

23



Seeger-Klemmscheiben für Wellen und Nut Seeger-Reinforced Circular Self-locking Rings for shafts without grooves Colliers d'étranglement Seeger pour arbres sans gorge

Maßliste
Data chart
Table
dimensionnelle

KS 1,5 – KS 10

Bezeichnung
Designation
Désignation

Nennmaß
Nominal
dimension
Dimension
nominale
 $d_1^* (h 9)$

Ring · Ring · Anneau

Ergänzende Daten
Supplementary data
Données complémentaires

s

d_3

d_4

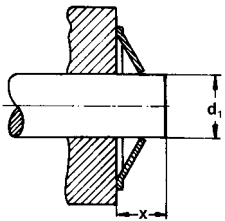
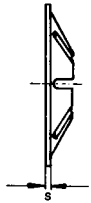
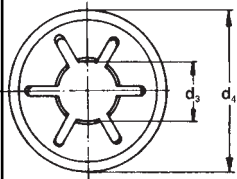
Zacken
teeths
dents

Gewicht
Weight
Masse
kg/1000

x

≈

Haltekraft
Retaining force
Force de retenue
H(N)



KS 1,5
KS 2
KS 2,5
KS 3
KS 3,5

1,5
2,0
2,5
3,0
3,5

0,25 1,30 6,00
0,30 1,80 7,00
0,30 2,30 8,25
0,40 2,80 10,00
0,40 3,25 11,50

3
3
3
3
3

0,10
0,13
0,15
0,20
0,25

2,5
2,5
2,5
3,0
3,0

200
400
700
1200
1200

KS 4
KS 5
KS 6
KS 7
KS 8

4,0
5,0
6,0
7,0
8,0

0,50 3,75 13,00
0,50 4,75 15,00
0,60 5,75 16,50
0,60 6,75 18,00
0,70 7,75 19,50

4
5
6
6
6

0,50
0,75
1,15
1,25
1,40

3,5
3,5
4,0
4,0
4,0

1300
1500
1800
2000
3000

KS 9
KS 10

9,0
10,0

0,70 8,75 21,00
0,80 9,75 22,00

6
6

1,50
1,65

4,5
4,5

3500
4000

* Wenn die Haltekraft nicht voll genutzt wird, kann h 9 durch h 10 ersetzt werden.

* If full use is not made of the retaining force, h 9 can be replaced by h 10

* Si la capacité de charge n'est pas utilisée complètement, remplacer h 9 par h 10

Härte / Hardness / Dureté: 48 ÷ 52 HRC $\hat{=}$ 485 ÷ 545 HV