HAWLE - ZAK-SYSTEM
Typenreihe

Konstruktionsmerkmale

- Die Aufsatzsperre mit Hilfsabsperrung und ZAK-Abgängen ist in Kombination mit Anbohrschellen zu verwenden
- Das untere ZAK-Spitzende ist für die Montage in Anbohrarmaturen mit ZAK-Muffe zu verwenden; Der obere ZAK-Muffen-Abgang dient zur formschlüssigen Einbindung von Armaturen und Fittings mit ZAK-Spitzende
- In Kombination mit einem Anbohrgerät ermöglicht die Aufsatzsperre eine einfache, problemlose Anbohrung der Hauptleitung unter Druck

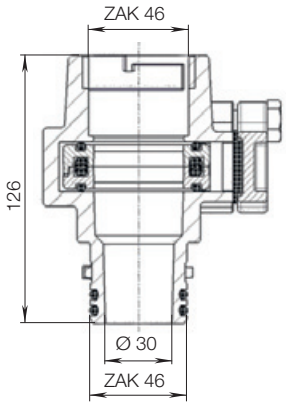
Werkstoff | Technische Merkmale

1 **Körper** aus Sphäroguss, epoxy-pulverbeschichtet
2 **Dichtdeckel** aus Sphäroguss, epoxy-pulverbeschichtet mit Gummidichtung
3 **Schrauben und Beilagscheiben** aus NIRO
- **Dichtungen** aus Elastomer

Produktergänzungen

Anbohrgeräte: Nr. 5800, Nr. 5805
Spion: Nr. 8401
ZAK-Adapter: Nr. 5895

ZAK-Aufsatzsperre Nr. 3721



Best.-Nr	MOP (PN)	Ausführung		Nennweite/DN 1¼"
3721	16	mit ZAK-Spitzende und ZAK-Muffe	ZAK 46	

DN		Bohrung max.	Gewicht
1¼"	ZAK 46	29	2,20

Konstruktionsmerkmal

- Für Hawle-Anbohrgeräte Nr. 5800, Nr. 5805

Best.-Nr.	MOP (PN)	Ausführung	Gewicht	
5895	16	ZAK 34	0,75	
		ZAK 46	1,10	

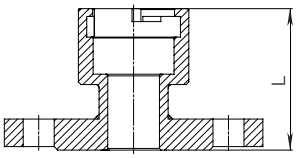
ZAK-Adapter Nr. 5895

Konstruktionsmerkmal

- Übergang Flansch auf ZAK-Muffe

Best.-Nr.	MOP (PN)	DN	Ausführung	L	Gewicht	
8190	16	40	ZAK 46	82	2,70	
		50				
		80		51	3,90	
		100		51	4,70	
		125		51	5,80	
		150		51	7,30	
		200		51	11,50	

ZAK-Übergangsstück mit Flansch Nr. 8190



E. Hawle Armaturenwerke GmbH 4840 Vöcklabruck - Austria - Wagrainer Straße 13
Tel.: +43 (0) 7672 72576 0 - Fax.: +43 (0) 7672 78464 - E-Mail: hawle@hawle.at - www.hawle.com

Ausg. 03.2017

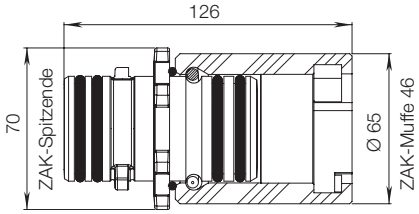
Sämtliche Abbildungen, technischen Daten, Maße (alle Maße in mm) und Gewichte (alle Gewichtsangaben in kg) sind unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

Konstruktionsmerkmal

- Mit ZAK-Spitzende und ZAK Muffe
- 360° drehbar

Best.-Nr.	MOP (PN)	Ausführung	Gewicht	
6468	16	ZAK 46	1,35	

ZAK-Verbinder, drehbar
Nr. 6468



E. Hawle Armaturenwerke GmbH 4840 Vöcklabruck - Austria - Wagrainer Straße 13
Tel.: +43 (0) 7672 72576 0 - Fax.: +43 (0) 7672 78464 - E-Mail: hawle@hawle.at - www.hawle.com

Sämtliche Abbildungen, technischen Daten, Maße (alle Maße in mm) und Gewichte (alle Gewichtsangaben in kg) sind unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

Ausg. 03.2017