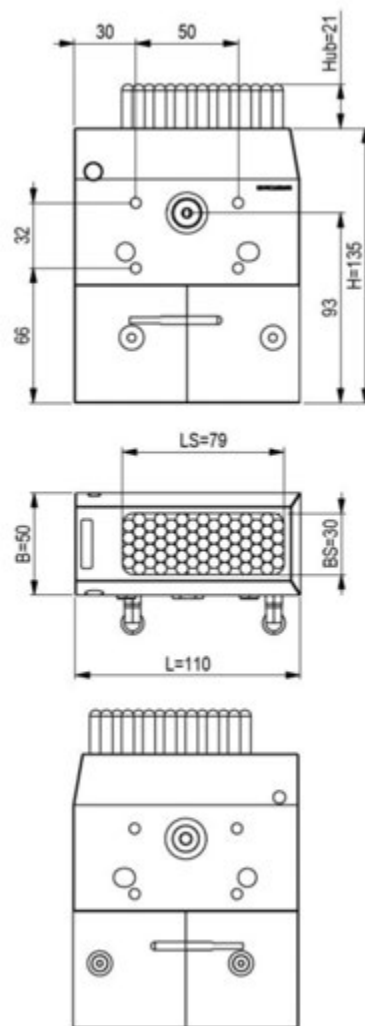


# Datenblatt / Datasheet FLEX-Clamp



|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Bezeichnung / Description   | <b>FLEX-Clamp</b>                     |
| Bestellnummer / Order-No.   | 0042.6720                             |
| Außenabmaße / Dimension B x L x H [mm]                            | 50 x 110 x 134,5                      |
| Spannfläche / Dim. Pin-field BS x LS [mm]                         | 30 x 79                               |
| Anzahl Stößel / Number of pins                                    | 67                                    |
| Durchmesser Stößel / Pin Ø D [mm]                                 | 6                                     |
| Hub / Pin stroke HB [mm]  | 21                                    |
| Gewicht / Weight [kg]   | 3                                     |
| Spannmechanismus / Clamping mechanism                             | Pneumatisch / pneumatic               |
| Luftverbrauch / Air consumption                                   | 18000 mm <sup>3</sup> / cycle         |
| Max. Haltekraft Pinfeld axial passiv /<br>Max. load axial passive | 1 kN                                  |
| Max. Haltekraft Pinfeld axial aktiv /<br>Max. load axial active   | 4 kN                                  |
| Pneumatischer Anschluss /<br>Pneumatic connector (for cleaning)   | M5 / QS-6                             |
| Betriebsdruck / Pressure  | 6 bar gefilterte Druckluft / filtered |
| Einbaulage / Mounting position                                    | Beliebig / any                        |
| Zubehör / Accessories   |                                       |
| CAD-Daten / CAD-Data  | STEP                                  |

MATRIX Automations GmbH  
Felix-Wankel-Str. 6  
73760 Ostfildern  
GERMANY

Phone: +49 (0) 711 / 22 93 28-0  
Fax: +49 (0) 711 / 22 93 28-22  
eMail: info@matrix-automations.com