
40.0001	1/4"	R1 SC METALLIC - 22,5 MPa
40.0002	5/16"	R1 SC METALLIC - 21,5 MPa
40.0003	3/8"	R1 SC METALLIC - 18 MPa
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F



ШЛАНГИ ЧЕРНЫЕ ДЛЯ АВД BLACK RUBBER HOSE for H.P. CLEANERS

КОД PART No.	РАЗМЕР SIZE	ТИП TYPE
40.0005	1/4"	R2 SC METALLIC - 40 MPa
40.0006	5/16"	R2 SC METALLIC - 35 MPa
40.0007	3/8"	R2 SC METALLIC - 35 MPa
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F



ШЛАНГИ, НЕ ОСТАВЛ. СЛЕДОВ ДЛЯ АВД NON-MARKING RUBBER HOSE for H.P. CLEANERS

КОД PART No.	РАЗМЕР SIZE	ТИП TYPE
40.0009	1/4"	R1 SC METALLIC - 22,5 MPa
40.0010	5/16"	R1 SC METALLIC - 21,5 MPa
40.0011	3/8"	R1 SC METALLIC - 18 MPa
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F

ШЛАНГИ, НЕ ОСТАВЛ. СЛЕДОВ ДЛЯ АВД NON-MARKING RUBBER HOSE for H.P. CLEANERS

КОД PART No.	РАЗМЕР SIZE	ТИП TYPE
40.0013	1/4"	R2 SC METALLIC - 40 MPa
40.0014	5/16"	R2 SC METALLIC - 35 MPa
40.0015	3/8"	R2 SC METALLIC - 35 MPa
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150°C / 300°F

НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ ГИБКИХ ТРУБ BEND RESTRICTORS for RUBBER HOSES



НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ РЕЗИНОВЫХ ШЛАНГОВ BEND RESTRICTORS for RUBBER HOSES

КОД PART No.	ДЛЯ...ШЛАНГОВ FOR HOSES	ЦВЕТ COLOUR
40.0066	1/4"2SN; 5/16"1SN; 5/16"2SC	ЧЕРН/BLACK



НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ РЕЗИНОВЫХ ШЛАНГОВ BEND RESTRICTORS for RUBBER HOSES

КОД PART No.	ШЛАНГ HOSE	ЦВЕТ COLOUR
40.0018	1/4"1SN; 1/4"2SC; 5/16"1SC	ЧЕРН/BLACK
40.0019	1/4"1SN; 1/4"2SC; 5/16"1SC	ГОЛУБ/BLUE



НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ РЕЗИНОВЫХ ШЛАНГОВ BEND RESTRICTORS for RUBBER HOSES

КОД PART No.	ШЛАНГ HOSE	ЦВЕТ COLOUR
40.0020	5/16"1SN; 5/16"2SN; 5/16"2SC; 3/8"1SC; 3/8"1SN; 3/8"2SC	ЧЕРН/BLACK
40.0021	5/16"1SN; 5/16"2SN; 5/16"2SC; 3/8"1SC; 3/8"1SN; 3/8"2SC	ГОЛУБ/BLUE

НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ РЕЗИНОВЫХ ШЛАНГОВ BEND RESTRICTORS for RUBBER HOSES

КОД PART No.	ШЛАНГ HOSE	ЦВЕТ COLOUR
40.0022	3/8"2SN	ЧЕРН/BLACK
40.0023	3/8"2SN	ГОЛУБ/BLUE

ФИТТИНГИ для ШЛАНГОВ

HOSE FITTINGS

ПРЯМОЕ СОЕДИНЕНИЕ «МАМА» STRAIGHT FEMALE CONNECTION

КОД PART No.	РЕЗЬБА THREAD	ШЛАНГ HOSE
24.0005	1/4 BSP Fd	1/4"
24.0006	3/8 BSP Fd	1/4"
24.0007	3/8 BSP Fd	5/16"
24.0008	3/8 BSP Fd	3/8"



СОЕДИНЕНИЕ «МАМА» 90° 90° FEMALE CONNECTION

КОД PART No.	РЕЗЬБА THREAD	ШЛАНГ HOSE
24.0009	1/4 BSP F 90°	1/4"
24.0010	3/8 BSP F 90°	1/4"
24.0011	3/8 BSP F 90°	5/16"
24.0012	3/8 BSP F 90°	3/8"



СОЕДИНЕНИЕ «МАМА» 45° 45° FEMALE CONNECTION

КОД PART No.	РЕЗЬБА THREAD	ШЛАНГ HOSE
24.0013	3/8 BSP F 45°	1/4"



ПРЯМОЕ СОЕДИНЕНИЕ «ПАПА» STRAIGHT MALE CONNECTION

КОД PART No.	РЕЗЬБА THREAD	ШЛАНГ HOSE
24.0004	1/4 BSP Md	1/4"
24.0003	3/8 BSP Md	1/4"
24.0001	3/8 BSP Md	5/16"
24.0002	3/8 BSP Md	3/8"



КРЕПЕЖНОЕ КОЛЬЦО BANJO FITTING

КОД PART No.	Ø КОЛЬЦА Ø BANJO	ШЛАНГ HOSE
24.0116	1/4"Op	1/4"
24.0117	3/8"Op	1/4"
24.0118	3/8"Op	5/16"
24.0119	3/8"Op	3/8"



БОЛТ ДЛЯ КРЕПЕЖНОГО КОЛЬЦА BOLT for BANJO FITTING

КОД PART No.	РЕЗЬБА THREAD
24.0123	1/4 BSP M
24.0124	3/8 BSP M



СОЕДИНЕНИЯ и ПРОКЛАДКИ COUPLINGS and WASHERS



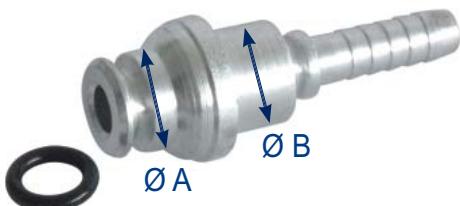
ГАЙКА M22Х1,5 F
M22X1,5 F RING NUT

КОД PART No.	РЕЗЬБА THREAD	ОТВЕРСТИЕ HOLE
24.0249	M22X1,5 F	Ø 16



ГАЙКА M22Х1,5 F тип KARCHER
M22X1,5 F RING NUT fitting KARCHER

КОД PART No.	РЕЗЬБА THREAD	ОТВЕРСТИЕ HOLE
24.0488	M22X1,5 F длин	Ø 16



СОЕДИНЕНИЕ для АВД из одной части
CONNECTION for H.P. CLEANER one piece

КОД PART No.	ДИАМЕТРА DIAMETER A	ДИАМЕТР В DIAMETER B	ШЛАНГ HOSE
24.0149	14 mm	15 mm	1/4"
24.0150	15 mm	15 mm	1/4"
24.0152	15 mm	15 mm	1/4" 90°
24.0153	14 mm	15 mm	5/16"
24.0154	14 mm	15 mm	3/8"



O-RING ЗАПАСНЫЕ
REPLACEMENT O-RING

CODICE PART No.	DESCRIZIONE DESCRIPTION
39.0018	Запасные O-Ring для Соединения Ø14 mm Replacement O-Ring for Connection Ø14 mm
39.0154	Запасные O-Ring для Соединения Ø15 mm Replacement O-Ring for Connection Ø15 mm



МЕДНЫЕ ПРОКЛАДКИ
SEALING WASHER in COPPER

КОД PART No.	РЕЗЬБА THREAD
39.0276	1/4"
39.0277	3/8"



ПРОКЛАДКИ СТАЛЬНЫЕ с ВНУТР. РЕЗИН. УПЛОТНЕНИЕМ
STEEL WASHER with INNER RUBBER SEAL

КОД PART No.	РЕЗЬБА THREAD
39.0280	1/4"
39.0281	3/8"

НАКОНЕЧНИКИ ШЛАНГОВ

HOSE FERRULES

НАКОНЕЧНИКИ КОМПАКТНЫХ ШЛАНГОВ 1SC FERRULE for COMPACT HOSE 1SC

КОД PART No.	ТИП TYPE	ШЛАНГ HOSE
24.0014	1SC	1/4"
24.0015	1SC	5/16"
24.0016	1SC	3/8"



НАКОНЕЧНИК ШЛАНГА 1SN и КОМПАКТНОГО 2SC FERRULE for HOSES 1SN and 2SC COMPACT

КОД PART No.	ТИП TYPE	ШЛАНГ HOSE
24.0136	1SN+2SC	1/4"
24.0017	1SN+2SC	5/16"
24.0018	1SN+2SC	3/8"



НАКОНЕЧНИК для ШЛАНГА 2SN FERRULE for HOSE 2SN

КОД PART No.	ТИП TYPE	ШЛАНГ HOSE
24.0140	2SN	1/4"
24.0141	2SN	5/16"
24.0142	2SN	3/8"



НАКОНЕЧНИК для ТЕРМОПЛАСТИКОВОГО ШЛАНГА R7 FERRULE for R7 THERMOPLASTIC HOSE

КОД PART No.	ТИП TYPE	ШЛАНГ HOSE
24.0133	R7	5/16"



АДАПТЕРЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

HIGH PRESSURE ADAPTERS



АДАПТЕР ПАПА-ПАПА MALE - MALE ADAPTER REDUCED

КОД PART No.	РЕЗЬБА А A THREAD	РЕЗЬБА В B THREAD	ДАВЛЕНИЕ PRESSURE
24.0127	1/4 BSP M	1/4 BSP M	40 MPa / 5800 psi
24.0128	1/4 BSP M	3/8 BSP M	40 MPa / 5800 psi
24.0129	3/8 BSP M	3/8 BSP M	40 MPa / 5800 psi
24.0130	3/8 BSP M	1/2 BSP M	35 MPa / 5100 psi
24.0131	1/4 BSP M	1/2 BSP M	35 MPa / 5100 psi



АДАПТЕР ПАПА-МАМА MALE - FEMALE ADAPTER

КОД PART No.	РЕЗЬБА А A THREAD	РЕЗЬБА В B THREAD	ДАВЛЕНИЕ PRESSURE
38.0061	1/4 NPT M	1/4 BSP F	28 MPa / 4100 psi
24.0409	1" BSP M	1" BSP F	25 MPa / 3600 psi



АДАПТЕР МАМА-МАМА FEMALE - FEMALE ADAPTER

КОД PART No.	РЕЗЬБА А A THREAD	РЕЗЬБА В B THREAD	ДАВЛЕНИЕ PRESSURE
38.0055	1/8 BSP F	1/8 BSP F	28 MPa / 4100 psi
38.0048	1/8 BSP F	1/4 BSP F	28 MPa / 4100 psi
38.0001	1/4 BSP F	1/4 BSP F	28 MPa / 4100 psi
24.0399	3/8 BSP F	3/8 BSP F	28 MPa / 4100 psi

БЫСТРЫЕ СОЕДИНЕНИЯ QUICK COUPLINGS

БАЙОНЕНТОЕ СОЕДИНЕНИЕ тип KARCHER с O-RING BAYONETTING KARCHER with O-RING

КОД PART No.	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET	МАТЕРИАЛ MATERIAL
37.0259	Baionetta	1/4 BSP F	Пластик
24.0459	Baionetta	1/4 BSP F	Латунь
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 15 MPa / 2200 psi	
ПЛАСТИК: PLASTIC		ЛАТУНЬ: BRASS	BAIONETTA: BAYONET



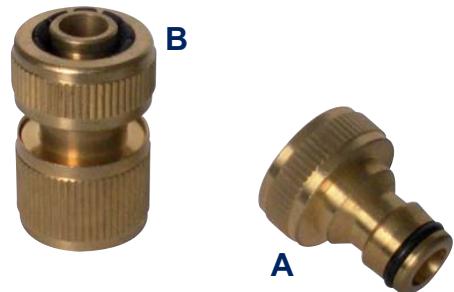
БЫСТРОЕ СОЕДИНЕНИЕ с ШАРИКОМ, НД LOW PRESSURE BALL QUICK COUPLING

КОД PART No.	ВХОД INLET	ТИП TYPE	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0256	3/4 BSP F	A	Хром. латунь
24.0257	3/4 BSP M	A	Хром. латунь
24.0258	P.G. ш15/19	B	Хром. латунь
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 1.5 MPa / 220 psi	
ХРОМИРОВАННАЯ ЛАТУНЬ / CHROME PLATED BRASS			P. G.: ШЛАНГ / HOSE BARB



БЫСТРОЕ СОЕДИНЕНИЕ с ШАРИКОМ, НД LOW PRESSURE BALL QUICK COUPLING

КОД PART No.	ВХОД INLET	ТИП TYPE	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0265	3/4 BSP F	A	Латунь/Brass
24.0266	per tubo/hose ш12/15	B	Латунь/Brass
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 1 MPa / 145 psi	



БЫСТРОЕ СОЕДИНЕНИЕ с ШАРИКОМ BALL QUICK COUPLINGS



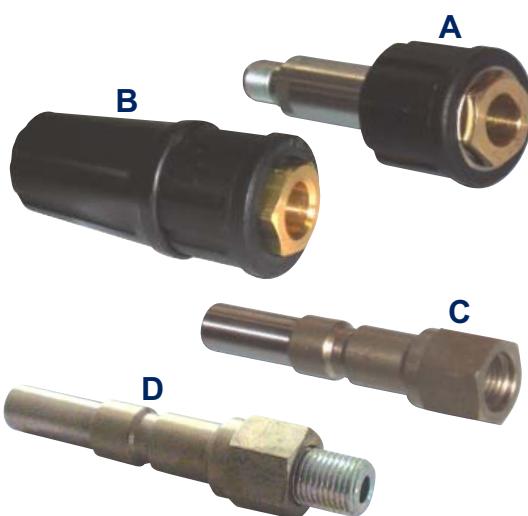
ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕРЖАВЕЙКА STAINLESS STEEL HIGH PRESSURE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ТИП TYPE	ДАВЛЕНИЕ PRESSURE	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0252	3/8 BSP F	A	40 MPa / 6000psi	Нерж / Stainless Steel
24.0253	3/8 BSP F	B	40 MPa / 6000psi	Нерж / Stainless Steel
41.0211	Набор прокладок Sealings KIT			
41.0212	Набор прокладок "Heavy Duty" 200°C - 390°F Sealings KIT "Heavy Duty" 200°C - 390°F			
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 160° C / 320° F		



ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ HIGH PRESSURE

КОД PART No.	ВХОД INLET	ТИП TYPE	ДАВЛЕНИЕ PRESSURE	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0254	3/8 BSP F	A	25 MPa / 3600psi	Оцинк. сталь / Zinc Plated Steel
24.0255	3/8 BSP F	B	25 MPa / 3600psi	Хромир. латунь / Chrome Plated Brass
41.0211	Набор уплотнителей Sealings KIT			
41.0212	Набор уплотнителей "Heavy Duty" 200°C - 390°F Sealings KIT "Heavy Duty" 200°C - 390°F			
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 160° C / 320° F		



БЫСТР. СОЕД KW и КРАН НЕРЖАВЕЙКА KW KW QUICK COUPLING and KW S.STEEL SPIGOT

КОД PART No.	ВХОД INLET	ТИП TYPE	ДАВЛЕНИЕ PRESSURE
24.0221	1/4 BSP M	A	35 MPa / 5000psi
24.0452	1/4 BSP M	B	35 MPa / 5000psi
24.0025	1/4 BSP F	C	35 MPa / 5000psi
24.0490	1/4 BSP M	D	35 MPa / 5000psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 150° C / 300° F	

KIT ATTACCHI RAPIDI QUICK COUPLING KITS

M22x1,5 F tipo KARCHER+ATTACCO a SFERE KW RICOPERTO
M22x1,5 F fitting KARCHER+ KW QUICK COUPLING

CODICE PART No.	ENTRATA INLET	USCITA OUTLET
24.0491	M22X1,5 F	Attacco a Sfere KW Ricoperto

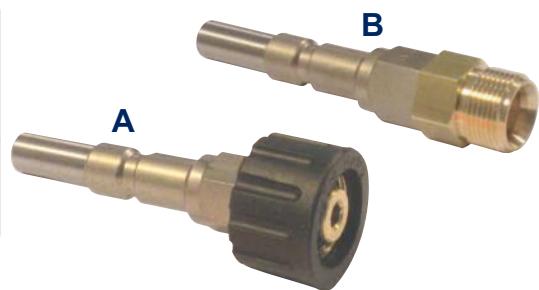
ATTACCO A SFERE KW RICOPERTO: COVERED KW QUICK COUPLING



INNESTO INOX KW+M22x1,5 tipo KARCHER
KW S.STEEL SPIGOT+M22x1,5 fitting KARCHER

CODICE PART No.	TIPO TYPE	ENTRATA INLET	USCITA OUTLET
24.0492	A	Innesto Inox KW	M22X1,5 F
24.0493	B	Innesto Inox KW	M22X1,5 M

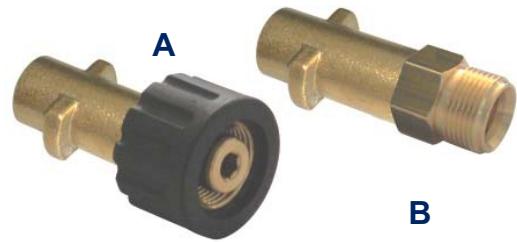
INNESTO INOX KW: KW STAINLESS STEEL SPIGOT



ЛАТУН. БАЙОНЕНТ тип KARCHER+M22x1,5 тип KARCHER
BRASS BAYONET fitting KARCHER+M22x1,5 fitting KARCHER

КОД PART No.	ТИП TYPE	ВХОД INLET	ВЫХОД OUTLET
24.0498	A	Латун. байонетт	M22X1,5 F
24.0499	B	Латун. байонетт	M22X1,5 M

ЛАТУННЫЙ БАЙОНЕНТ: BRASS BAYONET



ВИНТОВЫЕ БЫСТРЫЕ СОЕДИНЕНИЯ SCREW QUICK COUPLINGS



M22 "СТАНДАРТ" с ПИСТОНОМ ø 14 мм M22 "STANDARD" with ø14 mm PISTON

КОД PART No.	ВХОД INLET	ЧАСТИ PIECES	ТИП TYPE
24.0026	M22x1,5 F-1/2 BSP M	3	A
24.0027	M22x1,5 F-3/8 BSP M	3	A
24.0028	M22x1,5 F-3/8 BSP F	3	A
24.0029	M22x1,5 F-1/4 BSP M	3	A
24.0030	M22x1,5 F-1/4 BSP F	3	A
24.0031	M22x1,5 F-1/8 BSP F	3	A
24.0019	M22x1,5 M-1/2 BSP M		B
24.0020	M22x1,5 M-3/8 BSP M		B
24.0021	M22x1,5 M-3/8 BSP F		B

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 28 MPa / 4100 psi
max 160° C / 320° F

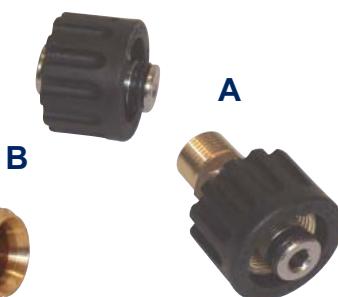


M22 "СТАНДАРТ" БЫСТРОЕ СОЕДИНЕНИЕ - 2 ЧАСТИ M22 SCREW QUICK COUPLING - 2 PIECES

КОД PART No.	ВХОД IN	ВЫХОД OUT
24.0034	M22x1,5 F	1/4 BSP M
24.0033	M22x1,5 F	1/4 BSP F

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 28 MPa / 4100 psi
max 160° C / 320° F



БЫСТР. СОЕДИНЕНИЕ с ДЛИН. ПИСТОНОМ и 2 O-RINGS QUICK with LONG PISTON with 2 O-RINGS

КОД PART No.	ВЫХОД-ВЫХОД IN-OUT	ЧАСТИ PIECES	ТИП TYPE
24.0035	M22x1,5 F (2 OR)-1/4 BSP F	2	A
24.0036	M22x1,5 F (2 OR)-1/4 BSP M	3	A
24.0037	M22x1,5 F (2 OR)-3/8 BSP M	3	A
24.0038	M22x1,5 F (2 OR)-M22x1,5 M	3	A
35.0001	M22x1,5 M (2 OR)-1/4 BSP M		B
24.0023	M22x1,5 M (2 OR)-1/4 BSP F		B

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE

max 28 MPa / 4100 psi
max 160° C / 320° F

БЫСТРЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ВИНТОВЫЕ SCREW QUICK COUPLINGS

БЫСТРОЕ СОЕДИНЕНИЕ для ГИБКИХ ШЛАНГОВ QUICK COUPLING for HIGH PRESSURE HOSES

КОД PART No.	ВХОД INLET	ТИП TYPE
24.0032	M22x1,5 F-M22x1,5 F	A
24.0024	M22x1,5 M-M22x1,5 M	B
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 28 MPa / 4100 psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 160° C / 320° F



АДАПТЕР для ШЛАНГОВ ВД, тип KARCHER ADAPTER for HIGH PRESSURE HOSES fitting KARCHER

КОД PART No.	ВХОД INLET	ЧАСТИ PIECES	ТИП TYPE
24.0461	M22x1,5 F-M22x1,5 M	3	A
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE			max 28 MPa / 4100 psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE			max 160° C / 320° F



1/2" "СТАНДАРТ" с ПИСТОНОМ Ø 14 mm 1/2" "STANDARD" with Ø 14 mm PISTON

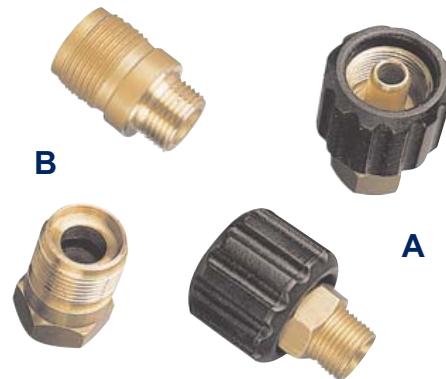
КОД PART No.	ВХОД INLET	ЧАСТИ PIECES	ТИП TYPE
24.0230	1/2 BSP F-1/2 BSP M	3	A
24.0231	1/2 BSP F-3/8 BSP M	3	A
24.0232	1/2 BSP F-3/8 BSP F	3	A
24.0233	1/2 BSP F-1/4 BSP M	3	A
24.0234	1/2 BSP F-1/4 BSP F	3	A
24.0223	1/2 BSP M-3/8 BSP F	3	B
35.0105	1/2 BSP M-1/8 BSP F	3	B
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 28 MPa / 4100 psi	
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE		max 160° C / 320° F	



1/2" "СПЕЦИАЛЬНОЕ" с ПИСТОНОМ Ø 11 mm 1/2" "SPECIAL" with Ø 11 mm PISTON

КОД PART No.	ВХОД INLET	ЧАСТИ PIECES	ТИП TYPE
24.0239 *	1/2 BSP F-3/8 BSP M	3	A
24.0240 *	1/2 BSP F-3/8 BSP F	3	A
24.0241 *	1/2 BSP F-1/4 BSP M	3	A
24.0242 *	1/2 BSP F-1/4 BSP F	3	A
24.0224 *	1/2 BSP M-3/8 BSP M	3	B
24.0225 *	1/2 BSP M-3/8 BSP F	3	B
24.0227 *	1/2 BSP M-1/4 BSP F	3	B

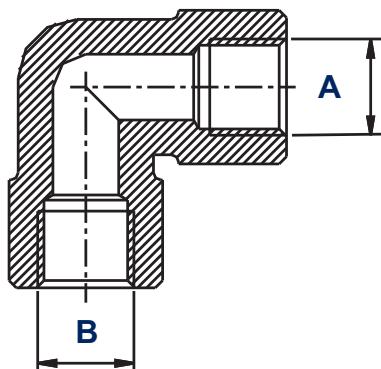
* ПО ЗАКАЗУ ДОСТУПНО МИНИМ. КОЛИЧЕСТВО / ON DEMAND WITH MINIMUM QUANTITY
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 25 MPa / 3600 psi
ТЕМПЕРАТУРА / TEMPERATURE max 160° C / 320° F



КОВАНЫЕ ФИТТИНГИ и СОЕДИНЕНИЯ FORGED FITTINGS and CONNECTIONS

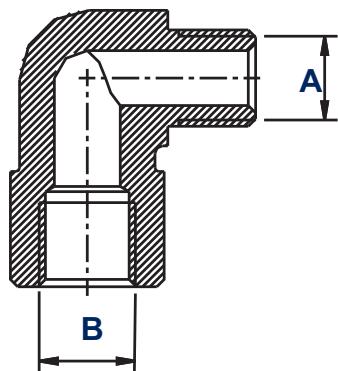


Доступны уголки со смеш. резьбой 1/4, 3/8 и 1/2 для мин кол-ва.
ELBOWS with 1/4, 3/8 and 1/2 mixed threads are available for min. q.ty



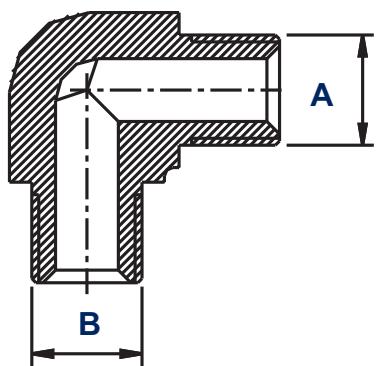
**“УГОЛОК” МАМА-МАМА
“ELBOW” FEMALE-FEMALE**

КОД PART No.	A A	B B	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0271	1/4 BSP	1/4 BSP	Латунь / Brass
24.0272	3/8 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE			max 30 MPa / 4350 psi



**“УГОЛОК” МАМА-ПАПА
“ELBOW” FEMALE-MALE**

КОД PART No.	A A	B B	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0281	1/4 BSP	1/8 BSP	Латунь / Brass
24.0276	1/4 BSP	1/4 BSP	Латунь / Brass
24.0283	3/8 BSP	1/4 BSP	Латунь / Brass
24.0277	3/8 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0278	1/2 BSP	1/2 BSP	Латунь / Brass
24.0280	1" BSPT	1" BSP	Латунь / Steel
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE			max 30 MPa / 4350 psi



**“УГОЛОК” ПАПА-ПАПА
“ELBOW” MALE-MALE**

КОД PART No.	A A	B B	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0288	1/4 BSP	1/4 BSP	Латунь / Brass
24.0285	3/8 BSP	1/4 BSP	Латунь / Brass
24.0289	3/8 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0282	1/2 BSP	1/4 BSP	Латунь / Brass
24.0287	1/2 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0290	1/2 BSP	1/2 BSP	Латунь / Brass
24.0291	1/2 BSP	1/2 BSP	Латунь / Brass Ø28
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE			max 30 MPa / 4350 psi

КОВАНЫЕ ФИТТИНГИ И СОЕДИНЕНИЯ FORGED FITTINGS and CONNECTIONS

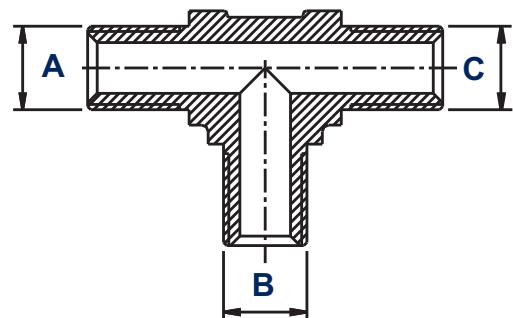
Доступны в форме "Т" со смеш. резьбой 1/4, 3/8 и 1/2 для мин. кол-ва.
 "T" with 1/4, 3/8 and 1/2 mixed threads are available for min. q.ty



"Т" ПАПА-ПАПА-ПАПА "T" SHAPED MALE-MALE-MALE

КОД PART No.	A A	B B	C C	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0324	1/4 BSP	3/8 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0326	3/8 BSP	1/4 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0336	3/8 BSP	3/8 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0328	3/8 BSP	3/8 BSP	1/2 BSP	Латунь / Brass
24.0331	1/2 BSP	3/8 BSP	1/2 BSP	Латунь / Brass

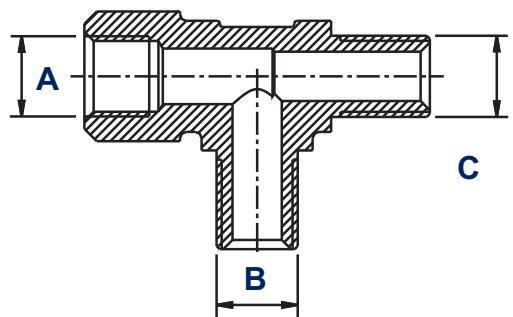
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 30 МРа / 4350 psi



"Т" МАМА-ПАПА-ПАПА "T" SHAPED FEMALE-MALE-MALE

КОД PART No.	A A	B B	C C	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0327	1/4 BSP	3/8 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0303	3/8 BSP	1/4 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0321	3/8 BSP	3/8 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0305	1/2 BSP	3/8 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0306	1/2 BSP	1/2 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass

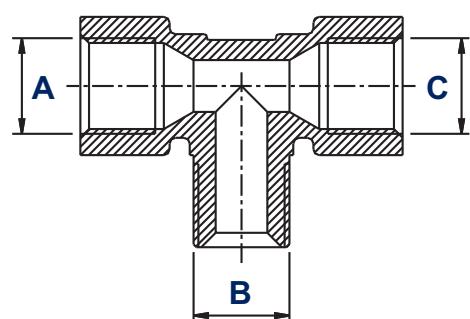
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 30 МРа / 4350 psi



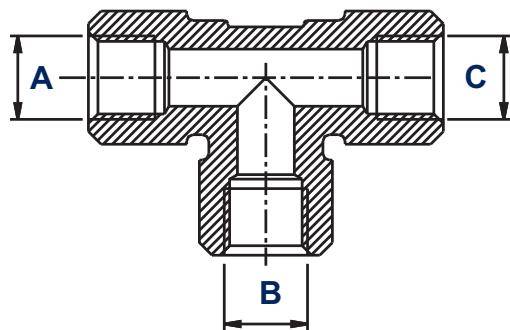
"Т" МАМА-ПАПА-МАМА "T" SHAPED FEMALE-MALE-FEMALE

КОД PART No.	A A	B B	C C	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0296	1/4 BSP	1/4 BSP	1/8 BSP	Латунь / Brass
24.0302	3/8 BSP	1/4 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0316	3/8 BSP	3/8 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0317	1/2 BSP	1/2 BSP	1/2 BSP	Латунь / Brass
24.0319	1" BSP	1" BSPT	1" BSP	Сталь / Steel

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 30 МРа / 4350 psi



КОВАНЫЕ ФИТТИНГИ И СОЕДИНЕНИЯ FORGED FITTINGS and CONNECTIONS

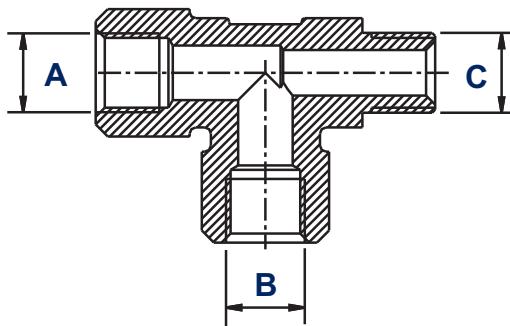


Доступны в форме“Т” со смеш. резьбой 1/4, 3/8 и 1/2 для мин.кол-ва.
“T” with 1/4, 3/8 and 1/2 mixed threads are available for min. q.ty

“Т“ МАМА-МАМА-МАМА “T“ SHAPED FEMALE-FEMALE-FEMALE

КОД PART No.	A A	B B	C C	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0298	3/8 BSP	1/4 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0308	3/8 BSP	3/8 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0309	1/2 BSP	1/2 BSP	1/2 BSP	Латунь / Brass
24.0311	1" BSP	1" BSP	1" BSP	Сталь / Steel

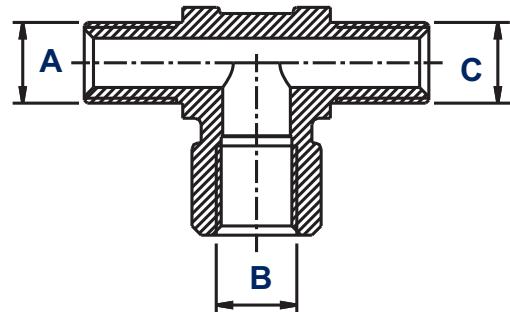
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 30 MPa / 4350 psi



“Т“ МАМА-МАМА-ПАПА “T“ SHAPED FEMALE-FEMALE-MALE

КОД PART No.	A A	B B	C C	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0312	1/4 BSP	1/4 BSP	1/4 BSP	Латунь / Brass
24.0299	3/8 BSP	1/4 BSP	3/8 BSPT	Латунь / Brass
24.0313	3/8 BSP	3/8 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0330	3/8 BSP	3/8 BSP	1/2 BSP	Латунь / Brass
24.0314	1" BSP	1" BSP	1" BSP	Сталь / Steel

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 30 MPa / 4350 psi



“Т“ ПАПА-МАМА-ПАПА “T“ SHAPED MALE-FEMALE-MALE

КОД PART No.	A A	B B	C C	МАТЕРИАЛ MATERIAL
24.0323	1/4 BSP	3/8 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0333	3/8 BSP	3/8 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass
24.0329	1/2 BSP	1/4 BSP	3/8 BSP	Латунь / Brass

ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE max 30 MPa / 4350 psi

РАЗЛИЧНЫЕ ФИТТИНГИ И СОЕДИНЕНИЯ

VARIOUS FITTINGS and CONNECTIONS

ФИТТИНГ ВД HIGH PRESSURE FITTING

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	МАТЕРИАЛ MATERIAL
35.0070	1/4 BSP M-1/4 BSP M	Латунь / Brass
35.0247	3/8 BSP M-3/8 BSP M	Латунь / Brass
35.0248	1/4 BSP M-3/8 BSP M	Латунь / Brass
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 30 MPa / 4350 psi



ФИТТИНГ НД LOW PRESSURE FITTING

КОД PART No.	СОЕДИНЕНИЕ CONNECTIONS	МАТЕРИАЛ MATERIAL
35.0126	3/8 BSP M-1/4 BSP F	Латунь / Brass
35.0245	1/2 BSP M-1/4 BSP F	Латунь / Brass
24.0347	1/8 BSP F-3/8 BSP F	Латунь / Brass
ДАВЛЕНИЕ / PRESSURE		max 1 MPa / 145 psi

ЛАТУННАЯ НАСАДКА BRASS HOSE BARB

КОД PART No.	ДИАМЕТР DIAMETER	РЕЗЬБА THREAD
35.0181	Ø 6 mm	1/8 BSP M
24.0372	Ø 6 mm	1/4 BSP M
24.0375	Ø 8 mm	1/4 BSP M
24.0378	Ø 10 mm	1/8 BSP M
24.0373	Ø 8 mm	1/4 BSP F



ЛАТУННЫЙ ШТЕКЕР BRASS PLUG

КОД PART No.	РЕЗЬБА THREAD
35.0004	1/4 BSPT M
35.0003	3/8 BSPT M



БИКОНУС для НЕЙЛОНОВОГО ШЛАНГА и ГАЙКИ BICONIC for NYLON PIPE and NUTS for BICONIC

КОД PART No.	ОПИСАНИЕ DESCRIPTION	ДИАМЕТР DIAMETER
35.0225	Биконус д/нейл. шланга	Ø 6 mm
35.0224	Биконус д/нейл. шланга	Ø 8 mm
35.0054	DADO 1/4 BSP F для биконуса	Ø 6 mm
38.0046	DADO 1/4 BSP F для биконуса	Ø 8 mm



ТАБЛИЦА ФОРСУНОК

	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
	290	435	580	725	870	1015	1160	1305	1450	1595	1740	1885
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
020	2	2,5	2,8	3,2	3,5	3,7	4	4,2	4,5	4,7	4,8	5
	0,5	0,7	0,7	0,9	0,9	1,0	1,1	1,1	1,2	1,3	1,3	1,3
025	2,5	3,1	3,5	4	4,3	4,7	5	5,3	5,6	5,9	6,1	6,4
	0,7	0,8	0,9	1,1	1,1	1,3	1,3	1,4	1,5	1,6	1,6	1,7
030	3,1	3,7	4,3	4,8	5,3	5,7	6,1	6,3	6,8	7,1	7,4	7,7
	0,8	1,0	1,1	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1
035	3,8	4,2	4,9	5,5	6	6,5	7	7,4	7,8	8,2	8,6	8,9
	1,0	1,1	1,3	1,5	1,6	1,7	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3	2,4
040	4,2	5,2	5,9	6,6	7,3	7,8	8,4	8,9	9,4	9,8	10,3	10,7
	1,1	1,4	1,6	1,8	1,9	2,1	2,2	2,4	2,5	2,6	2,7	2,9
045	4,5	5,5	6,4	7,1	7,8	8,4	9	9,6	10,2	10,5	10,9	11,4
	1,2	1,5	1,7	1,9	2,1	2,2	2,4	2,6	2,7	2,8	2,9	3,0
050	5	6,2	7,1	8	8,7	9,4	10	10,7	11,3	11,8	12,4	12,9
	1,3	1,7	1,9	2,1	2,3	2,5	2,7	2,9	3,0	3,1	3,3	3,4
055	5,6	6,8	7,8	8,7	9,6	10,3	11,1	11,8	12,4	13	13,6	14,1
	1,5	1,8	2,1	2,3	2,6	2,7	3,0	3,1	3,3	3,5	3,6	3,8
060	6	7,4	8,6	9,6	10,4	11,3	12,1	12,8	13,6	14,3	14,9	15,5
	1,6	2,0	2,3	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,1
065	6,6	8	9,3	10,4	11,3	12,3	13,2	14	14,7	15,4	16,1	16,8
	1,8	2,1	2,5	2,8	3,0	3,3	3,5	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5
070	7,1	8,6	10	11,2	12,2	13,2	14,1	15	15,8	16,6	17,3	18
	1,9	2,3	2,7	3,0	3,3	3,5	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,8
075	7,6	9,3	10,7	12	13,1	14,2	15,2	16,1	16,9	17,7	18,5	19,3
	2,0	2,5	2,9	3,2	3,5	3,8	4,1	4,3	4,5	4,7	4,9	5,1
080	8	9,8	11,3	12,7	14	15,1	16,1	17,1	18	18,9	19,7	20,5
	2,1	2,6	3,0	3,4	3,7	4,0	4,3	4,6	4,8	5,0	5,3	5,5
085	8,5	10,4	12,1	13,5	14,8	16	17,1	18,1	19,1	20	20,9	21,8
	2,3	2,8	3,2	3,6	3,9	4,3	4,6	4,8	5,1	5,3	5,6	5,8
090	9,1	11,1	12,8	14,3	15,7	17	18	19,2	20,2	21,2	22,1	23
	2,4	3,0	3,4	3,8	4,2	4,5	4,8	5,1	5,4	5,7	5,9	6,1
10	10	12,3	14,2	16	17,4	18,9	20,1	21,4	22,5	23,6	24,6	25,6
	2,7	3,3	3,8	4,3	4,6	5,0	5,4	5,7	6,0	6,3	6,6	6,8
11	10,9	13,4	15,5	17,3	19	20,5	22	23,3	24,5	25,7	26,9	28
	2,9	3,6	4,1	4,6	5,1	5,5	5,9	6,2	6,5	6,9	7,2	7,5
12	11,9	14,6	16,9	18,9	20,8	22,4	24	25,4	26,8	28,1	29,4	30,6
	3,2	3,9	4,5	5,0	5,5	6,0	6,4	6,8	7,1	7,5	7,8	8,2
13	13,1	15,9	18,3	20,5	22,5	24,3	26	27,5	29	30,4	31,8	33,1
	3,5	4,2	4,9	5,5	6,0	6,5	6,9	7,3	7,7	8,1	8,5	8,8
14	13,9	17,1	19,7	22,1	24,2	26,1	28	29,6	31,3	32,8	34,2	35,6
	3,7	4,6	5,3	5,9	6,5	7,0	7,5	7,9	8,3	8,7	9,1	9,5
15	14	18,5	21,3	23,9	26,1	28,3	30,2	32,1	33,8	35,3	36,9	38,4
	3,7	4,9	5,7	6,4	7,0	7,5	8,1	8,6	9,0	9,4	9,8	10,2
20	20,1	24,7	28,5	31,9	34,9	37,8	40,3	42,7	45,1	47,2	49,3	51,3
	5,4	6,6	7,6	8,5	9,3	10,1	10,7	11,4	12,0	12,6	13,1	13,7

NOZZLES CHART

140	150	160	175	200	225	250	300	350	400	450	500	Bar
2030	2175	2320	2538	2900	3263	3625	4350	5075	5800	6525	7250	Psi
14	15	16	17,5	20	22,5	25	30	35	40	45	50	MPa
5,3	5,4	5,6	5,9	6,3	6,7	7	7,9	8,5	9	9,6	10,2	l/min
1,4	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2,1	2,3	2,4	2,6	2,7	Gal/min
6,6	6,9	7,1	7,5	8	8,5	9	9,7	10,5	11,2	12	12,6	l/min
1,8	1,8	1,9	2,0	2,1	2,3	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	Gal/min
8	8,3	8,6	9	9,6	10,2	10,7	11,9	12,8	13,6	14,5	15,2	l/min
2,1	2,2	2,3	2,4	2,6	2,7	2,9	3,2	3,4	3,6	3,9	4,1	Gal/min
9,2	9,5	9,8	10,3	11	11,7	12,3	13,5	14,6	15,6	16,5	17,3	l/min
2,5	2,5	2,6	2,7	2,9	3,1	3,3	3,6	3,9	4,2	4,4	4,6	Gal/min
11,1	11,5	11,9	12,4	13,3	14,1	14,8	15,8	17	18,2	19,3	20,2	l/min
3,0	3,1	3,2	3,3	3,5	3,8	3,9	4,2	4,5	4,9	5,1	5,4	Gal/min
11,8	12,2	12,6	13,2	14,1	15	15,8	17,9	19,3	20,7	21,8	22,9	l/min
3,1	3,3	3,4	3,5	3,8	4,0	4,2	4,8	5,1	5,5	5,8	6,1	Gal/min
13,4	13,8	14,3	14,9	16	16,9	17,9	19,8	21,3	22,9	24,2	25,6	l/min
3,6	3,7	3,8	4,0	4,3	4,5	4,8	5,3	5,7	6,1	6,5	6,8	Gal/min
14,7	15,2	15,7	16,4	17,5	18,6	19,6	21,7	23,5	25,1	26,6	28,2	l/min
3,9	4,1	4,2	4,4	4,7	5,0	5,2	5,8	6,3	6,7	7,1	7,5	Gal/min
16	16,7	17,2	18	19,2	20,4	21,5	23,7	25,7	27,5	29,2	30,7	l/min
4,3	4,5	4,6	4,8	5,1	5,4	5,7	6,3	6,9	7,3	7,8	8,2	Gal/min
17,4	18	18,6	19,4	20,8	22	23,2	25,7	27,8	29,7	31,5	33,2	l/min
4,6	4,8	5,0	5,2	5,5	5,9	6,2	6,9	7,4	7,9	8,4	8,9	Gal/min
18,7	19,3	20	20,9	22,3	23,7	25	27,8	29,9	32,1	34,1	36	l/min
5,0	5,1	5,3	5,6	5,9	6,3	6,7	7,4	8,0	8,6	9,1	9,6	Gal/min
20	20,7	21,4	22,4	23,9	25,3	26,7	29,6	32	34,2	36,3	38,2	l/min
5,3	5,5	5,7	6,0	6,4	6,7	7,1	7,9	8,5	9,1	9,7	10,2	Gal/min
21,3	22	22,8	23,8	25,2	27	28,5	31,5	34,1	36,3	38,5	40,8	l/min
5,7	5,9	6,1	6,3	6,7	7,2	7,6	8,4	9,1	9,7	10,3	10,9	Gal/min
22,6	23,4	24,1	25,3	27	28,6	30,2	33,5	36,1	38,7	41,1	43,5	l/min
6,0	6,2	6,4	6,7	7,2	7,6	8,1	8,9	9,6	10,3	11,0	11,6	Gal/min
23,9	24,7	25,5	26,7	28,6	30,3	31,9	36,4	39,3	41,8	44,4	47,1	l/min
6,4	6,6	6,8	7,1	7,6	8,1	8,5	9,7	10,5	11,1	11,8	12,6	Gal/min
26,6	27,6	28,5	29,8	31,8	33,7	35,6	39,7	43,1	46,2	49	51,5	l/min
7,1	7,4	7,6	7,9	8,5	9,0	9,5	10,6	11,5	12,3	13,1	13,7	Gal/min
29,1	30,1	31,1	32,5	34,7	36,8	38,8	43,2	46,7	50,1	53,1	55,9	l/min
7,8	8,0	8,3	8,7	9,3	9,8	10,3	11,5	12,5	13,4	14,2	14,9	Gal/min
31,7	32,8	33,9	35,4	37,9	40,2	42,4	46,8	50,4	54,1	57,3	60,4	l/min
8,5	8,7	9,0	9,4	10,1	10,7	11,3	12,5	13,4	14,4	15,3	16,1	Gal/min
34,4	35,6	36,7	38,4	41,1	43,6	45,9	51,9	56,2	60,2	63,6	67,1	l/min
9,2	9,5	9,8	10,2	11,0	11,6	12,2	13,8	15,0	16,1	17,0	17,9	Gal/min
37	38,3	39,5	41,4	44,3	46,9	49,4	55,4	60	63,9	67,9	71,6	l/min
9,9	10,2	10,5	11,0	11,8	12,5	13,2	14,8	16,0	17,0	18,1	19,1	Gal/min
39,9	41,3	42,6	44,6	47,7	50,6	53,3	58,8	63,5	68,1	72,1	76,1	l/min
10,6	11,0	11,4	11,9	12,7	13,5	14,2	15,7	16,9	18,2	19,2	20,3	Gal/min
53,2	55,1	56,9	59,5	63,6	67,5	71,1	79,6	86,2	92,1	97,8	103,30	l/min
14,2	14,7	15,2	15,9	17,0	18,0	19,0	21,2	23,0	24,6	26,1	27,5	Gal/min

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ПРОДАЖ

- 1) Заказы, полученные напрямую либо посредством агентов, считаются принятymi только после письменного подтверждения.
- 2) В промежутке ремени между подтверждением заказа и датой исполнения заказа, мы оставляем за собой право предлагать любые изменения, которые мы считаем необходимыми, для того, чтобы гарантировать наилучшее функционирование поставляемых компонентов и оборудования без права покупателя на расторжение договора или требования возмещения убытков или других компенсаций.
- 3) Цена товара указана Ex-works и не включает налог на добавленную стоимость, стоимость упаковки и расходы на транспортировку. В случае, если тип транспорта не указан при заказе, мы оставляем за собой право исходить из собственных критериев и не предполагать последующую ответственность. Прайс-листы не являются фиксированными и могут быть изменены в зависимости от стоимости сырья и рабочей силы.
- 4) Отгрузка: товар отгружается под ответственность покупателя, даже если товар был продан на условиях "франко место назначения". Продавец не несет никакой ответственности за повреждения товара с момента, когда он покинул предприятие или склад. Покупатель при этом обязан защитить свои интересы при взаимодействии с перевозчиком в соответствии с действующим законодательством. Если не указано иначе в письменном виде, отгрузка осуществляется на условиях "фрахт, оплаченный в месте загрузки".
- 5) Даты отгрузки, отсчитываемые от нашего подтверждения заказа, носят информационный характер и, соответственно не являются ни существенными, ни обязательными. Любая задержка отгрузки подтвержденных заказов, частичная поставка подтвержденных заказов не дают права покупателю ни на отказ от контракта, ни на отсрочку оплаты товара, по которому уже выставлены счета.
- 6) Формы: если нет иного соглашения, сумма, уплаченная клиентом за форму, признается затратой на производство как часть общих расходов. Выше упомянутые формы никогда не будут ни отправлены, ни продемонстрированы и их эксплуатация осуществляется исключительно продавцом, который обязуется использовать их только для клиента, который их заказал. Формы зарезервированы за клиентом на период в один год с момента последней поставки и они, если не было иного соглашения, остаются в исключительной собственности продавца, без каких-либо обязательств перед покупателем.
- 7) Оплата форм: в случае неудовлетворенности образцами (не смотря на допуски по размерам), клиент не освобождается от обязательств оплачивать оговоренные расходы. Эти расходы должны быть безоговорочно приняты и возмещены продавцу
- 8) Производственное соглашение: в целом производство начинается с производственного образца. Дата поставки, даже если указана, отсчитывается от даты утверждения клиентом производственных образцов после их тестов. В случаях, когда письменное согласие клиента отсутствует, текущие заказы осуществляются на основании уже инспектированных образцов, таким образом автоматически приобретается статус и действительность текущих образцов, утвержденных ранее.
- 9) Платежи должны быть осуществлены в указанное в место и в соответствии с условиями, прописанными в invoice, не подлежат обсуждению и спориванию. Принятие платежей, выполненных в другое место, не будет приниматься как исключение к вышеуказанному утверждению. В случае просрочки платежа, клиенту будут включены в счет расходы на банковское обслуживание и все дополнительные расходы, которые могут появиться в дальнейшем.
- 10) Претензии и споры не будут приниматься иначе как в письменном виде, посредством зарегистрированного письма в течение 7 дней с момента отгрузки товара
- 11) Наши продукты покрываются гарантийными обязательствами в течение 12 месяцев с даты отгрузки. Гарантия не распространяется на аксессуары и оборудование, произведенное третьими сторонами и заключается в поставке и замене, бесплатно, дефектных частей, после обоснования, что поломка произошла из-за производственного брака, а не стала результатом нормального износа, аварии, повреждения во время транспортировки или ненадлежащей эксплуатации, недостаточной опытности и некомпетентности персонала в ходе использования товара. Указанная замена будет осуществлена только после подтверждения оснований для претензии и MTM Hydro оставляет за собой право выбора заменить ли товар, удержав возвращенный бракованный, либо отремонтировать его своими силами. Расходы нашего персонала по определению данных неисправностей должны быть возмещены покупателем. Что касается частей, произведенных третьими сторонами, гарантия на них распространяется в соответствии с условиями поставщика данных частей. В любом случае, стоимость, покрываемая гарантией, не может быть выше уплаченной изначально стоимости части или товара.
- 12) Покупатель не может рассчитывать на гарантию в случае, если товар использовался им не по указанному назначению, либо был модифицирован, либо к эксплуатации был допущен персонал, неавторизованный MTM Hydro для осуществления ремонтных работ.
- 13) Характеристики товаров, указанных в каталоге, являются ознакомительными, покупатель обязан уточнить соответствуют ли выбранные товары его потребностям.
- 14) Цвета образцов, указанных в каталоге, не обязательно такие же, какие используются в стандартном производстве.
- 15) MTM Hydro оставляет за собой право вносить любые технические изменения в свои товары без уведомления
- 16) Мы никоим образом не будем нести ответственность или обязательства за травмы людей или повреждения объектов, в случае неправильной эксплуатации поставляемых товаров, латентных и производственных дефектов, дефектов материала или несоответствия первоначальным требованиям. Более того, мы не несем ответственность за нарушение патентов, торговых марок или дизайна поставляемых товаров.
- 17) В случае возникновения споров, компетентным местом разрешения будет считаться Суд г. Альба - Италия

Вышеперчисленные условия обязательны к безоговорочному принятию в письменном виде или на словах, если иное соглашение не закреплено в письменном виде обеими сторонами.

GENERAL TERMS AND CONDITIONS OF SALE

- 1) Orders received directly or through sales agents are only considered valid when accepted with written confirmation.
- 2) Between order confirmation date and order fulfilment date, we reserve the right to introduce any changes we believe necessary and worthwhile in order to guarantee the best functioning of the components and of the equipment to be supplied, with no right for the purchaser to terminate the contract or to claim damages or any other compensation.
- 3) Product prices are 'ex-works' and do not include any value added tax, packing and shipping expenses. Should the type of transport be unspecified on the order, we may decide according to our own criteria and without assuming responsibility. Price lists are non-binding and can vary according to the cost of raw materials and labour.
- 4) Shipment: goods are delivered at the purchaser's risk even if sold 'carriage free'. The seller is in no way responsible for damages to the goods once they have left the factory or the warehouse. The purchaser has therefore the duty to protect his own interests against the forwarding agent according to applicable laws. Unless agreed otherwise in writing , all sales are 'freight forward'.
- 5) Delivery terms, in any case starting from the date of our order confirmation, are merely informative and therefore neither essential nor binding. Any delay in delivery of confirmed orders or any partial delivery of confirmed orders will not entitle the purchaser to withdraw from the contract, nor to delay any due payment for already invoiced goods.
- 6) Moulds: unless otherwise agreed, the amount charged to the customer for a mould is a sunk cost as part of the total expenses. Above mentioned moulds will never be consigned nor shown and their maintenance in exclusively at the care of the seller who commits to using them only for the customer who ordered them. The moulds are reserved to the customers for a period of one year from the last supply and they, unless agreed otherwise, will remain the sole property of the seller, without any obligation towards the customer.
- 7) Payment of moulds: in cases of dissatisfaction with the sample (although within the size tolerance), the customer does not have the authorization to not pay the agreed charges. Those charges have to be accepted in any case and are to be refunded to the seller.
- 8) Production consent: generally production is proceeded by a product sample. The delivery terms, even though merely indicative, start with the date of the client's approval of the product samples after their testing. In cases where the client's written consent is missing, the orders subsequent to the consignment of the product samples to the client have to be considered in conformity to the already inspected samples, thus taking automatically the status and validity of approval of the relevant samples.
- 9) Payments will absolutely have to be made in the place of issue of the invoice and to the conditions stated on the invoice, irrespective of any claim or dispute. The acceptance of payments made elsewhere will not be considered an exception to said principle. Once the due payment term expires, the customer will be charged for the bank interests and for all further expenses, that may arise.
- 10) Claims or disputes will not be accepted, unless presented in writing, by registered letter, within seven days from the date of delivery of the goods.
- 11) Our products are under a 12 months warranty from the delivery date. The warranty does not include accessories and equipment manufactured by third parties and consists of the supply and replacement, free of charge, of the faulty parts, once established that the fault is due to manufacturing defect and not to normal wear, accidents, damage during transit or carelessness, inexperience and incompetence in using the delivered goods. Said replacement will take place only once we have directly verified the validity of the claim and MTM Hydro reserves the right to choose to replace the faulty products, keeping the returned products or to repair the faulty products at its own facilities. The expenses concerning any supervision of our personnel in order to verify the above mentioned matters will have to be refunded by the purchaser. As for parts manufactured by third parties, the applicable warranty conditions are those specified by the respective supplier only. In any case, the value covered by the warranty can never be greater than the price paid by the customer for the defective products.
- 12) The Purchaser will not be entitled to any warranty, should he use the goods for applications different from the specified uses, or should he modify their design or mode of operation, or should he allow personnel not authorized by MTM Hydro to undertake repairs of the products.
- 13) Features of the products listed in our catalogue are only indicative, therefore the purchaser will have to verify whether our products meet conditions and details of his needs.
- 14) The colours of the samples illustrated in the catalogue are not necessarily the same used for the standard production.
- 15) MTM Hydro reserves the right to make any technical changes to its products without notice.
- 16) We will in no way bear any responsibility or obligation for injuries to people or damages to objects, when caused by the wrong application of the supplied products, by latent defects, by manufacturing defects, by defects in materials or by dissimilarity with basic requirements. Furthermore, we will not accept any responsibility for any breach of patents, trademarks or design on supplied products.
- 17) Should any dispute arise between the parties, the competent court will be the Court of Alba - ITALY.

The above mentioned conditions are to be considered as fully and unconditionally accepted through any written or verbal order, unless specific written variations are agreed upon by both parties.

© December 2012 - MTM Hydro srl - Cherasco (Cn)

Графика и верстка страниц осуществлялась силами

Graphical setting and page layout done on **MTM Hydro**'s own authority

**КОМПОНЕНТЫ
И АКСЕССУАРЫ
ДЛЯ АВД
И АВТОМОЕК**

**COMPONENTS
AND ACCESSORIES
FOR H.P. CLEANERS
AND CAR WASH**



MTM Hydro srl

**Via Moglia, 33
Cherasco 12062 (CN) Italy**

**phone (+39) 0172.49.59.30
fax (+39) 0172.49.54.37**

**www.mtmhydro.it
info@mtmhydro.it**