



## Technische Merkmale

**Medium**  
Trinkwasser

**Max. Betriebsdruck**  
Trinkwasser: 16 bar

**Material**  
Gehäuse: GJS-400,  
Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung  
Spindel, Steckscheibenantrieb,  
Steckscheibe: nichtrostender Stahl  
Dichtungen: EPDM gemäß KTW-BWGL für  
Wasser  
Schweißschelle HA-WELD: PE 100

**Beschreibung**  
Aufschweiß-Hawlinger mit HA-WELD®-  
Schweißsattel sind zum Aufschweißen auf  
PE-Rohre nach DIN EN 12201 / DIN 8074-2  
PE 80/100 zu verwenden.

Der vertikale ZAK®-Muffen-Abgang  
dient in Kombination mit ZAK®-  
Spitzend-Fittings zum Anschluss von  
Hausanschlussleitungen.

Bei allen Hawle Anbohrarmaturen vom Typ  
Hawlinger® erfolgt die Absperrung über  
eine kullisengetriebene 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 Anbohrgerät  
(z. B. Hawle Anbohrgerät „Hawloamat“ für  
Trinkwasser, Best.-Nr. 830-00) ermöglicht  
das Absperrsystem die einfache Anbohrung  
einer Rohrleitung, auch im Betriebszustand.

Spindelvierkant: 12,3 mm

Best.-Nr.	Medium *)	D	Abgang O	L	B	H	max. Bohrung	Bezeichnung	Gewicht
2390633200	●	63 mm	ZAK 34	186 mm	120 mm	247 mm	24 mm	-	3,70 kg
2390903200	●	90 mm	ZAK 34	200 mm	145 mm	277 mm	24 mm	-	5,10 kg
2390905000	●	90 mm	ZAK 46	229 mm	145 mm	273 mm	36 mm	-	7,30 kg
2391103200	●	110 mm	ZAK 34	201 mm	180 mm	300 mm	24 mm	-	4,70 kg
2391105000	●	110 mm	ZAK 46	230 mm	180 mm	293 mm	36 mm	-	5,90 kg
2391253200	●	125 mm	ZAK 34	201 mm	180 mm	310 mm	24 mm	-	5,20 kg
2391255000	●	125 mm	ZAK 46	230 mm	180 mm	307 mm	36 mm	-	7,60 kg
2391603200	●	160 mm	ZAK 34	201 mm	220 mm	346 mm	24 mm	-	5,40 kg
2391605000	●	160 mm	ZAK 46	229 mm	220 mm	341 mm	36 mm	-	7,90 kg
2391803200	●	180 mm	ZAK 34	201 mm	245 mm	366 mm	24 mm	-	5,00 kg
2391805000	●	180 mm	ZAK 46	230 mm	245 mm	360 mm	36 mm	-	8,10 kg
2392253200	●	225 mm	ZAK 34	201 mm	295 mm	411 mm	24 mm	-	5,80 kg
2392255000	●	225 mm	ZAK 46	230 mm	295 mm	408 mm	36 mm	-	8,40 kg
2400000009	●	-	-	-	-	-	-	Mehrpreis für Entleerung	-
8700000000	-	-	-	-	-	-	-	Mehrpreis für Spindelbohrung	-

## Produktergänzungen:

Fittings mit ZAK®-Anschluss siehe Kapitel 8.1, Einbaugarnituren siehe Kapitel 10.1, Handräder siehe Kapitel 10.2, Anbohrgerät siehe Kapitel 17.1