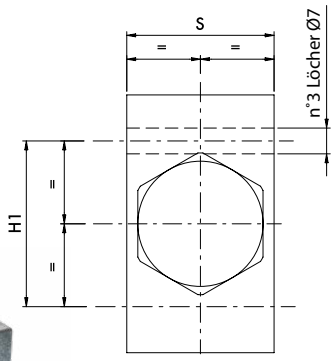
Dauner Antriebstechnik GmbH

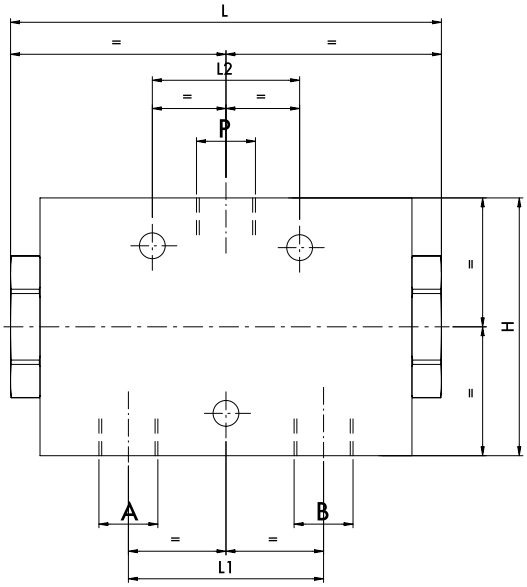
# Stromteiler

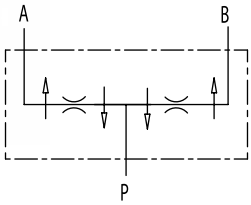
## – Stahl - Teilgenauigkeit von 2-3%–

## max. 300 bar

**Gehäuse: verzinkter Stahl**




Kolbenmengenteiler werden verwendet um einen Eingangsvolumenstrom in zwei gleiche Volumenströme aufzuteilen. Sie können hierbei zum Teilen und/oder Sammeln des Volumenstroms verwendet werden. Die Ventile werden zum Gleichlauf zweier mechanisch **nicht** miteinander verbundenen Verbraucher verwendet. Die Ventile arbeiten unabhängig vom Lastdruck und Eingangsolumenstrom.

Um einen Ungleichlauf der Hydaulikzylinder entgegenzuwirken, ist es unbedingt erforderlich die Zylinder in Ihrer Endlage auszugleichen.

Anderenfalls addieren sich mit jedem Aus- und Einfahren die Teilungsfehler.

| Bestell-Nr. | Bezeichnung | min. Durchfluss | max. Durchfluss | Betriebs-druck | Spitzendruck | Anschluss-gewinde | Anschluss-gewinde | L | L1 | L2 | H | H1 | S | Gewicht |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lt. / min | Lt. / min | bar | bar | P | A - B | mm | | | | | | Kg |
| **205-078-01360** | DFL 1 - 3 | 1 | 3 | 250 | 300 | G 3/8″ | G 3/8″ | 117 | 53 | 40 | 70 | 45 | 40 | 2 |
| **205-078-01370** | DFL 3 - 6 | 3 | 6 | 250 | 300 | G 3/8″ | G 3/8″ | 117 | 53 | 40 | 70 | 45 | 40 | 2 |
| **205-078-01400** | DFL 6 - 10 | 6 | 10 | 250 | 300 | G 3/8″ | G 3/8″ | 117 | 53 | 40 | 70 | 45 | 40 | 2 |
| **205-078-01450** | DFL 10 - 20 | 10 | 20 | 250 | 300 | G 3/8″ | G 3/8″ | 117 | 53 | 40 | 70 | 45 | 40 | 2 |
| **205-078-01460** | DFL 20 - 32 | 20 | 32 | 250 | 300 | G 3/8″ | G 3/8″ | 117 | 53 | 40 | 70 | 45 | 40 | 2 |
| **205-078-01500** | DFL 25 - 40 | 25 | 40 | 250 | 300 | G 1/2″ | G 3/8″ | 117 | 53 | 40 | 70 | 45 | 40 | 2 |
| **205-078-01550** | DFL 40 - 60 | 40 | 60 | 250 | 300 | G 1/2″ | G 3/8″ | 117 | 53 | 40 | 70 | 45 | 40 | 2 |
| **205-078-01560** | DFL 60 - 80 | 60 | 80 | 250 | 300 | G 1/2″ | G 3/8″ | 117 | 53 | 40 | 70 | 45 | 40 | 2 |
| **205-078-01600** | DFL80-100 | 80 | 100 | 250 | 300 | G 3/4″ | G 1/2″ | 179 | 76 | 140 | 80 | / | 50 | 4,52 |
| **205-078-01650** | DFL100-120 | 100 | 120 | 250 | 300 | G 1″ | G 3/4″ | 179 | 76 | 140 | 80 | / | 50 | 4,52 |
| **205-078-01700** | DFL120-150 | 120 | 150 | 250 | 300 | G 1″ | G 3/4″ | 179 | 76 | 140 | 80 | / | 50 | 4,52 |

Dauner Antriebstechnik GmbH – Industriestraße 3 – 96120 Bischberg – Trosdorf
Tel.: 09503/50008-0 – Fax: 09503/50008-49 – Email: info@dauner-antriebstechnik.de – www.dauner-antriebstechnik.de



Die Inhalte unserer Seiten wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte können wir jedoch keine Gewähr übernehmen.