



11/2 بوصة و 2 بوصة PGV

هذه المحابس الموثوق بها توفر أداءً طويل الأمد للأنظمة الكبيرة في الحجم.

الميزات الأساسية

- يسمح التفريغ الخارجي/الداخلي اليدوي بتفعيل سريع وسهل من المحبس
- يتضمن تصميم سدادة الغشاء مزدوج الحواف أداءً خاليًا من التسريب
- تزيل البراغي ذات الغطاء الماسكة احتمالية فقدان الأجزاء أثناء عملية الفك
- تتوافق البراغي ذات الغطاء التي يمكن فكها بأداة من ثلاث أدوات مع المفكات القياسية أو مفكات براغي Phillips وكذلك مع مفاتيح الصواميل
- كل محبس متاح بتكوين كروي أو بزاوية لزيادة الراحة عند التركيب
- الملف اللولبي الموضوع في كبسولة مع كباس ماسك يستخدم مع كل محبس من
- Hunter يوفر إمكانية صيانة خالية من المتاعب التحكم في التدفق يزيد من الفعالية ويطيل عمر النظام



PGV-201

قطر المدخل: 2 بوصة (50 مم)
الارتفاع: 20 سم
الطول: 17 سم
العرض: 13 سم

PGV-151

قطر المدخل: 1 1/2 بوصة (40 مم)
الارتفاع: 19 سم
الطول: 15 سم
العرض: 11 سم

التركيبات الاختيارية بواسطة المستخدم

- تنظيم ضغط Accu Sync™ عند المحبس*
- ملف لولبي غالق تيار مباشر لوحدات التحكم المدارة بالبطارية (رقم القطعة 458200)
- غطاء أنبوب الملف اللولبي (رقم القطعة 464322)
- مقبض التحكم بتدفق المياه المعالجة (رقم القطعة 607105)

الخيارات المُركبة في المصنع

- LS: ملف لولبي دون محبس
- DC: ملف لولبي قلاب تيار مباشر لوحدات التحكم التي تعمل بالبطارية

مواصفات التشغيل

- التدفق:
 - PGV-151: 5 إلى 27 م³/ساعة؛ 75 إلى 450 لتر/دقيقة
 - PGV-201: 5 إلى 34 م³/ساعة؛ 75 إلى 570 لتر/دقيقة
- نطاق الضغط الموصى به: 1.5 إلى 10 بار؛ 150 إلى 1000 كيلوباسكال
- درجة الحرارة: 66° م
- فترة الضمان: سنتان

* توجد معلومات منتج منظم الضغط Accu-Sync في الصفحة 94

مواصفات الملف اللولبي

- ملف لولبي 24 فولت تيار متردد
 - 350 مللي أمبير متدفق، 60 هرتز
 - 190 مللي أمبير أدنى تيار، 60 هرتز
 - 370 مللي أمبير متدفق، 50 هرتز
 - 210 مللي أمبير أدنى تيار، 50 هرتز

وحدة PGV مُركبة



PGV 11/2 بوصة (40 مم) و 2 بوصة (50 مم)

الموديل	الوصف
PGV-151-B	40 مم محبس كروي/بزاوية مع تحكم بالتدفق
PGV-151-B-DC	40 مم محبس كروي/بزاوية مع ملف لولبي قلاب تيار مباشر
PGV-151-B-LS	40 مم محبس كروي/بزاوية دون ملف لولبي
PGV-201-B	50 مم محبس كروي/بزاوية مع تحكم بالتدفق
PGV-201-B-DC	50 مم محبس كروي/بزاوية مع ملف لولبي غالق تيار مباشر
PGV-201-B-LS	50 مم محبس كروي/بزاوية دون ملف لولبي

معدل فقدان ضغط PGV بوحدات كيلوباسكال

التدفق لتر/دقيقة	1 1/2 بوصة (40 مم) عالمي	2 بوصة (50 مم) عالمي	2 بوصة (50 مم) بزاوية
75	20	4	9
95	20	5.5	9
115	21	7.5	9.5
135	22	9	10
150	25	12	11
200	27	14	12
325	47	26	19
400	65	33	24
500	96	43	32
625		56	45
775		74	64

معدل فقدان ضغط PGV بوحدات البار

التدفق م ³ /س	1 1/2 بوصة (40 مم) كروي	2 بوصة (50 مم) كروي	2 بوصة (50 مم) بزاوية
4.5	0.2	0.1	0.1
5.5	0.2	0.1	0.1
6.5	0.2	0.1	0.1
8.0	0.2	0.1	0.1
9.0	0.2	0.1	0.1
11.0	0.3	0.1	0.1
13.5	0.3	0.1	0.1
18.0	0.4	0.2	0.1
22.5	0.6	0.3	0.2
27.0	0.8	0.4	0.3
30.5	0.8	0.6	0.5
34.0	0.8	0.7	0.6