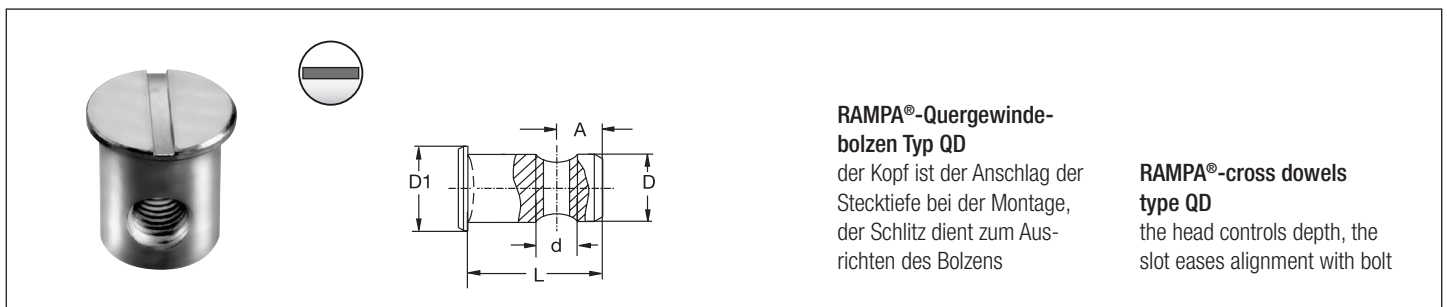


RAMPA®-Quergewindebolzen Typ 2Q
werden verwendet wie Typ Q,
Schlitz zum Ausrichten des
Bolzens

**RAMPA®-cross dowels
type 2Q**
are used comparable to Type Q,
slot eases alignment with bolt

2Q

| Art. | D | L | d | C | Stahl verzinkt Steel zinc plated |
|-------------|----|----|-----|------|---|
| 020 201 001 | 10 | 48 | M 6 | 32 | • |
| 020 260 001 | 10 | 60 | M 6 | 40 | • |
| 020 982 001 | 10 | 82 | M 6 | 64 | • |
| 020 960 001 | 12 | 60 | M 8 | 41,5 | • |
| 020 970 001 | 12 | 70 | M 8 | 52 | • |



RAMPA®-Quergewindebolzen Typ QD
der Kopf ist der Anschlag der
Stecktiefe bei der Montage,
der Schlitz dient zum Aus-
richten des Bolzens

**RAMPA®-cross dowels
type QD**
the head controls depth, the
slot eases alignment with bolt

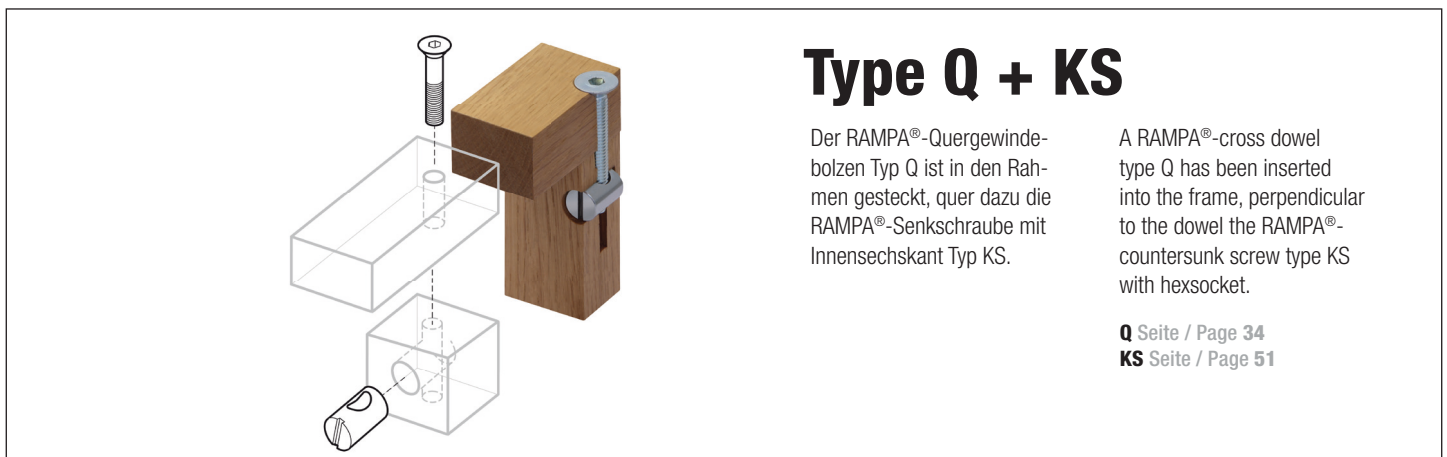
QD

| Art. | D1 | D | L | A | d | Stahl verzinkt Steel zinc plated | Zinkdruckguss gelb verzinkt Die cast yellow zinc plated |
|-------------|----|----|------|-----|-----|---|---|
| 023 612 092 | 12 | 10 | 12,5 | 4,5 | M 6 | | • |
| 023 613 | 13 | 10 | 12,5 | 5 | M 6 | • | |
| 023 615 | 13 | 10 | 15 | 5 | M 6 | • | |
| 023 621 | 13 | 10 | 21 | 5 | M 6 | • | |

↑ Bitte ergänzen / Please complete

001

Anwendungsbeispiel Example of application



Type Q + KS

Der RAMPA®-Quergewindebolzen Typ Q ist in den Rahmen gesteckt, quer dazu die RAMPA®-Senkschraube mit Innensechskant Typ KS.

A RAMPA®-cross dowel type Q has been inserted into the frame, perpendicular to the dowel the RAMPA®-countersunk screw type KS with hexsocket.

Q Seite / Page 34
KS Seite / Page 51