

Lochsägen

NEU

Die neuen RIDGID Bi-Metall-Lochsägen wurden so verbessert, dass sie nun doppelt so langlebig sind wie die Vorgänger und zudem eine maximale Schnittleistung liefern!

Sie bieten jetzt eine Schneide aus hochwertigem M42 Schnellstahl und ein zum Patent angemeldetes Verzahnungsdesign. Externe Tests beweisen, dass die RIDGID Bimetall-Lochsägen schneller schneiden als die vergleichbaren Top 5 Lochsägen von Wettbewerbern, mit:

- 39 % in 16 G 304 Edelstahl
- 10 % in 1/2" OSB Holz
- 12 % in 1/4" Weichstahlplatte

Merkmale

- Premium M42 Schnellstahl Schneide
- Zum Patent angemeldetes Verzahnungsdesign, optimiert für schnelleren Materialabtrag.
- Verlängerte Standzeit – 2 Mal so lang wie bei den alten Lochsägen
- 1-15/16" (49 mm) Schnitttiefe
- Seitenschlitz für erhöhte Hebelwirkung zum schnellen und einfachen Entfernen von Material.
- Robuste 0,050" Seitenwand (verhindert Zusammendrücken)
- Kappe reduziert Ausschlagen und Vibrationen.
- Außenbeschichtung reduziert Reibung an der Seitenwand und sorgt für effizientes Schneiden.

Hinweis: Verwenden Sie RIDGID® Gewindefschneidöl bei allen Metallen außer Gusseisen.



Für Halter Modell R0 / R5

Best.-Nr.	Modell	Größe		Stahl U/ min	Stahl U/min	Guss-eisen U/min	Messing U/min	Aluminium U/min	Std.-Packung
		Zoll	mm						
52755	M14	9/16	14	580	300	400	790	900	1
52760	M16	5/8	16	550	275	365	730	825	1
52765	M17	11/16	17	500	250	330	665	750	1
52770	M19	3/4	19	460	230	300	600	690	1
15561	M20	25/32	20	425	210	280	560	630	1
52775	M21	13/16	21	390	195	260	520	585	1
52780	M22	7/8	22	370	185	245	495	555	1
52785	M24	15/16	24	350	175	235	470	525	1
52790	M25	1	25	325	160	215	435	480	1
52795	M27	1 1/16	27	310	155	210	420	465	1
52800	M29	1 1/8	29	300	150	200	400	450	1
52805	M30	1 3/32	30	285	145	190	280	425	1

Für Halter Modell R2S / R6 / R7

Best.-Nr.	Modell	Größe		Stahl U/ min	Stahl U/min	Guss-eisen U/min	Messing U/min	Aluminium U/min	Std.-Packung
		Zoll	mm						
52810	M32	1 1/4	32	275	140	180	360	410	1
52815	M33	1 1/32	33	260	135	175	345	390	1
52820	M35	1 3/8	35	250	125	165	330	375	1
52825	M37	1 15/32	37	240	120	160	315	360	1
52830	M38	1 1/2	38	230	115	150	300	345	1
52835	M40	1 9/16	40	220	110	145	290	330	1
52840	M41	1 5/8	41	210	105	140	280	315	1
52845	M43	1 11/16	43	205	100	135	270	305	1
52850	M44	1 3/4	44	195	95	130	260	295	1
52855	M46	1 13/16	46	190	95	125	250	285	1
52860	M48	1 7/8	48	180	90	120	240	270	1
52865	M51	2	51	170	85	115	230	255	1
52870	M52	2 1/16	52	165	80	110	220	245	1
52875	M54	2 1/8	54	160	80	105	210	240	1
52880	M57	2 1/4	57	150	75	100	200	225	1
52885	M59	2 5/16	59	145	75	100	195	225	1
52890	M60	2 3/8	60	140	70	95	190	220	1
52895	M64	2 1/2	64	135	65	90	180	205	1
52900	M65	2 9/16	65	130	65	85	175	200	1
52905	M67	2 5/8	67	130	65	85	175	200	1
52910	M70	2 3/4	70	125	60	80	160	185	1
52915	M73	2 7/8	73	120	60	80	160	180	1
52920	M76	3	76	115	55	75	150	170	1
52925	M79	3 1/8	79	110	55	70	140	165	1
52930	M83	3 1/4	83	105	50	70	140	155	1
52935	M86	3 3/8	86	100	50	70	130	150	1
52940	M89	3 1/2	89	95	45	65	130	145	1
52945	M92	3 5/8	92	95	45	60	120	140	1
52950	M95	3 3/4	95	90	45	60	120	135	1
52955	M98	3 7/8	98	90	45	60	120	135	1
52960	M102	4	102	85	40	55	110	130	1
52965	M105	4 1/8	105	80	40	55	110	120	1
52970	M108	4 1/4	108	80	40	50	100	120	1
52975	M110	4 3/8	110	80	40	55	100	120	1
52980	M114	4 1/2	114	75	35	50	100	105	1
52985	M121	4 3/4	121	70	35	45	90	95	1
52990	M127	5	127	65	30	40	85	90	1
52995	M140	5 1/2	140	60	30	35	80	85	1
53000	M152	6	152	55	25	35	75	85	1

SÄGEN & BOHREN

Lochsägensätze

Die Lochsägensätze Mehrzweck, sowie für Installateure, Elektriker und Skandinavier enthalten eine unterschiedliche Auswahl von RIDGID Lochsägen und Lochsägenhalter zum Schneiden von Holz, Kunststoff, zerspanbaren Metallen, Edelstahllegierungen und Holz mit Nägeln.



Best.-Nr.	Modell	Beschreibung	3/4"	7/8"	1"	1 1/8"	1 1/4"	1 1/2"	1 3/4"	2"	2 1/4"	2 1/2"	2 3/4"	3"	3 3/4"	4 1/2"	Halter		Gewicht	
			19 mm	22 mm	25 mm	29 mm	32 mm	35 mm	38 mm	44 mm	51 mm	54 mm	57 mm	64 mm	67 mm	76 mm	92 mm	114 mm	R2S	R5
81490	1248	Installateursatz		•		•		•	•			•	•				•	•	3 3/8	1,5
81495	1249	Elektrikersatz		•		•		•	•			•	•				•	•	3 3/8	1,5
81500	1250	Mehrzwecksatz	•	•		•		•	•			•	•				•	•	6 1/2	2,8
26991	1251	Skandinaviansatz			•		•	•		•				•	•	•	•	•	5	2,3

Lochsägenhalter

Lochsägehalter mit Hochleistungs-Vorbohrern sind für tragbare Elektromaschinen und stationäre Bohrmaschinen und Anlagen konzipiert. Die Sägen können schnell, ohne Werkzeug und ohne Abnehmen des Halters vom Spannfutter, gewechselt werden.



Best.-Nr.	Modell	Beschreibung	für Spannfuttergröße		Passend für Sägen	Schaftgröße			Gewicht		Std.-Packung
			Zoll	mm		Zoll	Typ	mm	lbs.	kg	
53065	R0	Lochsägehalter	1/8 - 3/8	6 - 10	M 14 - M 30	1/4	Rund	6	1/4	0,1	1
16671	R2S	Lochsägehalter H/D	1/2	12	M 32 - M 152	7/16	Sechskant	11	3/4	0,3	1
59502	R4	Lochsägehalter	1/2	16	M 76 - M 152	1/2	Sechskant	16	1/2	0,2	1
16286	R5	Lochsägehalter	3/8	10	M 14 - M 30	3/8	Sechskant	10	1/4	0,1	1
16296	R6	Lochsägehalter	1/2	10	M 32 - M 38	3/8	Sechskant	10	1/4	0,1	1
53090	R7	Lochsägehalter	3/8	10	M 32 - M 152	3/8	Sechskant	10	1/4	0,1	1

Hinweis: R2S mit Schaft für hohe Beanspruchung wird empfohlen für Spannfuttergrößen > 1/2" (13 mm).

Halterverlängerung



Best.-Nr.	Modell	Beschreibung	für Spannfuttergröße		Schaftgröße			Gewicht		Std.-Packung
			Zoll	mm	Zoll	Typ	mm	lbs.	kg	
81505	-	Halterverlängerung	1/2	12	7/16	Sechskant	12	1	0,4	1

Für Halter Nr. R2S - R5 - R6.

Vorbohrer



Best.-Nr.	Modell	Beschreibung	Schaftgröße		Gewicht		Std.-Packung
			Zoll	mm	lbs.	kg	
53085	-	Vorbohrer (115 mm)	1/4	6,4	1/4	0,1	3
16276	-	Vorbohrer (75 mm)	1/4	6,4	1/4	0,1	3