



**elesa**  
Original design VL.640-FP-A / -A-M

- 3 Form**
- B** mit Durchloch H7
  - D** mit Gewinde-Durchloch

| <b>1</b><br><b>d<sub>1</sub> +1</b> | <b>2</b><br><b>d<sub>2</sub> H7<br/>Bohrung</b> | <b>2</b><br><b>d<sub>3</sub><br/>Gewinde</b> | <b>b</b> | <b>d<sub>4</sub></b> | <b>d<sub>5</sub></b> | <b>d<sub>6</sub></b> | <b>l<sub>1</sub> -0,5</b> | <b>l<sub>2</sub></b> | <b>l<sub>3</sub></b> | <b>t</b> |
|-------------------------------------|---|--|----------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------|
| 50                                  | B 8   | M 8  | 13       | 20                   | 18                   | -                    | 21                        | 29                   | 10                   | -        |
| 50                                  | B 10  | M 10   | 13       | 20                   | 18                   | -                    | 21                        | 29                   | 10                   | -        |
| 60                                  | B 10  | M 10   | 16       | 25                   | 24                   | -                    | 23                        | 30                   | 11                   | -        |
| 60                                  | B 12  | M 12   | 16       | 25                   | 24                   | -                    | 23                        | 30                   | 11                   | -        |
| 70                                  | B 12  | M 12   | 18       | 30                   | 29                   | 18,1                 | 25                        | 33                   | 12                   | 0,8      |
| 70                                  | B 14  | -  | 18       | 30                   | 29                   | 21,4                 | 25                        | 33                   | 12                   | 1,5      |
| 80                                  | B 14  | M 14   | 19       | 35                   | 34                   | 18,1                 | 30                        | 40                   | 15                   | 0,8      |
| 80                                  | B 16  | M 16   | 19       | 35                   | 34                   | 21,4                 | 30                        | 40                   | 15                   | 1,5      |

**Ausführung**

**Radkörper**

Kunststoff, Polyamid (PA)

- glasfaserverstärkt
- Einsatztemperatur -30 °C bis +120 °C
- schwarz, glänzend

**Nabenbuchse**

Stahl, brüniert

RoHS

**Auf Anfrage**

- ohne Nabenbohrung

Handräder mit Umfangsnuten GN 527.1 sind Bedienelemente, die sowohl für Verstell- als auch für Spannvorgänge eingesetzt werden können. Die groß dimensionierte Stahlnabe eignet sich für Anwendungsfälle, bei welchen eine große Auflagefläche oder eine große Bohrung erforderlich ist.

**Technische Informationen**

Querbohrungen GN 110 (optional bestellbar)

ISO-Passungen

Kunststoff-Eigenschaften

**Seite**  
QVX  
QVX  
QVX

**Zubehör**

GN 184 Vorlegescheiben (zur axialen Befestigung)

**Seite**  
QVX

240

1.3 Drehen mit Handrädern und Kurbeln

Bestellbeispiel

**1**

**2**

**3**

**GN 527.1-80-M16-D**

**1** d<sub>1</sub>

**2** d<sub>3</sub> (d<sub>2</sub>)

**3** Form