

## GATES Hydraulikschlauch CR2 PRO™ (2SN)



### Merkmale

- Typ:** CR2 PRO
- Material Seele:** NBR
- Material Decke:** SBR
- Aussendecke Qualität:** Standard
- Temperaturbereich [°C]:** -40 / 100 °C
- EN-Norm:** EN 853-2SN

### Anwendung

- Entwickelt für weniger anspruchsvolle hydraulische Anwendungen, wird unsere Serie professioneller Schläuchen hergestellt, um Ausgewogenheit zwischen Produktleistung und -kosten beim täglichen Gebrauch herzustellen.

### Technische Informationen

- Temperaturbereich:**
- -40°C bis +100°C

### Konstruktion

- Seele:**
- NBR-Basis (Nitril).
- Einlagen:**
- Zwei Stahldrahtgeflechte von höchster Festigkeit.
- Decke:**
- SBR (Styrol-Butadien-Kautschuk) .
  - MSHA-Freigabe

### Ausführung

- Gates® PRO™ Series CR2 Hydraulik-Rohrleitungen mit variablem Druck liefern Leistung und Verlässlichkeit mit einer Zwei-Kabel-Bauweise.
- Alle Größen liefern beständige Leistung für SAE- und EN Industriespezifikationen.
- Auf mindestens 200.000 Impulse bei SAE 100R2 getestet.

### Genehmigung

- Normen:**
- Erfüllt oder übertrifft die Leistungsanforderungen von EN 853 2SN.

### Optionen

- Armaturen:**
- Gates® PRO™ Series Excellium™

Code	Schlauch Innen- Ø (DN)	Schlauch Innen- Ø in	Außendurchmesser mm	Max. Betriebsdruck bar	Min. Berstdruck bar	Min. Biegeradius mm	Farbgebung Außen	Artikel
4CR2XBALE EURO	DN06	1/4"	14.5	400	1600	100	Schwarz	14607079
5CR2XBALE EURO	DN08	5/16"	16.3	340	1400	115	Schwarz	14607080
6CR2XBALE EURO	DN10	3/8"	18.5	330	1320	130	Schwarz	14607081
8CR2XBALE EURO	DN12	1/2"	21.6	275	1100	180	Schwarz	14607082
10CR2XBALE EURO	DN16	5/8"	24.9	250	1000	200	Schwarz	14607083
12CR2XBALE EURO	DN19	3/4"	29	215	860	240	Schwarz	14607084
16CR2XBALE EURO	DN25	1"	37.1	165	660	300	Schwarz	14607085

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)