

# ANWENDUNGSTABELLE SCHNEIDWERKZEUGE

## Maximale Schneiddurchmesser (mm)

Material	Telefonkabel (Spezialschliff)	Energiekabel (armiert)	Energiekabel	Cu-Seil	Al-Seil	Al und Cu-Rundmaterial	Al und Cu-Rundmaterial	Rundstahl	Al-Stahlseil	Betonstahl	Stahlseil mit Hanfeinlage
Rm max.		1200 N/mm <sup>2</sup>	1200 N/mm <sup>2</sup>	300 N/mm <sup>2</sup>	300 N/mm <sup>2</sup>	250 N/mm <sup>2</sup>	420 N/mm <sup>2</sup>	420 N/mm <sup>2</sup>	420 N/mm <sup>2</sup>	600 N/mm <sup>2</sup>	1800 N/mm <sup>2</sup>
<b>Akku-Schneidwerkzeuge</b>											
RS2		24	24	24	24	24	20	16	24	16	16
RS3	30	30	30	28	28				19		
RS4		40	40	40	40	24	20	18	38	16	14
RS8	85	85	85*	60	60						
REC-SH 50	50		50**	50	50						
<b>Handhydraulische Schneidwerkzeuge</b>											
SH 20-A	20	20		20	20	20	16	16		13	16
SH 24	24	24		24	24	24	20	20		16	18
SH 32-A	32	32		32	32	32	25	25		23	32
SH 40-BR	40	40	40	40	40	20	18	18	38	16	22
SH 50-A	50	50	50**	50	50	28	22				
SH 55-A	54	54	54**	54	54	28	22	22	50	19	25
SH 85-BR	85	50	85*	28	46						
<b>Schneidköpfe – zum Anschluss an separate Pumpe</b>											
PH 20	20	20		20	20	20	16	16		13	16
PH 24	24	24		24	24	24	20	20		16	18
PH 32-G	32	32		32	32	32	25	25		23	32
PH 40-AG	40	40		40	40	20	18	18	38	16	22
PH 55-AG	54	54		54	54	28	22	22	50	19	25
PH 85-G	85	50	85*	28	46						
PH 95	95	95	95	42	46	28	22				
PH 100-AG	100	75	100	42	46						
PH 120-A	120	95	120	42	46						
Material	Telefonkabel (Spezialschliff)	Energiekabel (armiert)	Energiekabel	Cu-Seil	Al-Seil	Al und Cu-Rundmaterial	Al und Cu-Rundmaterial	Rundstahl	Al-Stahlseil	Betonstahl	Stahlseil mit Hanfeinlage
Rm max.		1200 N/mm <sup>2</sup>	1200 N/mm <sup>2</sup>	300 N/mm <sup>2</sup>	300 N/mm <sup>2</sup>	250 N/mm <sup>2</sup>	420 N/mm <sup>2</sup>	420 N/mm <sup>2</sup>	420 N/mm <sup>2</sup>	600 N/mm <sup>2</sup>	1800 N/mm <sup>2</sup>

\* z.B. 4x240 NYY / NAYY

\*\* z.B. 4x150 NYY / NAYY

**Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Materialbeschaffenheiten von Kabel- und Seilarten bitten wir Sie, sich bei nicht aufgelisteten Sorten an unser Kunden-Service-Center zu wenden. Wir beraten Sie gern! Telefon (040) 511 28 - 0.**

**Gegebenenfalls sind auch Schneidversuche zur Bestimmung des geeigneten Seilschneiders sinnvoll. Gerne führen wir diese Schneidversuche für sie aus. Bitte senden Sie uns hierzu Muster des zu schneidenden Materials ein.**