

# GV-Kugelgelenkverbindung

System:Kugelgelenkverbindung DBPa



## Neuheit

DBGM  
DBPa



Systeme für Industrie und Handel

**Prange GmbH Waldweg 12 D 45549 Sprockhövel**

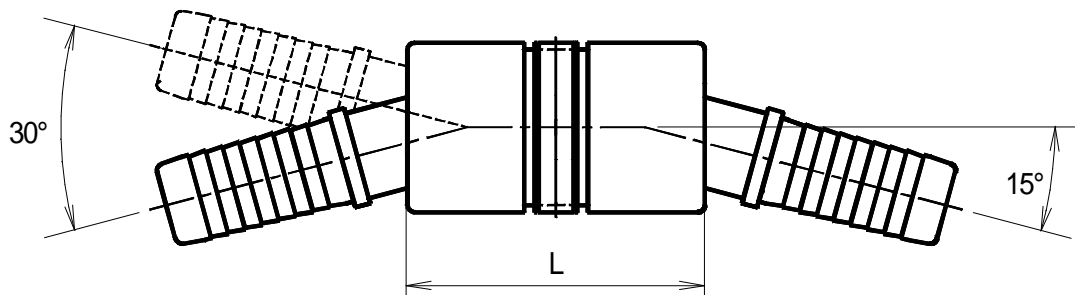
**Büro: Zum Ludwigstal 3a, 45527 Hattingen / Lager: Zum Ludwigstal 13, 45527 Hattingen**

Telefon: (02324) 31121 Telefax (02324) 31123 / info@sskv-prange.de/ Internet: <http://www.sskv-prange.de>

# GV-Kugelgelenkverbindung



System:Kugelgelenkverbindung DBPa



## Schlaucharmaturen für Schläuche nach DIN EN 853-856

Technische Änderungen vorbehalten

DN	Maximaler Arbeitsdruck (bar)		L mm	Bestell-Nr.
	Schlauch Typen 2ST	4SP		
10	275	415	58	GV 100000
12	275	415	64	GV 120000
20	215	350	75	GV 200000
25	165	280	85	GV 250000
32	125	210	90	GV 320000
40	90	185	105	GV 400000
50	80	165	110	GV 500000
80	64			GV 800000
100	64			GV 860000
125	64			GV 880000
150	64			GV 900000

Systeme für Industrie und Handel

**Prange GmbH Waldweg 12 D 45549 Sprockhövel**

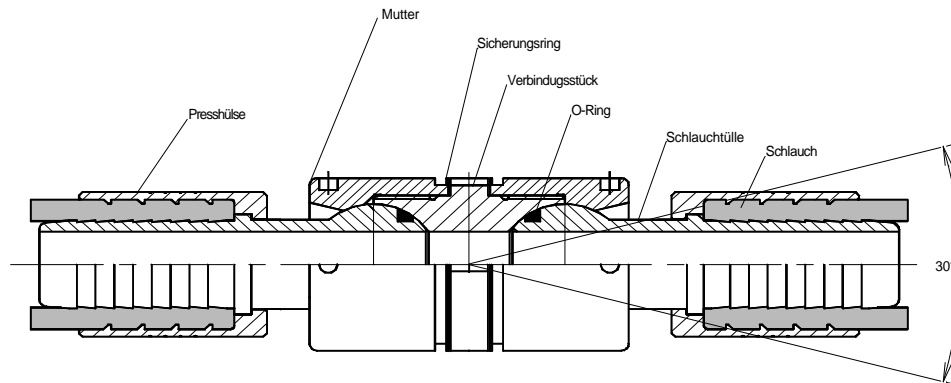
**Büro: Zum Ludwigstal 3a, 45527 Hattingen / Lager: Zum Ludwigstal 13, 45527 Hattingen**

Telefon: (02324) 31121 Telefax (02324) 31123 / info@sskv-prange.de/ Internet: <http://www.sskv-prange.de>

# GV-Kugelgelenkverbindung



System: Kugelgelenkverbindung DBPa



## Technische Daten :

Nennweite:	DN 10 bis DN 150 (größer bitte rückfragen)
Nenndruck	max. 250 bar
Druckbeständigkeit:	alle Schlauch- und Rohrleitungs-nenndrücke bis 250 bar
Werkstoff:	Stahl-chromatiert, Edelstahl, Messing, Aluminium, Sonderwerkstoffe
Durchfluß-Medium:	Alle Flüssigkeiten und Gase

## Nutzen Sie diese Vorteile:

Es bieten sich gegenüber herkömmlichen Verbindungstechniken jeweils einsatzspezifische Hauptmerkmale:

- Die Verbindung ist kardanisch bis 30°schwenkbar.
- Bei ständig bewegten Maschinen wird ein Abknicken der Versorgungsleitung vermieden.
- Bei von Hand festgeschraubter Mutter bleibt die Verbindung schwenkbar.
- Die Leitungsabschnitte bleiben untereinander verdrehbar und unterbinden somit Brüche von Schlauchleitungen.
- Die Verbindung ist für alle zur Zeit geforderten Nennweiten und Nenndrücke geeignet.
- Bei festgeschraubter Mutter kann die Verbindung bis zu 30° in jede Richtung arriert werden.
- Die Montage erfolgt einfach von Hand oder mit einem Hakenschlüssel.
- Die Muttern werden mit Hilfe des Sicherungsringes in eine Nute im Verbindungsstück gegen Lösen gesichert.

Systeme für Industrie und Handel

**Prange GmbH Waldweg 12 D 45549 Sprockhövel**

**Büro: Zum Ludwigstal 3a, 45527 Hattingen / Lager: Zum Ludwigstal 13, 45527 Hattingen**

Telefon: (02324) 31121 Telefax (02324) 31123 / info@sskv-prange.de/ Internet: <http://www.sskv-prange.de>