

SCHNEIDWERKZEUGE

Cutting Tools

Schneiden Sie Kabel, Drahtseile oder Rundmaterialien? Zuverlässig, effizient und schnell geht es mit Werkzeugen von HOLGER CLASEN. Ihnen steht ein umfangreiches Produktprogramm zur Verfügung. Sie haben die Anwendung – wir haben die Lösung!

Do you have to cut cables, wire ropes, or round material? Tools made by HOLGER CLASEN allow you to work reliably, efficiently, and fast. We offer a large selection of products and have the right solution for your job.



Schneidbereiche

Cutting Ranges

	Werkzeug Tool	Schneidkraft Cutting Force	max. Schneid-Ø max. Cutting Ø	Kopf Head	Seil Strand		Energiekabel Energy Cable		Fein/feinst- drähtige Leiter Fine stranded Conductors		Rundmaterial Round Material	
					Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al
					[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Akku- Schneidwerkzeuge Battery-operated Cutting Tools	RS 5	-	50	○	50	50	50	50	-	-	-	-
	RS 5-F	-	50	○	-	-	-	-	50	50	-	-
	RS 5-O	-	50	◡	50	50	50	50	-	-	-	-
	RS 6-A	-	54	○	-	-	-	-	-	-	-	-
	RS 7	-	65	○	65	65	65	65	-	-	-	-
	RS 7-F	-	65	○	-	-	-	-	65	65	-	-
Akku-hydr. Schneidwerkzeuge Battery-operated Hydr. Cutting Tools	CutMax 2	84	24	○	24	24	24	24	-	-	18	24
	CutMax 3	60	30	◡	28	28	28	28	-	-	-	-
	CutMax 4	70	42	○	42	42	42	42	-	-	20	22
	CutMax 11	124	105	◡	105	105	105	105	-	-	-	-
	InLiner® ILS 10	124	95	◡	95	95	95	95	-	-	-	-
	DuoLiner®	52	30	◡	30	30	30	30	-	-	-	-
Hand-hydr. Schneidwerkzeuge Hand-hydr. Cutting Tools	SH 20-B	39	22	○	22	22	22	22	-	-	18	22
	SH 20-BE	39	23	○	23	23	23	23	-	-	18	23
	SH 24-A	76	24	○	24	24	24	24	-	-	18	24
	SH 32-B	196	32	○	32	32	32	32	-	-	32	32
	SH 45-A	55	45	○	45	45	45	45	-	-	20	22
	SH 50-A	50	50	○	50	50	50	50	-	-	-	-
	SH 55-B	120	54	○	54	54	54	54	-	-	28	32
	SH 85-BR	39	85	○	28	38	50	50	-	-	-	28
Hydr. Schneidköpfe Hydr. Cutting Heads	PH 30	66	30	◡	28	28	28	28	-	-	-	-
	PH 32-G	250	32	○	32	32	32	32	-	-	32	32
	PH 40-AG	77	42	○	42	42	42	42	-	-	20	22
	PH 95-A	100	95	◡	42	46	46	46	-	-	22	28
	PH 100-AG	74	100	○	42	46	42	46	-	-	-	28
	PH 105	124	105	◡	105	105	105	105	-	-	-	-
	PH 120-A	100	120	○	42	46	42	46	-	-	24	24
Hand- Schneidwz- Hand Cutting Tools	KS33		33	○	20	23	33	33	33	-	-	-
	KS52		52	○	23	25	52	52	52	-	-	-

◡ offen / open ○ geschlossen / closed



Eine offene Schneidgeometrie erleichtert Schnitte bei engen Platzverhältnissen.
An open cutting geometry makes cutting in confined spaces a breeze.



Der Guillotinschnitt ist besonders kraftvoll und flexibel in der Anwendung.
The guillotine cut is especially powerful and suitable for a wide range of applications.



Der kreisförmige Schnitt erzeugt ein gratfreies, gutes Schnittbild – mit Feinschliff auch für fein-/feinstdrähtige Leiter.
The circular cuts create a burr-free profile and are also suitable for fine and finest stranded conductors.

Schneidbereich: Bei nicht aufgelisteten Materialien wenden Sie sich bitte an unser Kunden-Service-Center. Wir beraten Sie gerne!
Telefon + 49 (0)40 511 28-0.
Cutting Range: In case of not mentioned material please contact our Customer Service Center. We will be pleased to help you! Phone +49 (0)40 511 28-0.

Al-St-Seil ACSR		Telefonkabel Telephone cable	Blei-ummantelt Lead Sheathed	Rundstahl Round Steel	Drahtseil Wire Rope			Abspanndraht Guy Wire		Bewehrungsstahl Reinforcing Rod	Seite Page
Al [mm]	St-Anteil/Part [mm ²]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			[mm]		[mm]	
					6x7	6x12	6x19	1x17	1x19		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 7
54	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 9
24	53	-	-	20	18	24	24	20	20	16	>> 10
-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 11
38	79	-	-	20	22	22	22	15	20	-	>> 10
-	-	105	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 12
-	-	95	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 37
22	56	-	-	16	16	20	20	21	21	13	>> 18
23	56	-	-	16	16	20	20	21	21	13	>> 18
24	53	-	-	20	18	24	24	20	20	16	>> 18
32	79	-	-	25	32	32	32	32	32	25	>> 18
30	79	-	-	20	22	25	25	-	-	-	>> 19
-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 19
50	85	-	-	22	25	30	30	15	20	19	>> 19
-	-	85	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 19
19	46	30	30	-	-	-	-	-	-	-	>> 20
32	79	-	-	25	32	32	32	32	32	-	>> 20
38	79	-	-	20	22	25	25	15	20	16	>> 20
-	-	95*	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 20
-	-	100	100	-	-	-	-	-	-	-	>> 20
-	-	105	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 21
-	-	130	130	-	-	-	-	-	-	-	>> 21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 22

* nur mit Spezialschliff / with special edge grinding only

COMFORT-SERIE

Comfort-Series

Das Performance-Upgrade für Ihren Werkzeugpark – die konsequente Weiterentwicklung unserer bewährten Akkuwerkzeuge – mit mehr Kompatibilität durch den 18 V Makita Akku. Spürbar mehr Performance und leistungsstarke Details für optimale Arbeitsprozesse sorgen für mehr Effizienz im Job. Gehen Sie gemeinsam mit uns einen großen Schritt weiter.

The performance upgrade for your tool park – the consistent further development of our proven battery tools with more compatibility through the 18 V Makita battery. Significantly more performance and powerful details for optimal work processes ensure more efficiency on the job. Take a big step forward together with us.



Werkzeug, Akku und Ladegerät sicher verstaut in einem Koffer
Tool, battery and charger safely stored in a case

	Werkzeug Tool	Schneidkraft Cutting Force	max. Schneid- \emptyset max. Cutting \emptyset	Kopf Head	Seil Strand		Energiekabel Energy Cable		Fein/feinst- drähtige Leiter Fine stranded Conductors		Rundmaterial Round Material	
					Cu [mm]	Al [mm]	Cu [mm]	Al [mm]	Cu [mm]	Al [mm]	Cu [mm]	Al [mm]
Akku- Schneidwerkzeuge Battery-operated Cutting Tools	RS-C5	-	50	○	50	50	50	50	-	-	-	-
	RS-C5-F	-	50	○	-	-	-	-	50	50	-	-
	RS-C5-O	-	50	∩	50	50	50	50	-	-	-	-
	RS-C7	-	65	○	65	65	65	65	-	-	-	-
	RS-C7-F	-	65	○	-	-	-	-	65	65	-	-
Akku-hydr. Schneidwerkzeuge Battery-operated Hydr. Cutting Tools	CutMax-C4	70	42	○	42	42	42	42	-	-	20	22
	CutMax-C11	124	105	∩	105	105	105	105	-	-	-	-
	InLine-Box-CS6	120	54	○	55	55	55	55	-	-	28	32
	InLine-Box-CS11	124	105	∩	105	105	105	105	-	-	-	-

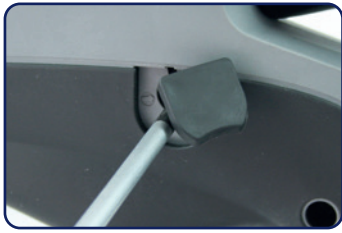
Pressbereiche

Crimping Ranges

	Kontur Werkzeug Tool	Kopf Head	Presseinsatz Crimping Die	DIN 48083		Al/St ACSR		Vorrunden Prerounding	
				Cu [mm]	Al [mm]	Al [mm]	St [mm]	SE [mm]	SM [mm]
Akku-hydr. Presswerkzeuge Battery-operated Hydr. Crimping Tools	PressMax-C6	○	F, Z	10 - 240	10 - 240	16 - 120	2,5 - 25	35 - 300	10 - 240
	PressMax-C6-C	○	CS	10 - 300	10 - 300	16 - 120	2,5 - 25	35 - 300	10 - 240
	PressMax-C10	○	C	10 - 300	10 - 300	16 - 240	2,5 - 40	25 - 300	16 - 300
	PressMax-C12	∩	C	10 - 300	10 - 300	16 - 240	2,5 - 40	25 - 300	16 - 300
	PressMax-C14	○	C	10 - 400	10 - 400	16 - 340	2,5 - 40	25 - 300	16 - 300
Akku-hydr. Presswerk- zeug, Standgerät Battery-operated On- ground Crimping Tools	InLineBox-C12	∩	C	10 - 300	10 - 300	16 - 240	2,5 - 40	25 - 300	16 - 300
	InLineBox-C15	○	P, C*	10 - 630	10 - 630	16 - 240	2,5 - 40	25 - 300	16 - 300
	InLineBox-C15-O	∩	P, C*	10 - 630	10 - 630	16 - 240	2,5 - 40	25 - 300	16 - 300

∩ offen / open ○ geschlossen / closed

* ggf. in Verbindung mit einem Adapter für C-Schalen-Presseneinsätze
* if desired, in conjunction with an adapter for C-shaped crimping dies



Neu: Rücklaufautomatik – nach erfolgreichem Prozess fährt das Werkzeug automatisch in die Ausgangsposition

New: Automatic return- After a successful process, the tool automatically moves to the starting position



Werkzeuge der Comfort-Serie- kompatibel mit 18 V Makita-Akkus

Comfort-Series Tools- compatible with 18 V Makita batteries



Zusätzlicher Komfort durch variable Öffnungsweiteinstellung

Additional comfort due to variable opening width adjustment

Al-St-Seil ACSR		Telefonkabel Telephone cable	Blei-ummantelt Lead Sheathed	Rundstahl Round Steel	Drahtseil Wire Rope [mm]			Abspanndraht Guy Wire [mm]		Bewehrungsstahl Reinforcing Rod	Seite Page
Al [mm]	St-Anteil/Part [mm ²]	[mm]	[mm]	[mm]	6x7	6x12	6x19	1x17	1x19	[mm]	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 50
38	79	-	-	20	22	22	22	15	20	-	>> 51
-	-	105	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 52
55	85	-	-	22	25	30	30	15	20	19	>> 53
-	-	105	-	-	-	-	-	-	-	-	>> 53

WM	DIN-ähnlich Similar to DIN	Dorn Arbor	Doppeldorn Double Arbor	H-Klemme H-Clamp	Doppelpress- Kabelschuhe Double crimping cable lugs	Aderendhülse Wire end ferrules	4-Dorn 4 Arbor	Seite Page
-	10 - 300	10 - 95	-	-	-	-	-	>> 54
10 - 300	10 - 300	25 - 95	-	70	-	10 - 240	-	>> 55
-	16 - 400	10 - 120	16 - 120	50 - 70	50 - 120	10 - 240	-	>> 56
-	16 - 400	10 - 150	16 - 150	50 - 120	50 - 120	10 - 240	-	>> 57
-	16 - 400	10 - 150	16 - 150	50 - 120	50 - 120	10 - 240	-	>> 58
-	16 - 400	10 - 150	16 - 150	50 - 120	50 - 120	10 - 240	-	>> 59
-	16 - 630	10 - 150	16 - 150	50 - 120	50 - 120	10 - 240	-	>> 60
-	16 - 630	10 - 150	16 - 150	50 - 120	50 - 120	10 - 240	-	>> 60