

# Hydramotion ATEX Laborviskosimeter ReactaVisc RV3-IS

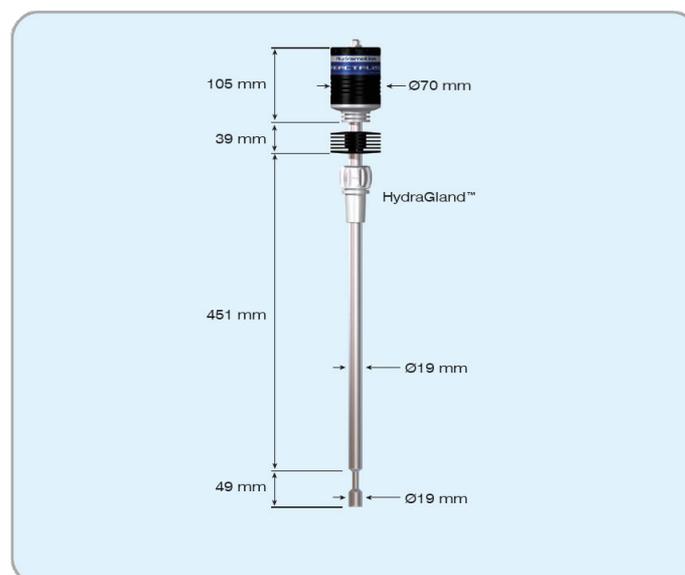


**GECKO** 

Gecko Instruments GmbH  
Am Hochacker 3  
85630 Grasbrunn  
Deutschland / Germany  
Tel: +49 (0) 89 - 189 1405 - 0  
Fax: +49 (0) 89 - 189 1405 - 29  
Email: [info@gecko-instruments.de](mailto:info@gecko-instruments.de)  
Website: <http://www.gecko-instruments.de>

## ReactaVisc RV3-IS ATEX Laborviskosimeter Spezifikation

Leistungsdaten		Zulassung	
Messbereich	Von 0 – 1 cP bis 0 – 500.000 cP über 6 Modellvarianten	Explosionsgefährdeter Bereich	Alle RV3 Geräte sind für den Betrieb in explosionsgefährdeten Bereichen erhältlich
Messzeit	1 Sekunde		Ga Ex ia IIC T4 – T6
Genauigkeit	1% des Anzeigewertes oder +/- 1 Stelle	<b>Bauart</b>	Geschweißt, spaltfrei
Wiederholbarkeit	0.5% des Anzeigewertes oder +/- 1 Stelle	<b>Materialien</b>	
<b>Temperatur</b>		Sensor	316 / 316L (EN 1.4401 bzw. EN 1.4404)
Messbereich	-40 bis 200 °C	Optionale Materialien	Legierung C22 (EN 2.4602)
Temperatursensor	Ja, fest integriert		Legierung C276 (EN 2.4819)
<b>Verbindung zum Behälter</b>		<b>Oberflächengüte</b>	
Anschluß	Hydragland Anschlüsse für Glaskonus	Standard	N5 0.4 µm Ra
Materialien	PTFE, Edelstahl und Hastelloy	Optional	Fluoropolymerbeschichtung
<b>Elektrischer Anschluß</b>			Elektropolierte Oberflächen
Kabellänge	Standardlänge: 3 Meter		Galvanisierte Oberflächen
Kabeltyp	Hydramation Kabel mit Binderstecker	Spezielle Oberflächen	Spezielle Oberflächen und Beschichtungen auf Anfrage
Stromversorgung	Versorgung durch Kontrolleinheit	<b>Gehäuseschutzklasse</b>	
<b>Zulassung</b>		Standard	IP67
Explosionsgefährdeter Bereich	Ja	<b>Software</b>	ViscoLink Datenansichts- und Aufzeichnungssoftware (optional)



Dieses Datenblatt wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Jedoch lassen sich aus möglichen Fehlern oder Auslassungen keine Haftungsansprüche geltend machen. Wir behalten uns vor, Änderungen der Spezifikationen und des Designs unserer Produkte ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Oktober 2022