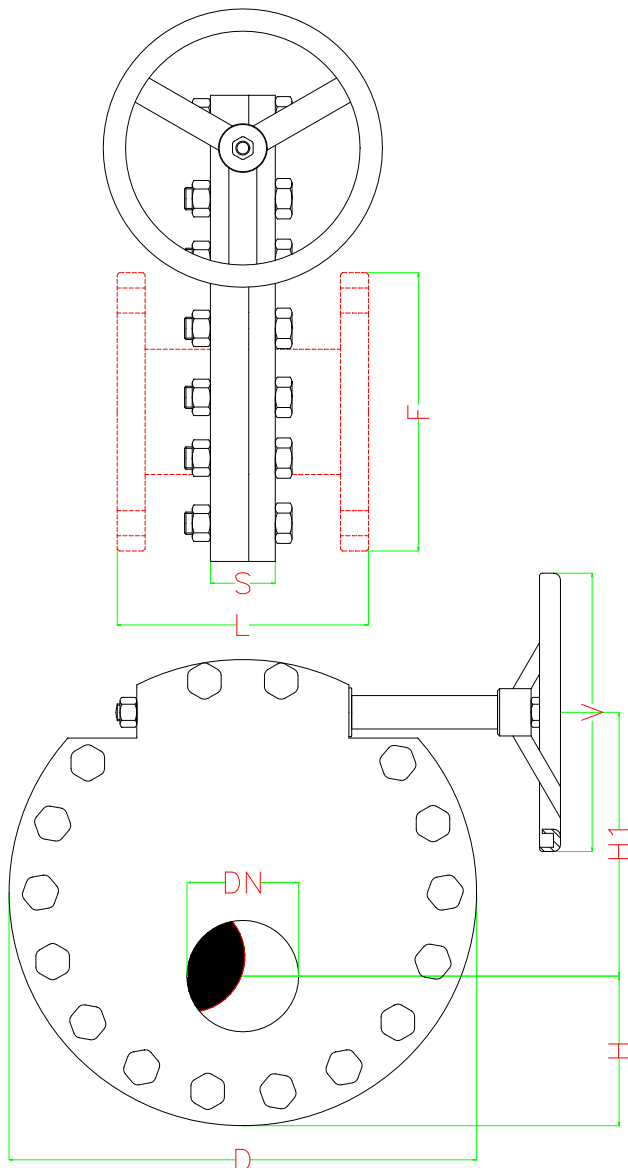




Rating
PN 10 a PN 100
ANSI 150 a 600

VALVOLA A DISCO ROTANTE
“PR TIME VALVE”
Spinning disc valve
“PR TIME VALVE”



	1	Corpo <i>Body</i>	Fe430 <i>Carbon steel</i>
	4	Anello di tenuta <i>Body seats</i>	Ottone OT58 <i>Brass OT58</i>
	4	Disco rotante <i>Spinning disc</i>	AISI304 (1.4301-EN10088) <i>Stainless steel</i>
	5	Stelo <i>Stem</i>	AISI420 (1.4021-EN10088)
	12	Viti TE <i>Exagon Bolt</i>	Class 8.8 (UNI EN20898) <i>Carbon steel</i>
N°2	14	Guarnizione <i>O-Ring gasket</i>	NBR/VITON (DIN-ISO1629)
N°2	14A	Guarnizione <i>O-Ring gasket</i>	NBR/VITON (DIN-ISO1629)

Note/Notes :

Gli attacchi sono da definire in base alle specifiche del cliente.
 DP max 40 bar / Per DP>40 bar esecuzioni speciali a richiesta
The ends are according to the customer's specification.
 DP max: 40 bar / For DP>40 bar special execution on request

Descrizione:

La valvola a disco rotante PR TIME VALVE è utilizzata efficacemente per intercettare fluidi fangosi densi dove le normali valvole a globo, a saracinesca, a farfalla e a sfera non riescono a realizzare una tenuta accettabile a causa del deposito solido che tende ad attaccarsi all'interno ed in prossimità delle sedi. Durante la chiusura, il disco continua a raschiare tutto il materiale che si trova sulla sede, ripulendo così la superficie di tenuta fino alla completa richiusura.

Description:

The spinning disc valve mod. PR TIME VALVE has to be used for muddy fluids where standard globe valves, gate valves, butterfly valves and ball valves fails the closing due to the solid depots behind the seats. This valve, during the closing phase, scratches all the seats depots, cleaning the surfaces till the complete closure.

DN	80 (3")	100 (4")
D	335	335
F	a richiesta	a richiesta
H	107,5	107,5
H1	187	187
S	46,5	46,5
L	a richiesta	a richiesta
V	250	250
Kg	33	33

Condizioni di prova secondo le norme DIN2401-EN12266. *Test pressure according to DIN2401-EN12266 table.*

A richiesta, le seguenti esecuzioni speciali:

- completamente in acciaio inox AISI 316 o altri materiali
- Disco con riporto speciale antiusura
- Anelli di tenuta e guarnizioni di tenuta speciali su richiesta
- con attacchi in base ad esigenza cliente

On request, the following special executions:

- all stainless steel AISI 316 or other
- Disc seat with special abrasion resistant overlay
- Special body seats and o-rings gasket
- with ends according to the customer's specifications