

Hålsågar

Välj hålsågens material

I vilket material vill du borra?

Trä, träbaserade skivor (t.ex. MDF, spånskiva, kryssfanér), plast och gips.

Järn, stål (ej härdat), koppar, aluminium, trä, träbaserade skivor (t.ex. MDF, spånskiva, kryssfanér) och plast.

Keramiska material t.ex. klinker, granitkeramik, kakel och glas.

Keramiska material t.ex. klinker, granitkeramik, kakel, tegel och betong.

Hålsågens material

TCT Hårdmetall

BIM Bi-metall
Snabbstål i skärreggen och mjukare stål i ryggen.

DIA Diamantbelagd

DIA Diamantingjuten

Hålsågens egenskaper

Snabb avverkning med stort borrhjup.

Bra skäreenskaper i metall.

Kräver vattenkyllning.

Kan användas utan vattenkyllning.

Användningsområde 1

Trä, träbaserade skivor (t.ex. MDF, spånskiva, kryssfanér), plast och gips.

Egenskaper:
Snabb avverkning med stort borrhjup.

TCT Hålsågar i hårdmetall



Artikel nr.	Benämning	Diameter (D) mm	Fäste	Borrhjup	Varvtalsrekommendation RPM
20332-0106	Hålsåg TCT	19	XL - 1	59	1200 - 1700
20332-0205	Hålsåg TCT	22	XL - 1	59	1200 - 1700
20332-0304	Hålsåg TCT	25	XL - 1	59	1200 - 1700
20332-0403	Hålsåg TCT	32	XL - 10	59	900 - 1200
20332-0502	Hålsåg TCT	35	XL - 10	59	900 - 1200
20332-0601	Hålsåg TCT	40	XL - 10	59	900 - 1200
20332-0700	Hålsåg TCT	44	XL - 10	59	900 - 1200
20332-0809	Hålsåg TCT	51	XL - 10	59	900 - 1200
20332-0908	Hålsåg TCT	54	XL - 10	59	900 - 1200
20332-1005	Hålsåg TCT	57	XL - 10	59	700 - 900
20332-1104	Hålsåg TCT	60	XL - 10	59	700 - 900
20332-1203	Hålsåg TCT	64	XL - 10	59	700 - 900
20332-1302	Hålsåg TCT	70	XL - 10	59	700 - 900
20332-1401	Hålsåg TCT	73	XL - 10	59	700 - 900
20332-1500	Hålsåg TCT	76	XL - 10	59	500 - 700
20332-1609	Hålsåg TCT	79	XL - 10	59	500 - 700
20332-1708	Hålsåg TCT	63	XL - 10	59	500 - 700
20332-1807	Hålsåg TCT	86	XL - 10	59	500 - 700
20332-1906	Hålsåg TCT	102	XL - 10	59	500 - 700
20332-2003	Hålsåg TCT	111	XL - 10	59	500 - 700
20332-2102	Hålsåg TCT	127	XL - 10	59	500 - 700

TCT Hållare för hålsågar i hårdmetall

Artikel nr.	Luna nr.	Benämning	För hålsågar mm
20376-0103	XL-1	Gängad hållare med sexkantfäste och 90 mm HSS-borr.	14-30
20376-0202	XL-10	Gängad hållare med stiftlösning som låser ihop hållaren och hålsågen med sexkantfäste och 90 mm HSS-borr.	32-210

TCT Universella hållare för hålsågar av Bi-metall och hålsågar av hårdmetall

BIM Adapter måste monteras på hålsågen för att passa snabbchuckhållaren.

Artikel nr.	Luna nr.	Benämning	För hålsågar mm
21249-0106	L5	Snabbchuckhållare som låser ihop hållaren och den monterade adaptern på hålsågen. Låset är fjäderbelastat.	14-152
Tillbehör universelhållare:			
21249-0304		3 st adapter A5-3 för hållare L5	14-30
21249-0403		3 st adapter A5-4 för hållare L5	32-152

Användningsområde 3

Keramiska material t.ex. klinker, kakel och glas.

Egenskaper:
Kräver vattenkyllning.

DIA Hålsågar med belagd diamant



Artikel nr.	Benämning	Diameter (D) mm	Fäste	Borrhjup	Varvtalsrekommendation RPM
20371-0108	Diamantborr	5	1/4" sexkant	25	1000 - 1500
20371-0207	Diamantborr	6	1/4" sexkant	25	1000 - 1500
20371-0306	Diamantborr	7	1/4" sexkant	25	1000 - 1500
20371-0405	Diamantborr	8	1/4" sexkant	25	1000 - 1500
20371-0504	Diamantborr	10	1/4" sexkant	25	1000 - 1500
20371-0603	Diamantborr	15	1/4" sexkant	25	500 - 1000
20371-0702	Diamantborr	20	1/4" sexkant	25	500 - 1000
20371-0801	Diamantborr	30	1/4" sexkant	25	250 - 500
21242-0103	Diamantborrsats 6 delar	5, 6, 8, 10, 12	1/4" sexkant	25	
21242-0202	Diamantborrsats 12 delar	5, 6, 8, 10, 12, 20, 22, 25, 30, 32, 35	Runt	30	

Användningsområde 4

Keramiska material t.ex. klinker, granitkeramik, kakel, tegel och betong.

Egenskaper:
Kan användas utan vattenkyllning.

DIA Hålsågar med ingjuten diamant



Artikel nr.	Benämning	Diameter (D) mm	Fäste	Borrhjup	Varvtalsrekommendation RPM
21291-0103	Diamantborr	5	1/4" sexkant	20	1250 - 1500
21291-0202	Diamantborr	6	1/4" sexkant	20	1250 - 1500
21291-0301	Diamantborr	8	1/4" sexkant	20	1250 - 1500
21291-0400	Diamantborr	10	1/4" sexkant	30	1250 - 1500
21291-0509	Diamantborr	12	1/4" sexkant	30	1250 - 1500
21292-0014	Diamanthålsåg	6	M14	33	1250 - 1500
21292-0048	Diamanthålsåg	8	M14	33	1250 - 1500
21292-0102	Diamanthålsåg	14	M14	33	1250 - 1500
21292-0201	Diamanthålsåg	16	M14	33	1250 - 1500
21292-0300	Diamanthålsåg	18	M14	33	900 - 1200
21292-0409	Diamanthålsåg	22	M14	33	900 - 1200
21292-0508	Diamanthålsåg	25	M14	33	900 - 1200
21292-0607	Diamanthålsåg	35	M14	33	600 - 900
21292-0706	Diamanthålsåg	55	M14	33	500 - 800
21292-0805	Diamanthålsåg	57	M14	33	500 - 800
21292-0904	Diamanthålsåg	68	M14	33	300 - 600
21292-1001	Diamanthålsåg	73	M14	33	300 - 600
21292-1100	Diamanthålsåg	76	M14	33	300 - 600
21292-1209	Diamanthålsåg	83	M14	33	300 - 600
21292-1308	Diamanthålsåg	86	M14	33	300 - 600
21292-1407	Diamanthålsåg	111	M14	33	200 - 500
21296-0108	Diamanthålsåg 5 delar	5, 6, 8, 10, 12	1/4" sexkant		1250 - 1500

Användningsområde 2

Järn, stål (ej härdat), koppar, aluminium, trä, träbaserade skivor (t.ex. MDF, spånskiva, kryssfänér) och plast.

Egenskaper:

Bra skäregenskaper i metall.

BIM Hålsågar av Bi-metall



Artikel nr.	Benämning	Fäste	Borrdjup	Diameter (D) mm	Varvtalsrekommendation RPM					
					Mjukt stål	Rostfritt	Gjutjärn	Koppar, Mässing, Brons	Aluminium	Trä
20115-0109	Hålsåg	L1, L3	41	14	580	300	400	790	900	800
20115-0208	Hålsåg	L1, L3	41	16	550	275	365	730	825	760
20115-0307	Hålsåg	L1, L3	41	17	500	250	3330	665	750	720
20115-0406	Hålsåg	L1, L3	41	19	460	230	300	600	690	680
20115-0505	Hålsåg	L1, L3	41	20	445	220	290	580	660	640
20115-0604	Hålsåg	L1, L3	41	21	425	210	280	560	630	600
20115-0703	Hålsåg	L1, L3	41	22	390	195	260	520	585	560
20115-0802	Hålsåg	L1, L3	41	24	370	185	245	494	555	520
20115-0901	Hålsåg	L1, L3	41	25	350	175	235	470	525	500
20115-1008	Hålsåg	L1, L3	41	27	325	160	215	435	480	500
20115-1107	Hålsåg	L1, L3	41	29	300	150	200	400	450	450
20115-1206	Hålsåg	L1, L3	41	30	285	145	190	380	425	430
20115-1305	Hålsåg	L2, L4, L10	41	32	275	140	180	360	410	410
20115-1404	Hålsåg	L2, L4, L10	41	33	260	135	175	345	390	390
20115-1503	Hålsåg	L2, L4, L10	41	35	250	125	165	330	375	370
20115-1552	Hålsåg	L2, L4, L10	41	37	240	120	160	315	360	350
20115-1602	Hålsåg	L2, L4, L10	41	38	230	115	150	300	345	330
20115-1701	Hålsåg	L2, L4, L10	41	40	220	110	145	290	330	310
20115-1800	Hålsåg	L2, L4, L10	41	41	210	105	140	280	315	290
20115-1909	Hålsåg	L2, L4, L10	41	43	205	110	135	270	305	270
20115-2006	Hålsåg	L2, L4, L10	41	44	195	95	130	260	295	250
20115-2055	Hålsåg	L2, L4, L10	41	46	190	95	125	250	285	230
20115-2105	Hålsåg	L2, L4, L10	41	48	180	90	120	240	270	210
20115-2204	Hålsåg	L2, L4, L10	41	51	170	85	115	230	255	200
20115-2303	Hålsåg	L2, L4, L10	41	52	165	80	110	220	245	200
20115-2402	Hålsåg	L2, L4, L10	41	54	160	80	105	210	240	190
20115-2451	Hålsåg	L2, L4, L10	41	56	155	75	100	205	230	190
20115-2501	Hålsåg	L2, L4, L10	41	57	150	75	100	200	225	185
20115-2550	Hålsåg	L2, L4, L10	41	59	145	75	100	195	225	185
20115-2600	Hålsåg	L2, L4, L10	41	60	140	70	95	190	220	180
20115-2709	Hålsåg	L2, L4, L10	41	64	135	65	90	180	205	180
20115-2808	Hålsåg	L2, L4, L10	41	65	130	65	85	175	200	175
20115-2907	Hålsåg	L2, L4, L10	41	67	130	65	85	170	195	170
20115-3004	Hålsåg	L2, L4, L10	41	70	125	60	80	160	185	160
20115-3103	Hålsåg	L2, L4, L10	41	73	120	60	80	160	180	155
20115-3202	Hålsåg	L2, L4, L10	41	76	115	55	75	150	170	150
20115-3301	Hålsåg	L2, L4, L10	41	79	110	55	70	140	165	150
20115-3400	Hålsåg	L2, L4, L10	41	83	105	50	70	140	155	140
20115-3509	Hålsåg	L2, L4, L10	41	86	100	50	65	130	150	135
20115-3608	Hålsåg	L2, L4, L10	41	89	95	45	65	130	145	130
20115-3707	Hålsåg	L2, L4, L10	41	92	95	45	60	120	140	125
20115-3806	Hålsåg	L2, L4, L10	41	95	90	45	60	120	135	120
20115-3855	Hålsåg	L2, L4, L10	41	98	90	45	60	120	135	115
20115-3905	Hålsåg	L2, L4, L10	41	102	85	40	55	110	130	100
20115-4002	Hålsåg	L2, L4, L10	41	105	80	40	55	110	120	100
20115-4101	Hålsåg	L2, L4, L10	41	108	80	40	55	110	120	95
20115-4200	Hålsåg	L2, L4, L10	41	111	80	40	50	100	120	90
20115-4309	Hålsåg	L2, L4, L10	41	114	75	35	50	100	105	90
20115-4408	Hålsåg	L2, L4, L10	41	121	70	35	45	90	95	85
20115-4507	Hålsåg	L2, L4, L10	41	127	65	30	40	85	90	85
20115-4606	Hålsåg	L2, L4, L10	41	133	65	30	40	85	90	80
20115-4705	Hålsåg	L2, L4, L10	41	140	60	30	35	80	85	80
20115-4804	Hålsåg	L2, L4, L10	41	152	55	25	35	75	85	75
20115-4903	Hålsåg	L2, L4, L10	41	160	55	25	35	75	80	70
20115-5009	Hålsåg	L2, L4, L10	41	168	50	25	35	70	75	65
20115-5108	Hålsåg	L2, L4, L10	41	177	45	20	30	65	70	60
20115-5207	Hålsåg	L2, L4, L10	41	210	40	20	25	60	65	55
20040-0109	Hålsågsats 6 delar		41							
20040-0208	Hålsågsats 14 delar		41							
20040-5009	Hålsågsats 7 delar		41							

BIM Hållare för hålsågar av Bi-metall

Artikel nr.	Luna nr.	Benämning	För hålsågar mm
20116-0108	L1	Gängad hållare och sexkantsfäste.	14-30
20116-0116	L3	Gängad hållare med SDS-plusfäste.	14-30
20116-0207	L10	Gängad hållare och stiftålsning samt sexkantsfäste.	32-210
20116-0306	L2	Gängad hållare och stiftålsning samt sexkantsfäste.	32-210
20116-0314	L4	Gängad hållare med SDS-plusfäste.	32-210