

## Nadelventil

mit Innengewinde

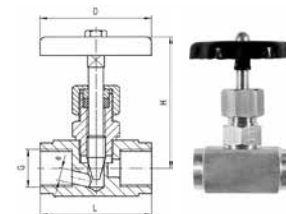
## Vanne à pointeau

avec taraudage

## Needle valve

with female thread

### SO NV 51B00



Type -G	Mat.-Nr.	bar	L	D	H	e	kv	kg/100
G=Rohrgewinde (zylindrisch)	G=Filetage-gaz BSP (cylindrique)	G=BSP thread (parallel)						
SO NV 51B00- $\frac{3}{8}$	068.1010.060	200	55.0	60.0	93.0	6.0	10.0	32.000
SO NV 51B00- $\frac{1}{2}$	068.1010.080	200	60.0	60.0	96.0	7.0	12.0	41.500
SO NV 51B00- $\frac{3}{4}$	068.1010.120	200	75.0	70.0	117.0	8.0	29.0	75.300
SO NV 51B00-1	068.1010.160	200	100.0	90.0	138.0	12.0	32.0	154.000

### Spezifikationen

Betriebsdruck: 200 bar  
Sicherheitsfaktor: 1.5-fach  
Temperatur: -40 °C bis +200 °C

### Materialien

Ventilkörper, Spindel: Edelstahl 1.4571 ( $\approx$  AISI 316 Ti)  
Handrad: Stahlblech lackiert  
Stopfbuchse: PTFE

Dienstleistungsoptionen auf Anfrage

### Spécifications

Pression de service: 200 bar  
Facteur de sécurité: 1.5 fois  
Température: -40 °C à +200 °C

### Matériaux

Corps, pointeau: acier inoxydable 1.4571 ( $\approx$  AISI 316 Ti)  
Volant: acier laqué  
Presse-étoupe: PTFE

Options de service sur demande

### Specifications

Working pressure: 200 bar  
Safety factor: 1.5 times  
Temperature: -40 °C to +200 °C

### Materials

Valve body, spindle: stainless steel 1.4571 ( $\approx$  AISI 316 Ti)  
Handwheel: lacquered sheet metal  
Seals: PTFE

Optional services on request

d=Rohraussen- $\varnothing$   
e=kleinste Bohrung  
kv=Kenngröße für das Durchflussverhalten (l/min)  
H=Ventil geöffnet

d= $\varnothing$  extérieur du tube  
e= $\varnothing$ -min. de passage  
kv=facteur d'écoulement (l/min)  
H=vanne ouvert

d=tube outside diameter  
e=minimum bore  
kv=flow factor (l/min)  
H=valve open