

شرکت هیو افراش آب

تولید کننده شیر های صنعتی

هيو®

شیر حوضچه (تخلیه دیسکی)

Discharge Valve



Discharge Valve

شیر تخلیه دیسکی (حوضچه هندلی)

DN 50 ... 300

سایز ۵۰ تا ۳۰۰ میلیمتر

PN10

فشار کاری ۱۰ بار

زمینه های کاربرد: قطع و وصل و کنترل جریان در انتهای خطوط آب، تامین آب جهت مصارف کشاورزی یا آبیاری و تخلیه استخرها برای سیالات تا دمای 70°C . در دو نوع ساده جهت تخلیه و نوع نازلدار که امکان ادامه دادن مسیر آب را با استفاده از لوله های متفاوت از جمله لیفلت فراهم میکند.

Field of application: Opening, closing and controlling fluid flow at the end of water pipelines, the supply of water for agricultural purposes or irrigation and pools discharge for fluids up to 70°C . They are presented in two types of the ordinary type for discharging and the Nozzle type that makes it possible to continue the water flow by means of various types of pipes such as Lay Flat ones.



ویژگی ها:

- ✓ ابعاد فلنج شیر: مطابق استاندارد DIN 2501
- ✓ فشار تست هیدرو استاتیک: مطابق استاندارد DIN EN 12266-1
- ✓ حفاظت از خوردگی: پوشش کامل با رنگ پودری اپوکسی الکترو استاتیک آبی (RAL 5005) مطابق استاندارد DIN 30677-T2
- ✓ واشر آببندی لاستیکی با قابلیت تعویض آسان

جنس مواد:

- ✓ بدنه و دیسک: چدن داکتیل (GGG40)
- ✓ دسته: چدن خاکستری
- ✓ لاستیک آببند: EPDM مقاوم به پارگی
- ✓ محور: فولاد زنگ نزن (X20Cr13)

به سفارش:

- ✓ محصول با مهره برنزی فرج شده قابل تعویض

Features:

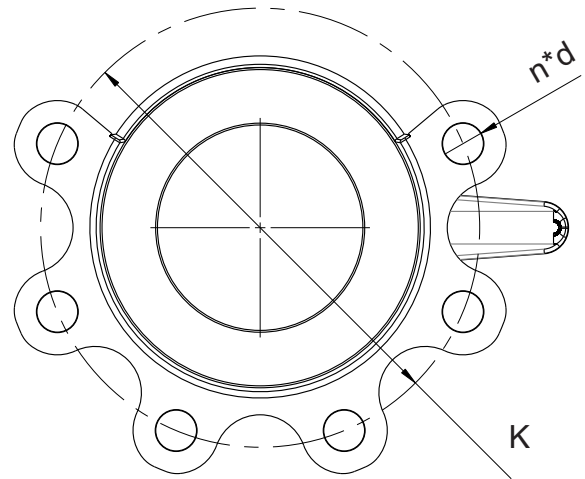
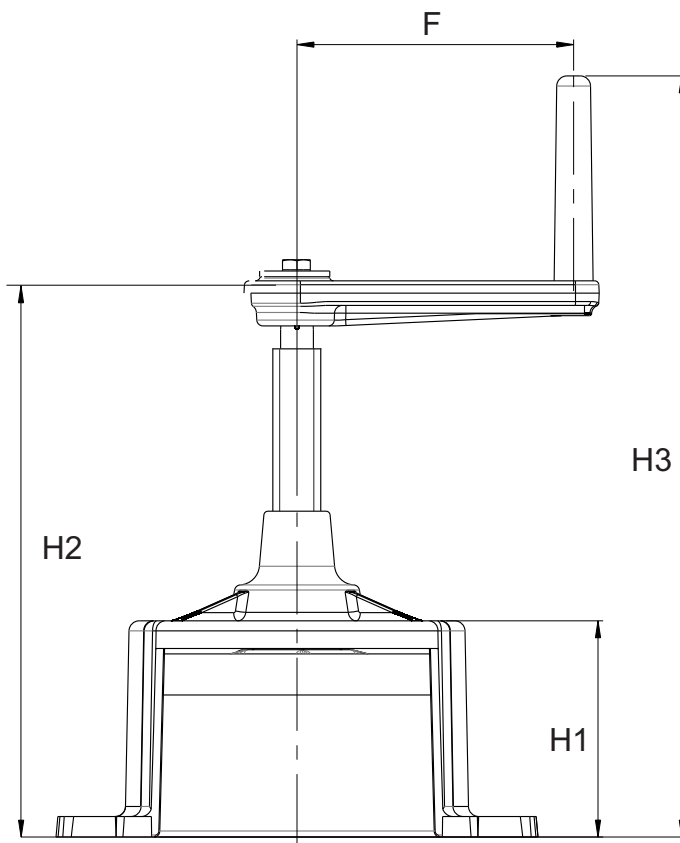
- ✓ Flanges: according to DIN 2501
- ✓ Hydrostatic test pressure: according to DIN EN 12266-1
- ✓ Corrosion protection: Completely coated with blue color (RAL5005) electro-static epoxy powder coating according to DIN 30677-T2
- ✓ Easily replaceable sealing gasket

Materials:

- ✓ Body and Disk: Ductile Cast Iron DIN 1693 (GGG40)
- ✓ Handle: Cast Iron DIN 1691 (GG25)
- ✓ Sealing Gasket: EPDM
- ✓ Stem: Stainless Steel

Alternatives:

- ✓ Replaceable forged Bronze nut



Dimensions

ابعاد

DN	PN bar	K* mm	H1 mm	H2 mm	H3 mm	F mm	n*	d2* mm	s mm	Weight Kg
100	10	180	105	285	380	140	8	19	13	5.5
125	10	210	110	290	385	140	8	19	13	6.5
150	10	240	130	325	420	140	8	23	13	8
200	10	295	155	365	460	140	8	23	13	11
250	10	350	180	470	565	140	8	23	13	16.2
300	10	400	230	545	640	140	12	23	13	23.2

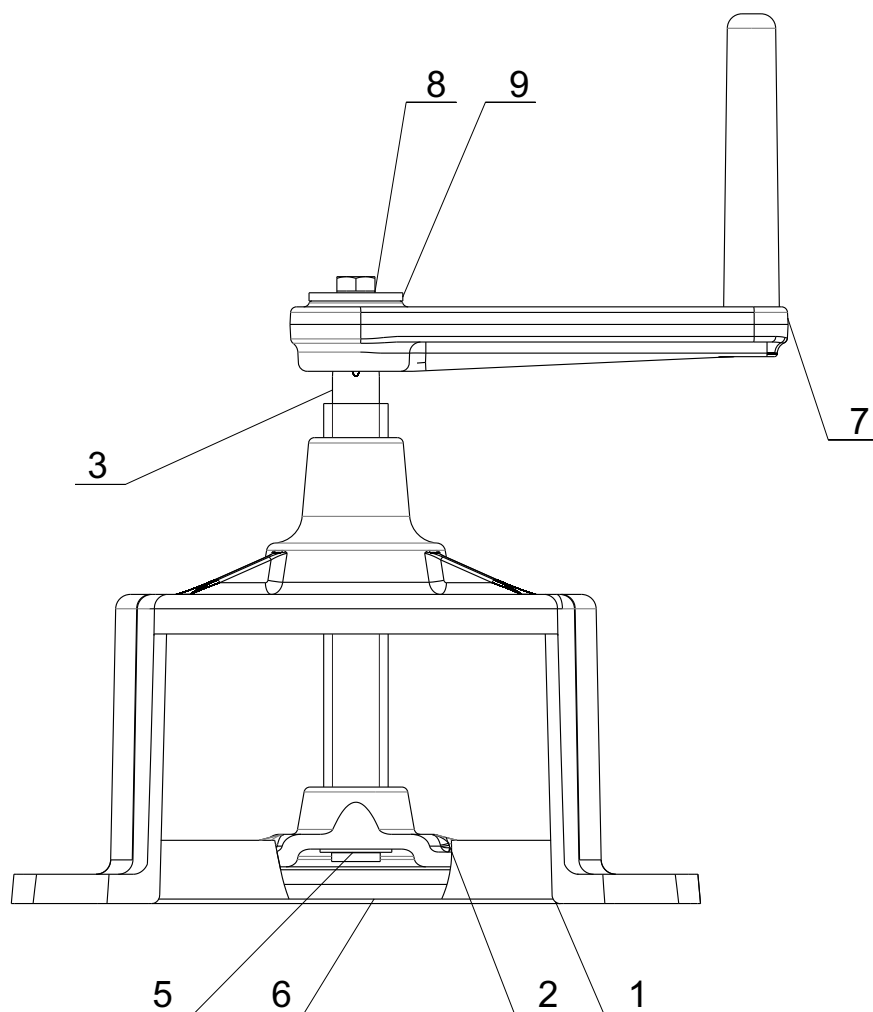
**Hydrostatic Test Pressure

**فشار تست هیدرو استاتیک

PN bar	فشار اسمی بار	Test Pressure bar		فشار تست بار	
		Body	بدنه	Seal	آب بندی
10		---		11	

* DIN 2501

** DIN EN 12266-1


Part List
لیست قطعات

Part No. شماره قطعه	Part Name نام قطعه	Material / Standard جنس / استاندارد	Spare Parts قطعات یدکی
1	Body بدنه	Ductile Cast Iron DIN 1693 (GGG40)	
2	Disc دیسک		
3	Stem محور	Stainless Steel DIN 17440 (X20Cr13)	
4	Washer واشر	Galvanized Steel	
5	E-Ring خار نعل اسبی	Stainless Steel DIN 17440 (X20Cr13)	
6	Sealing Gasket واشر آببند	EPDM or NBR	●
7	Hand Lever دسته	Cast Iron DIN 1691 (GG25)	●
8	Hex Screw پیچ	DIN 933 (Galvanized Steel)	
9	Washer واشر	Galvanized Steel	