



## Technische Merkmale

**Medium**  
Gas

**Max. Betriebsdruck**  
1 bar

**Material**

Gehäuse: GJS-400,  
Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung  
Spindel, Steckscheibenantrieb,  
Steckscheibe: nichtrostender Stahl  
Dichtungen: NBR für Gas

**Beschreibung**

HAKU-Hawlinger sind für die Montage auf PVC-Rohre nach DIN 8062 zu verwenden. Die beiden Halbschalen sind exakt auf den jeweiligen Außendurchmesser kalibriert. Eine unzulässige Verformung des Rohres wird bei

der Verbindung der Halbschalen durch die metallischen Anschläge verhindert.

Die oberen ZAK®-Muffen-Abgänge dienen in Kombination mit ZAK®-Spitzend-Fittings zum Anschluss von Hausanschlussleitungen.

Bei allen Hawle Anbohrarmaturen vom Typ Hawlinger® erfolgt die Absperrung über eine kullissengetriebene Steckscheibe aus nichtrostendem Stahl. Die Steckscheibe wird in einem Gehäuse verschleißarm, horizontal gegen feste, metallische Anschläge bewegt.

Zum Öffnen bzw. Schließen des Durchgangs ist lediglich eine Halbumdrehung (180°) erforderlich.

In Kombination mit einem für Gas passenden Anbohrgerät ermöglicht das Absperrsystem die einfache Anbohrung einer Rohrleitung, auch im Betriebszustand.

Die Befestigung der Halbschalen erfolgt mit Sechskantschrauben oder schraubenlos über Verschlusskeile (nur d63). Die Sicherung der Verschlusskeile erfolgt über Sicherungsbleche.

Spindelvierkant: 12,3 mm

Best.-Nr.	Medium *)	D	Abgang O	L	B	H	max. Bohrung	Bezeichnung	Gewicht
2370633205	●	63 mm	ZAK 34	172 mm	142 mm	206 mm	24 mm		6,80 kg
2370905005	●	90 mm	ZAK 46	225 mm	171 mm	229 mm	36 mm		8,40 kg
2370905008	●	90 mm	ZAK 46	225 mm	171 mm	229 mm	36 mm		8,40 kg
2371103205	●	110 mm	ZAK 34	172 mm	170 mm	254 mm	24 mm		7,30 kg
2371105005	●	110 mm	ZAK 46	225 mm	170 mm	254 mm	36 mm		8,80 kg
2371105008	●	110 mm	ZAK 46	225 mm	170 mm	254 mm	36 mm		8,80 kg
2371255005	●	125 mm	ZAK 46	225 mm	190 mm	272 mm	36 mm		9,70 kg
2371405005	●	140 mm	ZAK 46	225 mm	205 mm	284 mm	36 mm		10,00 kg
2371603205	●	160 mm	ZAK 34	172 mm	230 mm	306 mm	24 mm		9,00 kg
2371605005	●	160 mm	ZAK 46	225 mm	230 mm	305 mm	36 mm		10,70 kg
2371605008	●	160 mm	ZAK 46	225 mm	230 mm	305 mm	36 mm		10,70 kg
2371805005	●	180 mm	ZAK 46	229 mm	250 mm	330 mm	36 mm		10,90 kg
2372255005	●	225 mm	ZAK 46	225 mm	301 mm	381 mm	36 mm		13,90 kg
2372255008	●	225 mm	ZAK 46	225 mm	301 mm	381 mm	36 mm		13,90 kg
2372805008	●	1) 280 mm	ZAK 46	234 mm	377 mm	449 mm	36 mm		18,00 kg
8700000000	-	-	-	-	-	-	-	Mehrpriis für Spindelbohrung	-

1) Werkseitig fix montierte Anbohrarmatur, bestehend aus HAKU-Anbohrbrücke und Einschraub-Hawlinger.

**Produktergänzungen:**

Fittings mit ZAK®-Anschluss siehe Kapitel 1.2.3, Einbaugarnituren und Handräder siehe Kapitel 2.5