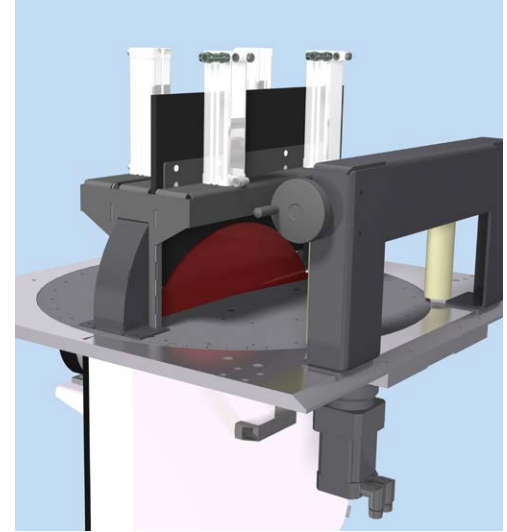


Datenblatt/Factsheet

RED.CUT



TYP / TYPE	RED. CUT	Einzelstrang / Single Strand								Dualstrang / Dual Strand	
		S/500	S/500-20	S/500-C/235-RC	S/600	S/600-ROT	C/235-RC	C/300-RC	C/300-RC+	DUAL-S/500	DUAL-C/235-RC
Abmessungen / Dimensions											
Gesamtlänge / Total length	mm	1.520	2.120	2.120	1.520	1.520	1.520	1.520	1.520	1.520	1.520
Gesamtbreite / Total width	mm	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.810	1.810
Gesamthöhe (Standard) / Total height (standard)	mm	1.810	1.810	1.810	1.810	1.810	1.830	1.810	1.810	1.810	1.810
Gesamtgewicht (Standard) / Total weight (standard)	kg	800	1.100	1.500	800	800	880	920	950	1.100	1.200
Verstellungen / Adjustments											
Höhenverstellung über Stellfüße (Standard) / Height adjustment via feet	mm	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Winkelverstellung horizontal / Horizontal angular adjustment	°	0	0	0	0	+ / - 45	0	0	0	0	0
Profilabmessungen / Profile dimensions											
Profilhöhe max. / Max. profile height	mm	140	140	140	140	120	140	200	300	140	140
Profilbreite max. / Max. profile width	mm	320	320	235	450	300	235	300	300	320	180
Trennvorrichtung / Cutting unit											
Antriebsmotor / motor	kW	3.0	3.0	3.0 / 0.75	3.0	3.0	0.75	0.75	0.75	2x 3.0	2x 0.75
Sägeblattdurchmesser (max.) / Saw-blade diameter (max.)	mm	400 (500)	400 (500)	400 (500)	500 (600)	500 (600)	-	-	-	400 (500)	-
Zähneanzahl / Number of teeth (max.)		96 (120)	96 (120)	96 (120)	120 (144)	120 (144)	-	-	-	96 (120)	-
Trennklingenstärke / Knife thickness	mm	-	-	1.5	-	-	1.5	1.5	1.5	-	1.5
Messerheizung / Knife heating	°C	-	-	1 - 130	-	-	1 - 130	1 - 130	1 - 130	-	1 - 130
Wiederholgenauigkeit bei 6 m/min / Cutting accuracy at 6m/min	mm	+/- 2	+/-2	+/-2	+/-2	+/-2	+/-2	+/-2	+/-2	+/-2	+/-2
Pneumatik / Pneumatic											
Betriebsdruck / Operating pressure	bar	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Luftverbrauch pro Zyklus / Air consumption per cycle	l	75	75	75	75	75	60	60	60	150	120
Elektrische Daten (Electrical data)											
Spannung dreiphasig + N +PE / 3-phase power supply + N + PE	V	400 / 480	400 / 480	400 / 480	400 / 480	400 / 480	400 / 480	400 / 480	400 / 480	400 / 480	400 / 480
Frequenz / Frequency	Hz	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60
Steuerspannung / Control voltage	V DC	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Nennleistung (Standard) / Rated power (standard)	kW	6	6	6	6	6	3	3	3	12	6