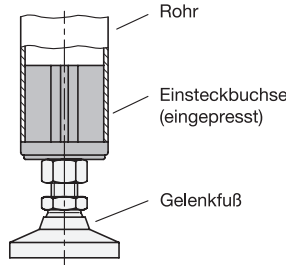


**Anwendungsbeispiel**



**elesa**  
Original design NDX.Q

S <sub>1</sub> Außen- Vierkant	S <sub>2</sub> Innen- Vierkant	d Gewinde-Ø - t Gewindetiefe						l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	Statische Belastbarkeit in N		für Rohr GN 990
		M8-10	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20			M8...M16	M20...M24	
V 20	V 16	M8-10	-	-	-	-	-	23	5	4000	-	V 20
V 20	V 17	M8-10	-	-	-	-	-	23	5	4000	-	-
V 25	V 21	M8-10	M10-10	-	-	-	-	26	6	4500	-	V 25
V 25	V 22	M8-10	M10-10	M12-10	-	-	-	26	6	4500	-	-
V 30	V 26	M8-10	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	-	31	6	4500	-	V 30
V 30	V 27	M8-10	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	-	31	6	4500	-	-
V 35	V 31	M8-10	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20	38	8	6000	6000	V 35
V 35	V 32	M8-10	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20	38	8	6000	6000	-
V 40	V 34	-	M10-10	M12-10	-	-	-	38	8	6000	8000	V 40
V 40	V 35	M8-10	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20	38	8	6000	8000	-
V 40	V 36	M8-10	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20	38	8	6000	8000	-
V 40	V 37	M8-10	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20	38	8	6000	8000	-
V 40	V 37,6	M8-10	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20	38	8	6000	8000	-
V 45	V 39	-	-	M12-10	-	M16-15	-	38	8	6000	8000	V 45
V 50	V 44	-	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20	45	10	6000	8500	V 50
V 50	V 45	M8-10	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20	45	10	6000	8500	-
V 50	V 46	M8-10	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20	45	10	6000	8500	-
V 50	V 47	M8-10	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20	45	10	6000	8500	-
V 50	V 47,6	M8-10	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20	45	10	6000	8500	-
V 60	V 54	-	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20	45	10	6000	8500	-
V 60	V 56	-	M10-10	M12-10	M14-15	M16-15	M20-20	45	10	6000	8500	-

**Ausführung**

**Kunststoff**, Polyamid (PA)

- glasfaserverstärkt
- schwarz, matt
- Einsatztemperatur -30° C bis +100° C
- Buchse  
Messing  
blank / vernickelt

RoHS

Einsteckbuchsen GN 448 ermöglichen die Montage von Schrauben in Rohren. Sie werden dabei über den leicht konisch zulaufenden Einsteckteil im Rohr gehalten.

Die in der Tabelle angegebenen Werte der statischen Belastbarkeit sind Richtwerte, bei deren Überschreitung es zu bleibenden Verformungen oder zum Bruch der Einsteckbuchse kommen kann.

**Hinweise**

GN 448 Einsteckbuchsen (Kunststoff, für Rundrohre)	1494
GN 992 Einsteckbuchsen (Aluminium, für Rund- / Vierkantrohre)	1497

**Technische Informationen**

Kunststoff-Eigenschaften	2414
--------------------------	------

**Bestellbeispiel**

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

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

3.1  
3.2  
3.3  
3.4  
3.5  
3.6  
3.7  
3.8  
3.9  
3.10

