Камлок тип A (латунь)

Серія **5020-10** · камлок тип A · діапазон: 1/2″–6″, ДУ 12–150



ПРИЗНАЧЕННЯ

Ніпель (штекер) камлока типу A з внутрішньою циліндричною різьбою G (BSP) для швидкороз'ємного з'єднання: накручується на патрубок із зовнішньою різьбою. Стикується з типами B, C, D і кришкою DC того самого розміру; з'єднання робиться руками, без інструмента.

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Торгова марка	**HYDROSCAND**
Постачальник	**ТОВ «ГІДРАВЛІК МАСТЕР»**
Стандарт / відповідність	**EN 14420-7 (DIN 2828)**

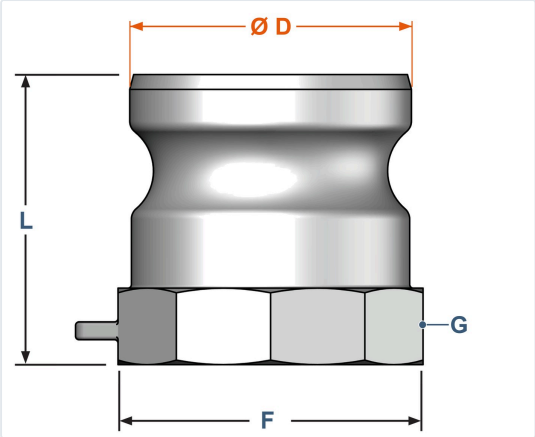
СЕРЕДОВИЩА І ТЕМПЕРАТУРА

Температура: ущільнення CSM	**-40 … +160 °C**
Температура: ущільнення EPDM	**-20 … +130 °C**
Температура: ущільнення FDA	**-20 … +200 °C**
Температура: ущільнення FKM	**-20 … +180 °C**
Температура: ущільнення NBR	**-10 … +80 °C**
Температура: ущільнення PTFE/FKM	**-20 … +180 °C**

КОНСТРУКЦІЯ

Тип	**A - ніпель (штекер) із внутрішньою різьбою**
Матеріал корпусу	**Латунь**
З'єднання	**Кулачкове, швидкороз'ємне, без інструмента**
Приєднання	**Внутрішня циліндрична різьба G (BSP)**
Ущільнення	**Кільце лежить у розетці (типи B, C, D) і притискається ніпелем при закритті важелів**

ГАБАРИТНЕ КРЕСЛЕННЯ



ТИПОРОЗМІРИ СЕРІЇ

Артикул	Розмір	ДУ, мм	Внутрішня різьба	Ø D, мм	L, мм	F (під ключ), мм	Роб. тиск, бар
50201008	1/2″	12	G 1/2″	24,3	41	35	10
50201012	3/4″	19	G 3/4″	32,1	41	35	17
50201016	1″	25	G 1″	36,7	50	41	17
50201020	1 1/4″	32	G 1 1/4″	45,5	56	48	17
50201024	1 1/2″	40	G 1 1/2″	53,5	57	58	17
50201032	2″	50	G 2″	63	62	69	17
50201040	2 1/2″	63	G 2 1/2″	75,8	70	84	10
50201048	3″	75	G 3″	91,5	71	99	9
50201064	4″	100	G 4″	119,5	81	129	7
50201080	5″	125	G 5″	145,2	85	149	5
50201096	6″	150	G 6″	176	86	191	5

Значення тиску наведено за каталогом виробника для відповідного розміру й матеріалу корпусу, у барах. Значення не вираховуються і не підставляються «за типовим».

Розміри L, A, B, H, F, d - орієнтовні (каталог виробника, однакові для всіх матеріалів типу); Ø D - за A-A-59326D; L для 2 1/2″ - за каталогом Landefeld KLD 2020.

УМОВИ ПРАВИЛЬНОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ (УМОВА ГАРАНТІЇ)

1. Робочий тиск не повинен перевищувати значення для відповідного розміру з таблиці, включно з піками тиску в системі; тиск вказано при кімнатній температурі - з нагрівом допустимий тиск знижується.
2. З'єднувати лише деталі одного розміру: штекер (ніпель) входить у розетку того самого розміру. Типи A, E, F і пробка DP - штекери; типи B, C, D і кришка DC - розетки.
3. Ущільнювальне кільце - змінна деталь: матеріал кільця добирати за середовищем і температурою (діапазони - у розділі «Середовища і температура»); за пошкодження чи втрати форми - замінити.
4. Вільний ніпель закривати кришкою DC, вільну розетку - пробкою DP того самого розміру.
5. Перед з'єднанням оглянути ущільнювальне кільце й ніпель; не з'єднувати забруднені чи пошкоджені деталі.
6. Перед розбиранням скинути тиск у системі.
7. Приєднувальні різьби й хвостовики підбирати за розміром і типом штуцера чи рукава; рукав закріплювати відповідним хомутом чи обтиском за даними виробника арматури.

ЗБЕРІГАННЯ

Зберігати в сухому місці, закритими від пилу й бруду; ущільнювальні кільця - без прямого сонячного світла й нагрівальних приладів.

ГАРАНТІЯ

Гарантійний термін - 12 місяців з дати поставки за умови дотримання вимог розділу «Умови правильної експлуатації». Гарантія не поширюється на пошкодження, що виникли через порушення цих вимог: перевищення тиску чи температури, несумісне середовище, механічні пошкодження, неправильний монтаж, природний знос ущільнювального кільця.

РЕКВІЗИТИ ПОСТАЧАЛЬНИКА

ТОВ «ГІДРАВЛІК МАСТЕР», ЄДРПОУ 37316467, Київ, просп. Повітряних Сил, 94-Б; +38 (067) 640-11-88; sales@hydraulic.ua; hydraulic.ua

листопад 2026