

# KOMBINACYJNA ZASUWA DO NAWIERCANIA ISO z żywicy POM



## Cechy konstrukcyjne

- Klin z nawulkanizowaną powłoką elastomerową z gładkim i wolnym przelotem
- Z gwintem zewnętrznym 2" do mocowania w opasce i z gwintem przyłączeniowym 1½" wyłącznie do złączki przyłączeniowej nr kat. 6221F
- Przeznaczona do rur PE zgodnych z EN 12201
- Uniwersalne przyłącze do rur PE (Ø rury 25/32/40/50/63 mm) redukuje stan magazynowy!
- Wytrzymała konstrukcja z żywicy POM
- Wszystkie części wykonane z materiałów odpornych na korozję
- Proste nawiercanie pod ciśnieniem i szybki montaż złączki przyłączeniowej ISO
- System uszczelnienia: Profile gumowe klina przy zamykaniu osadzają się w korpusie „bez tarcia”; nie zachodzi ścieranie, przez co element uszczelniający nie zużywa się

**Wykonanie standardowe:** bez kółka ręcznego i obudowy

**Wykonania specjalne:** na zapytanie

## Oferta uzupełniająca

### Odpowiadające wyposażenie:

patrz str. J 1/2

Kółko ręczne		nr kat. 7800
Obudowy	sztynna	nr kat. 9101
	teleskopowa	nr kat. 9601
Skrzynki uliczne	sztynna	nr kat. 1650
	teleskopowa	nr kat. 1850
Przedłużacz wrzeciona		nr kat. 7820
Osłona czopa czworokątnego		nr kat. 2156, nr kat. 2157, nr kat. 2158
Frez rurowy		nr kat. 6000
Ściągacze do połączeń ISO		nr kat. 6010
Cęgi		nr kat. 6050
Spray do montażu		nr kat. 3443
Aparat do nawiercania		nr kat. 5800, nr kat. 5805

Nr kat. 2681  
Nr kat. 6221F  
Nr kat. 5940



Maksymalna średnica  
nawiercania Ø 24 mm!

Nr kat.	Nazwa wyrobu	PN	DN	Gwint	Rura PE Ø mm	Masa kg
2681	z żywicy POM	16	1"	2"- 1½"		0,81
6221F	złączka przyłączeniowa ISO z uszczelką płaską		1½"	25	0,10	
				32	0,13	
				40	0,22	
				50	0,29	
				63	0,41	
5940	złączka redukcyjna do aparatu do nawiercania Hawle 2"		1½" - 2"		1,30	



**Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.**  
tel.: 61 81 11 400 - fax: 61 81 11 413

ul. Piaskowa 9 - 62-028 Koziegłowy  
www.hawle.pl - info@hawle.pl

**J 5/3**

# KOMBINACYJNA ZASUWA DO NAWIERCANIA ISO z żywicy POM

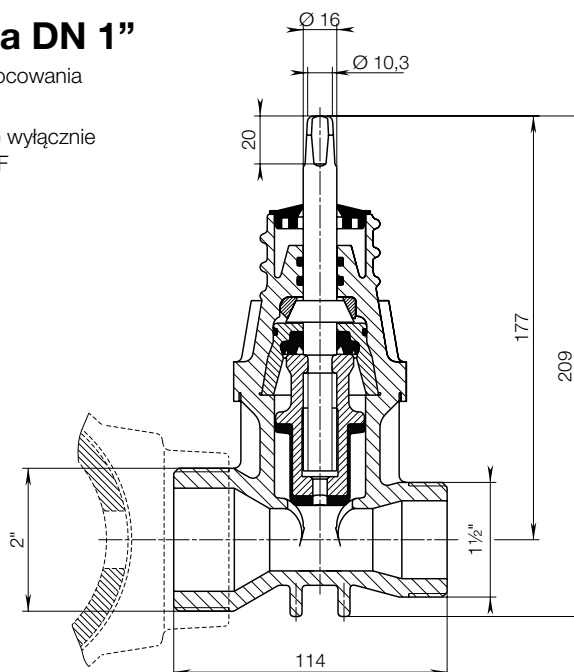


## Zasuwa do nawiercania DN 1"

gwint zewnętrzny 2" (EN 10226-1) do mocowania  
w opasce

i gwint przyłączeniowy 1 1/2" (EN ISO 228) wyłącznie  
do złączki przyłączeniowej ISO nr kat. 6221F

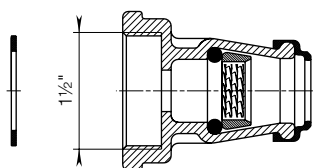
Nr kat. 2681



## Nr kat. 6221F Złączka przyłączeniowa ISO

z żywicy POM  
gwint wewnętrzny 1 1/2"  
złączka zaciskowa do rur PE  
do PN 16, Ø rury 25/32/40/50/63 mm

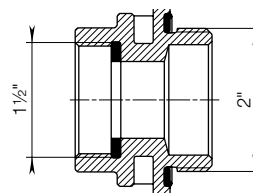
Dzięki uszczelce płaskiej nie wymaga  
dodatkowego uszczelniania!



## Nr kat. 5940 Złączka redukcyjna

z brązu  
gwint wewnętrzny 1 1/2"  
gwint zewnętrzny 2"

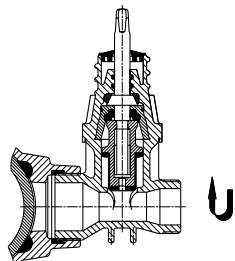
do aparatów  
do nawiercania Hawle  
nr kat. 5800 lub nr kat. 5805



## INSTRUKCJA NAWIERCANIA I MONTAŻU

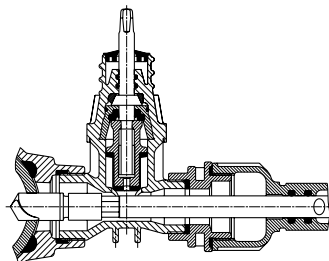
### 1. Montaż w opasce do nawiercania

Nawinąć na 2" gwint zasuwy  
materiał uszczelniający, wkręcić  
w opaskę do uzyskania  
właściwego położenia zasuwy



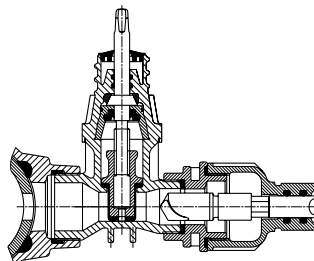
### 2. Nawiercanie

Otworzyć całkowicie zasuwę;  
zamontować aparat do nawiercania;  
dokonać nawiercania przez otwartą  
zasuwę przy wykorzystaniu złączki  
redukcyjnej nr kat. 5940



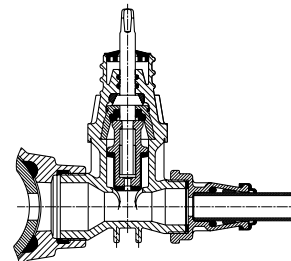
### 3. Zamykanie

Po nawierceniu wycofać wiertło  
wyplukać „wióry” i zamknąć zasuwę;  
zdemontować aparat do nawiercania



### 4. Montaż rury

Nakręcić wybraną złączkę  
przyłączeniową ISO,  
wcisnąć rurę PE do oporu  
zgodnie z wytycznymi  
montażu – patrz: str. H 1/2



J 5/4



Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.  
tel.: 61 81 11 400 - fax: 61 81 11 413

ul. Piaskowa 9 - 62-028 Koziegłowy  
www.hawle.pl - info@hawle.pl