

# Messing-Klemmringverschraubungen DIN EN 1254-2

## Reduziereinsätze für Messing-Verschraubungen

**Anwendung:** Mit dem Einsatz von Reduziereinsätzen können Sie Verschraubungen mit verschiedenen Schlauchdurchmessern verwenden, z.B. eine gerade Verschraubung mit 10 mm Ø Typ KG 10 MS können Sie einerseits mit 10 mm-Schlauch verschrauben. Andererseits können Sie beim Einsatz eines Reduziereinsatzes Typ KRED 106 MS einen 6 mm-Schlauch montieren. Somit haben Sie eine Reduzierung von 10 auf 6 mm erreicht. Die Reduziereinsätze sind für alle Messing-Klemmringverschraubungen verwendbar.



**TIP:** Hiermit können Sie verschiedene Schlauchdurchmesser montieren!

Typ	Nenn Ø der Verschraubung	Reduziereinsatz für Schlauch Ø
KRED 54 MS	5	4
KRED 64 MS	6	4
KRED 65 MS	6	5
KRED 84 MS	8	4
KRED 85 MS	8	5
KRED 86 MS	8	6
KRED 104 MS	10	4
KRED 106 MS	10	6
KRED 108 MS	10	8
KRED 126 MS	12	6
KRED 128 MS	12	8
KRED 1210 MS	12	10
KRED 144 MS	14	4
KRED 146 MS	14	6

Typ	Nenn Ø der Verschraubung	Reduziereinsatz für Schlauch Ø
KRED 148 MS	14	8
KRED 1410 MS	14	10
KRED 1412 MS	14	12
KRED 156 MS	15	6
KRED 158 MS	15	8
KRED 1510 MS	15	10
KRED 1512 MS	15	12
KRED 166 MS	16	6
KRED 168 MS	16	8
KRED 1610 MS	16	10
KRED 1612 MS	16	12
KRED 1614 MS	16	14
KRED 1615 MS	16	15

## Verschlussstopfen für Messing-Verschraubungen

Typ	Rohr Ø außen
KBUZ 4 MS	4
KBUZ 5 MS	5
KBUZ 6 MS	6
KBUZ 8 MS	8
KBUZ 10 MS	10
KBUZ 12 MS	12

Typ	Rohr Ø außen
KBUZ 14 MS	14
KBUZ 15 MS	15
KBUZ 16 MS	16
KBUZ 18 MS	18
KBUZ 22 MS	22

## Verstärkungshülsen

**Verwendung:** Verstärkungshülsen werden für dünnwandige Stahl-, Kupferrohre sowie Kunststoffrohre bei Verwendung von Schneidring- sowie Klemmringverschraubungen eingesetzt.

Typ	Typ 1.4571	für Rohr Ø
Messing		außen innen
VSH 4 x 2	VSH 4 x 2 ES	4 2
VSH 4 x 2,7	VSH 4 x 2,7 ES	4 2,7
VSH 5 x 3	---	5 3
VSH 6 x 4	VSH 6 x 4 ES	6 4
VSH 6 x 5*	VSH 6 x 5 ES	6 5
---	VSH 8 x 5 ES	8 5
VSH 8 x 6	VSH 8 x 6 ES	8 6
VSH 10 x 7	VSH 10 x 7 ES	10 7
VSH 10 x 8	VSH 10 x 8 ES	10 8
VSH 12 x 9	VSH 12 x 9 ES	12 9
VSH 12 x 10	VSH 12 x 10 ES	12 10
VSH 14 x 11	VSH 14 x 11 ES*	14 11
VSH 14 x 12	VSH 14 x 12 ES	14 12
VSH 15 x 13	VSH 15 x 13 ES	15 13

Typ	Typ 1.4571	für Rohr Ø
Messing		außen innen
VSH 16 x 14	VSH 16 x 14 ES	16 14
VSH 18 x 14	---	18 14
VSH 18 x 15	VSH 18 x 15 ES	18 15
VSH 18 x 16	VSH 18 x 16 ES*	18 16
VSH 20 x 16	---	20 16
VSH 20 x 18	VSH 20 x 18 ES*	20 18
VSH 22 x 18	VSH 22 x 18 ES*	22 18
VSH 22 x 20	VSH 22 x 20 ES*	22 20
VSH 25 x 22*	VSH 25 x 22 ES*	25 22
---	VSH 25 x 23 ES*	25 23
VSH 28 x 25	VSH 28 x 25 ES*	28 25
VSH 35 x 31*	---	35 31
VSH 42 x 38*	VSH 42 x 38 ES*	42 38

\* statt Bund hat die Hülse eine Rändelung

## Klemmringe für Messing-Verschraubungen

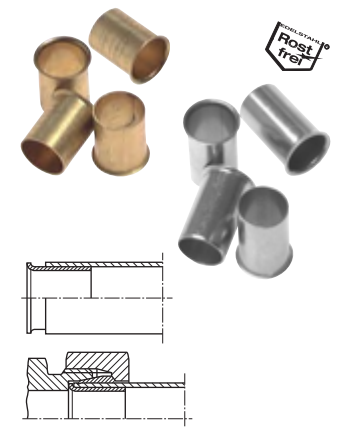
Typ	Rohr Ø außen
KR 4 MS	4
KR 5 MS	5
KR 6 MS	6
KR 8 MS	8
KR 10 MS	10
KR 12 MS	12

Typ	Rohr Ø außen
KR 14 MS	14
KR 15 MS	15
KR 16 MS	16
KR 18 MS	18
KR 22 MS	22

## Überwurfmutter für Messing-Verschraubungen

Typ	Rohr Ø außen	Innen-gewinde
KM 4 MS	4	M 8 x 1
KM 5 MS	5	M 10 x 1
KM 6 MS	6	M 10 x 1
KM 8 MS	8	M 12 x 1
KM 10 MS	10	M 16 x 1,5
KM 12 MS	12	M 18 x 1,5

Typ	Rohr Ø außen	Innen-gewinde
KM 14 MS	14	M 20 x 1,5
KM 15 MS	15	M 20 x 1,5
KM 16 MS	16	M 22 x 1,5
KM 18 MS	18	M 24 x 1,5
KM 22 MS	22	M 30 x 1,5



Verschraubung mit Verstärkungshülse

