# VARIO-SCHALUNGSHALTER MIT HÜLSE

## mehr Winkelgenauigkeit und verbesserte Flexibilität

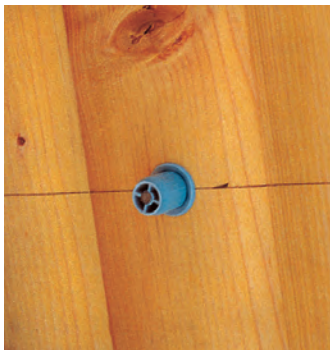












BAUMANN
BAUTECHNIK
CONSTRUCTION
EQUIPMENT

ALTRAD Baumann
Eine Niederlassung der ALTRAD Equipment Germany GmbH
Ritter-Heinrich-Strasse 6-12 – 88471 Laupheim, Germany
Tel.: +49 7392 7098-0 – Fax: +49 7392 7098-555 – E-mail: info@altradbaumann.de
**www.altradbaumann.de**

AUSGABE 05/2024
**1.02.80**

# VARIO-SCHALUNGSHALTER MIT HÜLSE

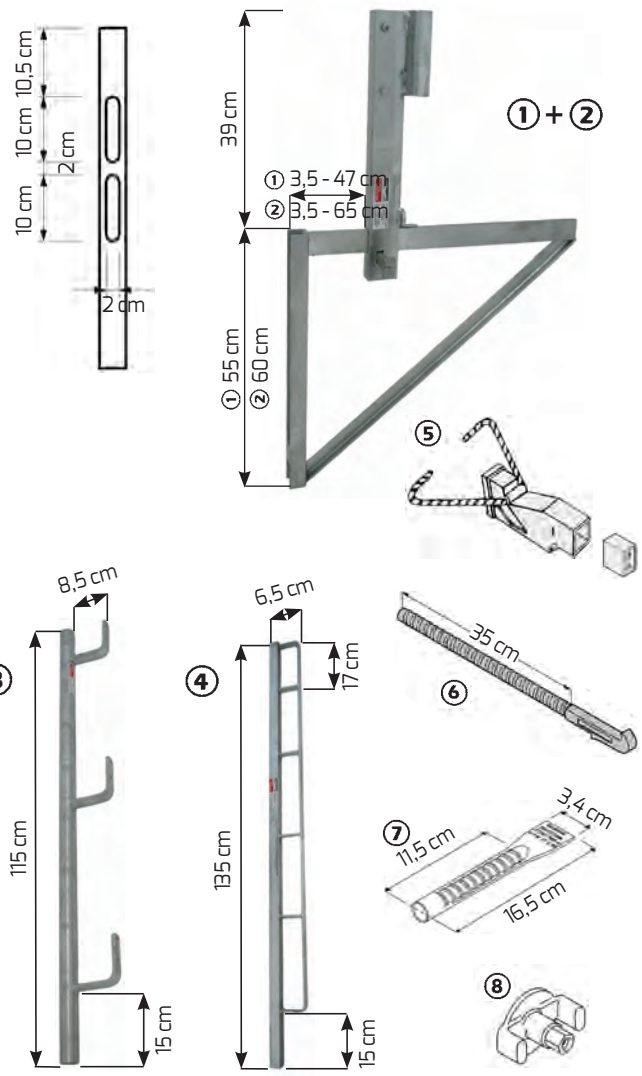
## Verankerung mit dem Betonanker und der Beton-Ankerhülse

Mit dem Vario-Schalungshalter entfallen zeitraubende und kostenintensive Stütz- und Richtarbeiten beim Abschalen von Decken, Deckenauskragungen u.a.

Dadurch, dass der Keil im rechten Winkel zum Schalungshalter angeschlagen wird, lässt sich dieser leicht lösen, da seitlich immer ausreichend Platz vorhanden ist. Winkelgenauigkeit ist zwangsweise vorgegeben.

Beispiel Achsabstand:
Der maximale Achsabstand bei einer Betonierhöhe (h) von 20 cm und einer Auskragung (k) von 30 cm beträgt der maximale Achsabstand der Vario-Schalungshalter 150 cm.

**Technische Unterlagen:**
Montage- und Verwendungsanleitung




① **Vario-Schalungshalter mit Hülse, 40 cm** Art.-Nr. 27 37 50
verzinkt, Gewicht 7,00 kg

② **Vario-Schalungshalter mit Hülse, 60 cm** Art.-Nr. 27 47 50
verzinkt, Gewicht 8,50 kg

③ **Seitenschutz D38 V2** Art.-Nr. 78 12 15
verzinkt, Gewicht 4 kg

④ **Seitenschutz Vierkantrohr** Art.-Nr. 28 09 06
verzinkt, Gewicht 3,90 kg

⑤ **Beton-Ankerhülse komplett inkl. Stopfen** Art.-Nr. 27 20 00
(Verpackungseinheit 100 bzw. 200 Stück)

⑥ **Betonanker** Art.-Nr. 27 19 00
35 cm Gewindelänge

⑦ **Alu-Betonhülse** Art.-Nr. 27 12 00
inkl. Halte-Abschluss-Stopfen
(Verpackungseinheit 200 Stück)

⑧ **Wirbelmutter** Art.-Nr. 55 00 01

**Tabelle:** Max. Abstände für Vario-Schalungshalter in cm

| | | k in cm | | | | | | | | nur Vario-Schalungsh. 105 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 54 | 58 |
| h in cm | 12 | | | | | 320 | 260 | 200 | 190 | 180 | 160 | 145 | 130 |
| | 14 | | | | 340 | 260 | 220 | 180 | 165 | 150 | 135 | 125 | 110 |
| | 16 | | | | 300 | 230 | 190 | 160 | 145 | 130 | 120 | 110 | 95 |
| | 18 | | | 350 | 250 | 200 | 170 | 140 | 130 | 120 | 105 | 95 | 85 |
| | 20 | | | 300 | 230 | 180 | **150** | 120 | 110 | 100 | 90 | 80 | 75 |
| | 25 | | | 250 | 180 | 140 | 120 | 100 | 95 | 85 | 75 | 70 | 65 |
| | 30 | | 310 | 200 | 150 | 125 | 100 | 90 | 80 | 70 | 65 | 60 | 55 |
| | 35 | | 250 | 170 | 130 | 110 | 90 | 80 | 70 | 60 | 55 | 50 | 45 |
| | 40 | | 220 | 160 | 120 | 100 | 85 | 70 | 60 | 55 | 50 | 45 | 40 |

### Ihre Vorteile

- Zeitraubende und kostenintensive Stütz- und Richtarbeiten beim Abschalen von Decken, Deckenauskragungen etc. entfallen
- Winkelgenauigkeit ist vorgegeben
- Schnelle und flexible Verankerung mit dem Betonanker und der Beton-Ankerhülse

Die Baustellenaufnahmen zeigen nicht notwendigerweise die vollständige Baustelle oder Sicherheitssituation. Aus sicherheitstechnischer Sicht sind diese Darstellungen nicht als Beispiel gedacht. Änderungen in Technik, Ausstattung und Preis vorbehalten. Nachdruck oder Fotokopien sind auch auszugsweise untersagt.
© ALTRAD Baumann

BAUMANN BAUTECHNIK CONSTRUCTION EQUIPMENT

ALTRAD Baumann
Eine Niederlassung der ALTRAD Equipment Germany GmbH
Ritter-Heinrich-Strasse 6-12 – 88471 Laupheim, Germany
Tel.: +49 7392 7098-0 – Fax: +49 7392 7098-555

**www.altradbaumann.de** – E-mail: info@altradbaumann.de
**www.altradbaumann.at** – E-mail: info@altradbaumann.at
**www.altradbaumann.ch** – E-mail: info@altradbaumann.ch