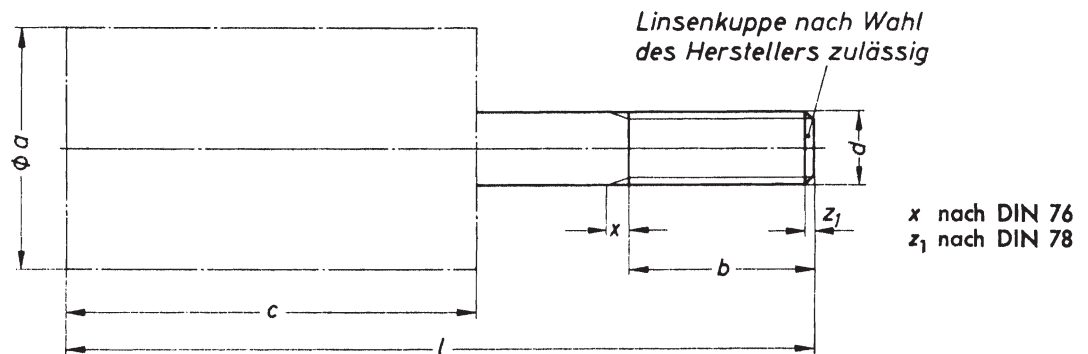


## Steinschrauben

DIN  
529

Stone bolts

Maße in mm

Die Gestaltung des Schaftteiles innerhalb der Maße  $a$  und  $c$  bleibt dem Hersteller freigestellt<sup>1)</sup>.Bezeichnung einer Steinschraube mit Gewinde  $d = M 20$  und Länge  $l = 400 \text{ mm}$ <sup>2)</sup>:Steinschraube M 20  $\times$  400 DIN 529

| $d$                 | M 8 | M 10 | M 12 | M 16 | M 20 | M 24 | M 30 | M 36 | M 42 | M 48 | M 56 | M 64 | M 72 $\times$ 6 |
|---------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------|
| $b$                 | 20  | 25   | 30   | 40   | 50   | 60   | 75   | 90   | 105  | 120  | 140  | 160  | 180             |
| $a$ max.            | 25  | 32   | 40   | 55   | 65   | 80   | 100  | 120  | 140  | 160  | 185  | 210  | 250             |
| $c$ max.            | 55  | 55   | 70   | 90   | 110  | 130  | 160  | 190  | 230  | 260  | 290  | 340  | 370             |
| $e$ siehe Anwendung | 35  | 45   | 55   | 70   | 85   | 100  | 120  | 140  | 160  | 180  | 210  | 250  | 290             |
| Länge $l$           |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 80                  |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 100                 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 125                 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 160                 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 200                 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 250                 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 320                 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 400                 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 500                 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 630                 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 800                 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 1000                |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 1250                |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 1600                |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 2000                |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 2500                |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |
| 3200                |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                 |

Die Vorzugslängen liegen zwischen den Stufenlinien.

<sup>1)</sup> Wird eine bestimmte Schaftform gewünscht, so ist dies bei Bestellung besonders anzugeben. Beispiele für einige Schaftformen siehe Seite 2.

<sup>2)</sup> Sollen die Steinschrauben mit Sechskantmutter nach DIN 555 geliefert werden, so ist das Kurzzeichen Mu in die Bezeichnung einzufügen, z. B.: Steinschraube M 20  $\times$  400 Mu DIN 529. Soweit die Steinschrauben in Zählgrößen pakettiert sind, sind die Muttern lose beigefügt.

Fortsetzung Seite 2 und 3

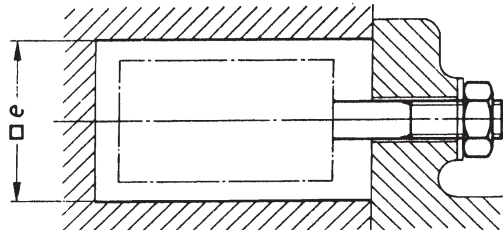
Technische Lieferbedingungen nach DIN 267

**Festigkeitsklasse oder Werkstoff:** 3.6 nach DIN 267 Blatt 3  
Andere Festigkeitsklassen oder Werkstoffe nach Vereinbarung.

**Ausführung:** g nach DIN 267 Blatt 2

Wird Oberflächenschutz gewünscht, so ist die Bezeichnung nach DIN 267 Blatt 9 oder Blatt 10 \*) zu ergänzen.

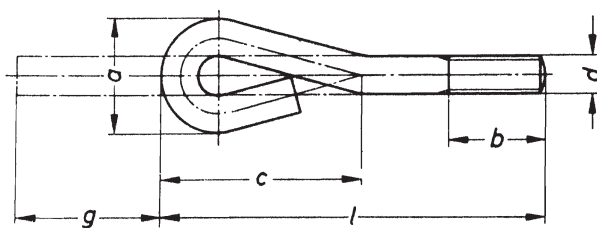
## Anwendung



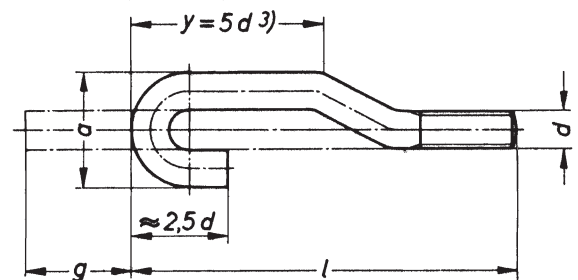
e siehe Tabelle Seite 1

## Beispiele für Schaffformen

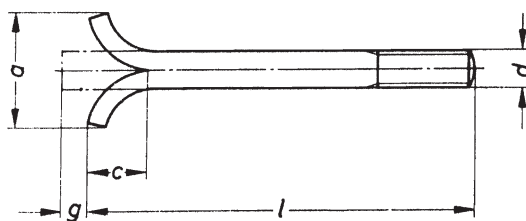
### Form A



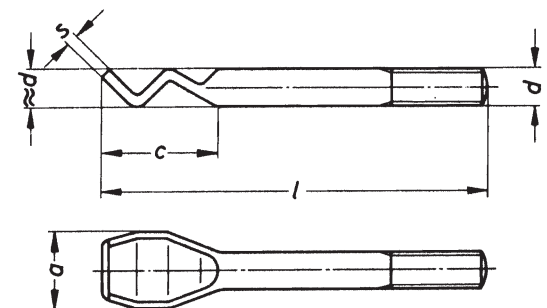
### Form B (ab M 16)



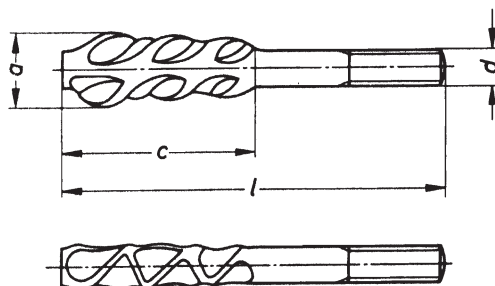
### Form C warmverformt



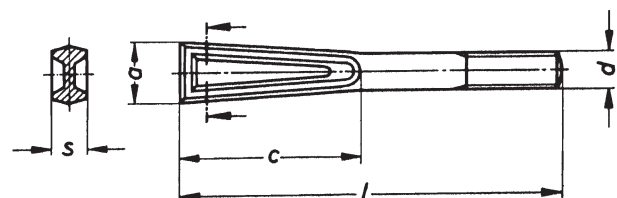
### Form D (bis M 24)



### Form E (bis M 48)



### Form F (bis M 48)



\*) Größere y-Werte sind jeweils mit dem Hersteller zu vereinbaren.

\*) Z. Z. noch Entwurf