



## SYNGRIP-Pressklemmen



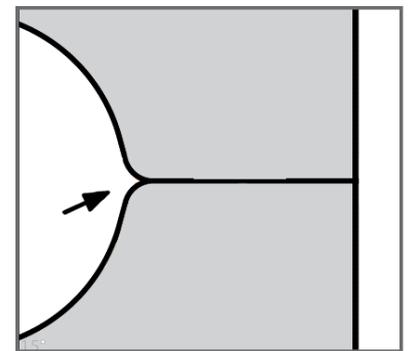
Faserseil Ø mm	Ø Innenmaß mm a	Pressklemmenlänge mm L	Pressklemmen		
			Pressklemmen Nr.	# SYNGRIP Pressbacke	Fertige Pressklemme Ø mm
8	9	23	8	8	13,9
10	11	28	10	10	15,9
12	14	36	12	12	18,7

- Pressklemme knickt beim Verpressen nach innen ein und bildet daher keinen Grat.
- Zuordnung zum Seil muss im Einzelfall getestet werden, bei passender Zuordnung kann als Anhaltspunkt von ca. 40 % der maximalen Bruchlast ausgegangen werden.
- Das Verarbeiten von zwei Pressklemmen hintereinander oder der Einsatz von längeren Pressklemmen kann das Ergebnis verbessern.

Die Wahl eines Pressbackensatzes mit zu kleinem Durchmesser führt zum Reißen des Seils innerhalb der Pressklemme. Die Wahl eines Pressbackensatzes mit zu großem Durchmesser führt zum Herausrutschen des Seils aus der Pressklemme. Wenn das Seil im Zugversuch innerhalb der Pressklemme reißt kann dies an der Zuordnung der Pressklemme liegen.

Allgemein:

Das Pressklemmenmaterial ist nicht nahtlos und entspricht nicht den Anforderungen der DIN EN 13411-3



SYNGRIP Pressbacke ohne Schneidekante