Латунные быстроразъёмные фитинги для смазочных систем. Серия HP6000

Новинка

Под трубопровод с внешними диаметрами: 4, 6 мм
Присоединение: метрическая резьба M5, M6×0.75, M6×1, M8×1, M10×1, M10×1.5, M12×1, M14×1
ISO7 (BSPT): R1/8, R1/4
ISO-228 (BSPP): G1/8, G1/4

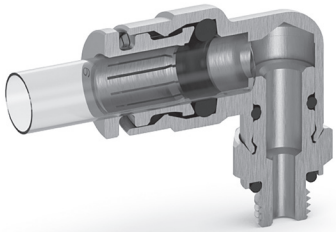


» Серия HP6000 используется в централизованных системах смазки:
- производственное оборудование;
- строительная техника;
- промышленная автоматизация;
- транспортировка;
- ветроэнергетические установки;
- техническое обслуживание, ремонт и капитальный ремонт

» Используемые трубопроводы:
- полиамидный трубопровод PA 12 HL - PA 12 PHL;
- трубопровод высокого давления с гладким металлическим концом с канавкой

Быстроразъёмные фитинги серии HP6000 разработаны со специальной цангой, которая обеспечивает длительный срок службы систем смазки и консистентной смазки для применения в промышленности и транспорте.
Благодаря возможности легкого подсоединения и отсоединения, прочной и компактной конструкции, а также материалам, использованным при изготовлении, эти быстроразъёмные фитинги идеально подходят для высоких давлений до 150 бар.

Серия доступна с различной резьбой (метрической, конической и дюймовой) и подходит для использования с жесткими и полужесткими трубопроводами для различных потребностей применения.



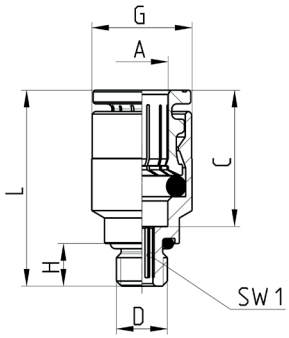
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура	-30°C ÷ 80°C (см. технические характеристики используемых трубопроводов)
Рабочее давление	0 ÷ 150 бар для масла и консистентной смазки 0.9 ÷ 60 бар для воздуха (см. технические характеристики используемых трубопроводов) 3 ÷ 150 бар для моделей с обратным клапаном (при необходимости более высокого давления, пожалуйста, свяжитесь с техническим отделом Камоцци)
Диаметры	Ø4 - 6 мм
Резьба	M5, M6×0.75, M6×1, M8×1, M10×1, M10×1.5, M12×1, M14×1 ISO7 (BSPT): R1/8, R1/4 ISO-228 (BSPP): G1/8, G1/4
Рабочая среда	масло и консистентная смазка, сжатый воздух
Трубопроводы для присоединения	масло и смазка: PA 12 HL - PA 12 PHL жёсткий металлический трубопровод с гладким металлическим концом с канавкой (допуск трубопровода PA в соответствии с ISO14743) сжатый воздух: полиамид (PA) 6 - 11 - 12, полиуретан (PU), полиэтилен (PE), полиэфирный хайтрел (hytrel)
Материалы	- стандартные модели: корпус и цанга из никелированной латуни, уплотнительное кольцо из NBR, резьбовые уплотнения из NBR - модели с обратным клапаном: корпус и цанга из никелированной латуни, пружина и шарик из нержавеющей стали, уплотнительное кольцо из NBR

Фитинги Мод. HPR6512



С наружной резьбой
Метрическая цилиндрическая резьба



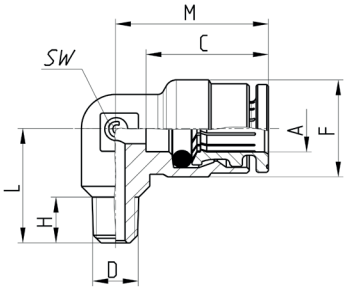
Мод.	A	D	C	G	H	L	SW1	Вес (г)
HPR6512 4-M5	4	M5×0,8	14	8,8	4	20	2	4
HPR6512 4-M6	4	M6×1	14	8,8	4,5	20,5	2,5	6
HPR6512 4-M6x0,75	4	M6×0,75	14	8,8	4,5	20,5	2,5	6
HPR6512 6-M5	6	M5×0,8	16	11,7	4	22	2	8
HPR6512 6-M6	6	M6×1	16	11,7	4,5	22,5	2,5	8
HPR6512 6-M6x0,75	6	M6×0,75	16	11,7	4,5	22,5	2,5	8

▯ = с уплотнением
▯ = с уплотнительным кольцом

Фитинги Мод. HP6500



Угловые с наружной резьбой
Метрическая коническая резьба и BSPT по ISO-7



Мод.	A	D	C	F	H	L	M	SW	Вес (г)
HP6500 4-M6x0,75	4	M6×0,75	14	9	6	13,5	17,5	8	6
HP6500 4-M6	4	M6×1	14	9	6	13,5	17,5	8	6
HP6500 4-M8x1	4	M8×1	14	9	6	13,5	17,5	8	8
HP6500 4-M10x1	4	M10×1	14	9	6	13,5	17,5	8	10
HP6500 4-M10x1,5	4	M10×1,5	14	9	7,5	15	17,5	8	10
HP6500 4-M12x1	4	M12×1	14	10	7	15	19	10	15
HP6500 4-1/8	4	R1/8	14	9	7,5	15	17,5	8	10
HP6500 4-1/4	4	R1/4	14	10	11,5	19,5	19	10	15
HP6500 6-M6x0,75	6	M6×0,75	16	12,7	6	15	20	9	8
HP6500 6-M6	6	M6×1	16	12,7	6	15	20	9	8
HP6500 6-M8x1	6	M8×1	16	12,7	6,5	14	20	9	10
HP6500 6-M10x1	6	M10×1	16	12,7	6	14	20	9	11
HP6500 6-M10x1,5	6	M10×1,5	16	12,7	7	15,5	20	9	11
HP6500 6-M12x1	6	M12×1	16	12,7	7	14,5	20	9	11
HP6500 6-1/8	6	R1/8	16	12,7	7,5	15,5	20	9	11
HP6500 6-1/4	6	R1/4	16	12,7	12	19,5	20	9	11