



d <sub>1</sub> Außen-Ø		d <sub>2</sub> Innen-Ø		d <sub>3</sub> Gewinde-Ø – t <sub>1</sub> Gewindetiefe							l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>
D 30	D 27	D 28	–	M 8-10	M 10-10	M 12-10	M 14-15	M 16-15			31	6
D 38	D 34	D 35	–	M 8-10 <sup>1)</sup>	M 10-10	M 12-10	M 14-15	M 16-15			38	8
D 42,4	D 38,4	D 39,4	–	M 8-10 <sup>2)</sup>	M 10-10	M 12-10	M 14-15	M 16-15	M 20-20		38	8
D 48,3	D 44,3	D 45,3	–	M 8-10 <sup>3)</sup>	M 10-10 <sup>3)</sup>	M 12-10	M 14-15	M 16-15	M 20-20		45	10
D 50,9	D 46,9	–	–	M 12-10	M 14-15	M 16-15	M 20-20				45	10
D 60,3	D 55,3	D 56,3	D 57,3	M 8-10	M 10-10	M 12-10	M 14-15	M 16-15	M 20-20	M 24-20	52	12

S <sub>1</sub> Außen-∩		S <sub>2</sub> Innen-∩		d <sub>3</sub> Gewinde-Ø – t <sub>2</sub> Gewindetiefe							l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>
V 20	V 17	–	–	M 8-10							23	5
V 25	V 22	–	–	M 8-10	M 10-10	M 12-10					26	6
V 30	V 26	V 27	–	M 8-10	M 10-10	M 12-10	M 14-15	M 16-15			31	6
V 35	V 31	V 32	–	M 8-10	M 10-10	M 12-10	M 14-15	M 16-15	M 20-20		38	8
V 40	V 36	V 37	V 37,6	M 8-10	M 10-10	M 12-10	M 14-15	M 16-15	M 20-20		38	8
V 50	V 45	V 46	V 47	M 8-10	M 10-10	M 12-10	M 14-15	M 16-15	M 20-20		45	10
V 60	V 56	–	–	M 10-10	M 12-10	M 14-15	M 20-20				45	10

### Ausführung

- ▶ Kunststoff  
Thermoplast (Polyamid PA)  
glasfaserverstärkt  
schwarz, matt

temperaturbeständig bis 100° C

- ▶ Buchse Messing

- ▶ Gewinde:

<sup>1)</sup> M 8 nur bei D 38 – D 35  
<sup>2)</sup> M 8 nur bei D 42,4 – D 39,4  
<sup>3)</sup> M 8 / M 10  
 nur bei D 48,3 – D 45,3

### Hinweis

Einsteckbuchsen GN 448 ermöglichen die Montage von Schrauben in Röhren. Ein typischer Anwendungsfall ist die Verbindung eines Rohres mit einem Gelenkfuß.

### Bestellbeispiele

**Einsteckbuchse  
GN 448-D38-D34-M12**

Norm	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>

**Einsteckbuchse  
GN 448-V40-V37-M16**

Norm	s <sub>1</sub>	s <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>

ELESA original design code:  
NDX.T / NDX.Q