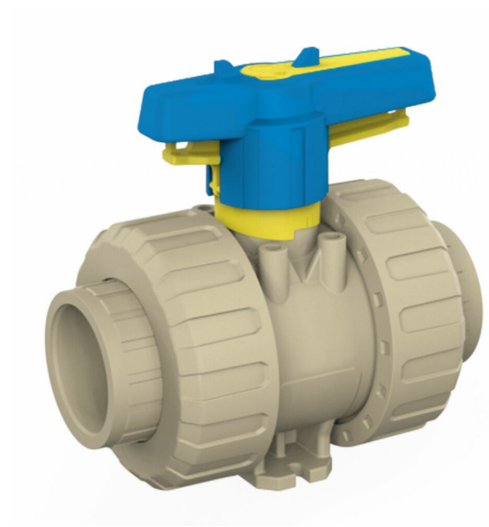


## M1DM-HP - PP-kulventil High Purity FPM

### Beskrivning



Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

**GPA Flowsystem AB**

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

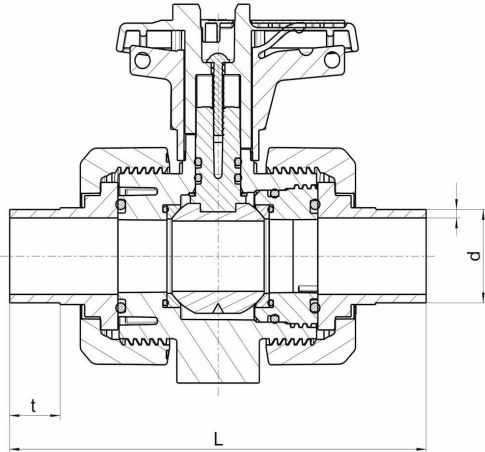
+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

gpa.se

## M1DM-HP - PP-kulventil High Purity FPM

### Teknisk specifikation



Artikelnr	d	L	t	DN
M1DM-HP-V-020	20	124	14	15
M1DM-HP-V-025	25	143	15.5	20
M1DM-HP-V-032	32	151	18	25
M1DM-HP-V-040	40	171	20.5	32
M1DM-HP-V-050	50	191	23.5	40
M1DM-HP-V-063	63	221	27.5	50
M1DM-HP-V-075	75	275	31	65
M1DM-HP-V-090	90	292	36	80
M1DM-HP-V-110	110	316.5	40	80

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

### GPA Flowsystem AB

Brovägen 5  
SE-266 75 Hjärnarp  
+46 (0)431-44 58 00  
info@gpa.se  
gpa.se

## M1DM-HP - PP-kulventil High Purity FPM

### Material PP High Purity

High Purity produkter svetsas genom beröringsfri stumsvetsning, IR-svetsning. Svetsmetoden är helautomatiserad med komplett dokumentation och spårbarhet. Dimensioner från d 20-315 mm. Rören tvättas och packas efter produktionen i renrum klass 10 000. Varje rör förpackas i plastpåse för att förhindra föroreningar och skador under transport. Rördelar och ventiler tvättas i en helautomatiserad tvättanläggning i renrum klass 100. Kompletta rörsystem i High Purity finns i PP och PVDF. Kontakta oss för mer information om IR-svetsmaskinen SP-110-S och SP-315-S.

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

**GPA Flowsystem AB**

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

gpa.se

## M1DM-HP - PP-kulventil High Purity FPM

### M1 Kulventil

M1 är en kulventil med unioner som uppfyller de högsta behoven som krävs av industriella applikationer. Ventilen finns med olika anslutningsmöjligheter såsom limmad, gängad eller flänsad. Flänsad anslutning finns med både DIN och ANSI standard.

M1 levereras med ett låsbart säkerhetshandtag med integrerat verktyg som möjliggör även enkel demontering för byte av o-ringar utan extra verktyg. Ventilen har ett robust integrerat fäste för påmontering av pneumatiskt eller elektriskt manöverdon.

M1 är en robust och kraftig industrikulventil för installation där höga krav ställs. Enkel montering och många tillbehör gör ventilen synnerligen flexibel. M1-ventilen har imponerande prestanda och innehåller flera nytänkanden och förbättringar mot traditionella ventiler. Finns i dimensionerna d16-110.

- Montagefläns + adaptor - enligt ISO 5211 (option)
- Ergonomiskt och Låsbart säkerhetshandtag
- Fasta säten - En sida av ventilen är demonterbar under fullt tryck
- Robust kraftöverföring - Spindelkula Spinkeltätning med dubbla O-ringar i EPDM eller Viton-gummi
- Robust ventilhus - Anpassat för industriell användning, PN16

### Tillbehör

Gränslägen på manuella ventiler samt spindelförlängning finns som option.

### Don typer

Det finns olika typer av don avsedda för att uppfylla systemens behov för att ge ett bra och funktionellt flöde.

- **NC:** Normalt stängd med fjäder, öppnas med luft och stänger vid luft bortfall.
- **NO:** Normalt öppen med fjäder, stänger med luft och öppnas vid luft bortfall.
- **DA:** Dubbelverkande don som öppnas och stängs med luft.

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

### GPA Flowsystem AB

Brovägen 5  
SE-266 75 Hjärnarp  
+46 (0)431-44 58 00  
info@gpa.se  
gpa.se