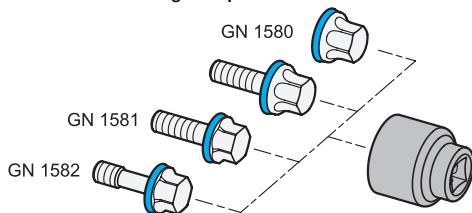


## Anwendungsbeispiel



## 3 Kennzeichen

K kurze Ausführung

1 SW für Sechskant	2 s Nenngroße Vierkant nach DIN 3120 entspricht Zoll	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	Länge l	t	Max. Drehmoment in Nm	für Schrauben / Muttern / Verriegelungen			
							GN 1580	GN 1581	GN 1582	GN 1150
7	6,3	1/4"	18	13	19,5	10,5	1,3	M 4	M 4	-
8	6,3	1/4"	19	13	20	11	2,5	M 5	M 5	-
10	6,3	1/4"	22	13	21,5	12,5	4,4	M 6	M 6	-
11	6,3	1/4"	23	13	22,5	13,5	2,5	-	-	d <sub>1</sub> = 22
13	6,3	1/4"	25	13	25	16	11	M 8	M 8	d <sub>1</sub> = 30
16	12,5	1/2"	29	29	36	20	21	M 10	M 10	-
18	12,5	1/2"	31	30	37,5	21,5	38	M 12	M 12	-
22	12,5	1/2"	38	30	41	25	100	-	M 16	-
24	12,5	1/2"	40	30	43	27	94	M 16	-	-
27	12,5	1/2"	44	30	47	31	100	-	M 20	-
30	12,5	1/2"	47	30	48,5	32,5	100	M 20	-	-

## Ausführung

4

Aluminium

AL

RoHS

Steckschlüsseleinsätze GN 3124 werden zum Montieren der in der Tabelle aufgeführten Hygienic Design Normelemente eingesetzt. In Verbindung mit dem verwendeten Werkstoff Aluminium überträgt die gerundete Sechskantgeometrie der Schlüsselflächen das Drehmoment beschädigungsfrei auf den Schraubekopf.

Wenn die angegebenen Drehmomente eingehalten werden, erreichen die Steckschlüsseleinsätze eine hohe Lebensdauer. Der Antrieb erfolgt mit handelsüblichen Ratschen bzw. Umschaltknarren mit Vierkantaufnahme.

## Hinweise

Seite

GN 1580 Muttern (Hygienic Design)

QVX

GN 1580 Schrauben (Hygienic Design)

QVX

GN 1581 Schrauben (niedriger Kopf, Hygienic Design)

QVX

GN 1582 Schrauben (mit dünnem Schaft zur Verliersicherung, Hygienic Design)

QVX

GN 1150 Verriegelungen (Hygienic Design, Vollhygiene)

QVX

## Bestellbeispiel

GN 3124-18-12,5-K-AL

1 SW

2 s

3 Kennzeichen

4 Werkstoff