

Hout en kunststoffen zagen met een decoupeerzaag



Uitermate geschikt
 Zeer geschikt
 Geschikt
 Ongeslacht

Recht
 Ruime bocht
 Korte bocht

Diverse soorten hout en kunststoffen zagen. Zonder pendelstand en goede afstemming van aantal tanden t.o.v. de dikte van het hout zaag je redelijk zuiver. Met pendelstand is de afwerking altijd grof.								
Makita modelnummer T. equivalent	B-14	B-18 T11980	B-15 T1198	No.3	No.16	No.BR-3	BR-13	B-13 T111C
Bestelnummer	A-85662	A-85709	A-85678	A-85868	A-85830	A-85933	A-85793	A-85656
Zaaglijn								
Aansluiting								
Materiaal	HCS	HCS	HCS	HCS	HCS	HCS	HCS	HCS
Type tand								
Tandafstand (mm)	1,4	1,8	2,1	2,8	2,8	2,8	2,8	3,2
Aantal tanden per inch (TPI)	18	14	12	9	9	9	9	8
Materiaal	Zaagcapaciteit in mm							
Hout								
Multiplex								
Underlayment								
OSB								
Hardboard								
MDF								
Kunststof								
Plexiglas								

Hout met spijkers en PVC buis zagen.		
Makita modelnummer T. equivalent	T345XF	B-35 T718BF
Bestelnummer	P-49638	B-10469
Zaaglijn		
Aansluiting		
Materiaal	BIM	BIM
Type tand		
Tandafstand (mm)	1,8-2,5	1,8
Aantal tanden per inch (TPI)	14-10	14
Materiaal	Zaagcapaciteit in mm	
Hout met spijkers (max. dikte spijker)		
PVC buis		

Snel zagen							
Diverse soorten hout en kunststoffen snel zagen. Deze zaagbladen zijn ontworpen om snel te kunnen zagen. Zeker met pendelstand. De zaagsnede is grof.							
Makita modelnummer T. equivalent	No.8	B-8	T144DF	B-17 T244D	B-16 T144D	L-2 T344D	L-10 T744D
Bestelnummer	A-85911	A-85232	P-31588	A-85690	A-85684	A-86309	A-86315
Zaaglijn							
Aansluiting							
Materiaal	HCS	HCS	BIM	HCS	HCS	HCS	HCS
Type tand							
Tandafstand (mm)	3,2	3,2	4	4,2	4,2	4,2	4,2
Aantal tanden per inch (TPI)	8	8	6,35	6	6	6	6
Materiaal	Zaagcapaciteit in mm						
Hout							
Multiplex							
Underlayment							
OSB							
Kunststof							

Type tand

Naast de grootte van de tand is het type ook bepalend voor de snelheid en afwerking van de zaagsnede.

Gefreesd en gegolfde tand



Geschikt voor plaatdikte ≥ 6 mm. Lage zaagsnelheid met fijne afwerking.

Gefreesd en gezette tand



Geschikt voor plaatdikte ≥ 6 mm. Iets hogere zaagsnelheid met fijne afwerking.

Geslepen en gezette tand



Geschikt voor plaatdikte ≥ 6 mm. Hoge zaagsnelheid met grovere afwerking.

Hout en kunststoffen zuiver zagen met een decoupeerzaag

Uitermate geschikt
 Zeer geschikt
 Geschikt
 Ongeschikt
 Recht
 Ruime bocht
 Korte bocht

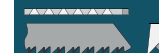


Zuiver zagen											
Diverse soorten hout en kunststoffen zagen. Zonder pendelstand en goede afstemming van aantal tanden t.o.v. de dikte van het hout zaag je zuiver tot zeer zuiver. Met pendelstand kan de afwerking grof zijn.											
Makita modelnummer T. equivalent	No.10S	B-10S	B-50 TA234X	T101BF	T234X P-71308-25	B-11 T101B	No.10	B-10	No.9	B-12 T101D	L-1 T301CD
Bestelnummer	A-85824	792691-8	B-06460	P-31594	P-71308-25	A-85634	A-85818	A-85628	A-85927	A-85640	A-86290
Zaaglijn											
Aansluiting											
Materiaal	HCS	HCS	HCS	BIM	HCS	HCS	HCS	HCS	HCS	HCS	HCS
Type tand											
Tandafstand (mm)	2	2	2,4-3	2,5	2,5	2,8	2,9	2,9	3,2	4,2	4,2
Aantal tanden per inch (TPI)	13	13	10,5-8,5	10	10	9	9	9	8	6	6
Materiaal	Zaagcapaciteit in mm										
Hout	4-28	4-22	5-32	5-32	5-50	5,5-32	6-28	6-38	6,5-28	8,5-38	8,5-64
Multiplex	4-27	4-22	5-30	5-30	5-40	5,5-30	6-27	6-30	6,5-27	9-30	9-54
Betonplex	4-27	4-21	6-30	6-30	6-30	6-30	6-27	6-30	6,5-27	9-30	9-30
Spaanplaat	8-28	8-22	8-28	8-28	8-28	8-28	8-28	8-38	10-28	10-38	10-38
Kunststof	4-28	4-22	5-32	5-32	5-50	5,5-32	6-28	6-38	6,5-28	8,5-38	8,5-64
Glasvezelversterkt kunststof				5-32							
WPC				20-30							

Type tand

Naast de grootte van de tand is het type ook bepalend voor de snelheid en afwerking van de zaagsnede.

Geslepen tand



Naar binnen scherp geslepen voor een zeer zuivere zaagsnede. Vrije slijphoek aan de achterzijde om bochten te zagen.

Zichtzijde zuiver zagen				
Diverse soorten hout en kunststof alleen aan de zichtzijde zuiver zagen. gebruik bij deze bladen geen pendelstand.				
Makita modelnummer T. equivalent	T101AIF	No.41	B-19 T101BR	B-19S
Bestelnummer	P-31566	A-85880	A-85715	B-04933
Zaaglijn				
Aansluiting				
Materiaal	BIM	HCS	HCS	HCS
Type tand				
Tandafstand (mm)	1,9	2,1	2,1	2,1
Aantal tanden per inch (TPI)	13	12	12	12
Materiaal	Zaagcapaciteit in mm			
Hout	4-17	4,5-28	4,5-22	4,5-22
Gefineerd hout	4-17	4,5-28	4,5-22	4,5-22
Multiplex	4-15	4,5-27	4,5-22	4,5-22
Gemelamineerd spaanplaat/MDF	10-12	10-28	10-22	10-22
Laminaat	6-12	6-12	6-12	6-12
Kunststof	4-17	4,5-28	4,5-22	4,5-22

Tweezijdig zuiver zagen					
Diverse soorten hout en kunststof tweezijdig zuiver tot zeer zuiver zagen. Gebruik bij deze bladen geen pendelstand.					
Makita modelnummer T. equivalent	B-54 T101AOF	B-29 T101AO	No.42	B-28	B-53 T101BIF
Bestelnummer	B-10986	A-80400	A-85896	A-80391	B-10970
Zaaglijn					
Aansluiting					
Materiaal	BIM	HCS	HCS	HCS	BIM
Type tand					
Tandafstand (mm)	1,4	1,6	1,6	1,6	1,7
Aantal tanden per inch (TPI)	18	16	16	16	15
Materiaal	Zaagcapaciteit in mm				
Hout	3-15	4-9	4-28	4-22	4-15
Gefineerd hout	3-15	4-9	4-28	4-22	4-15
Multiplex	3-15	4-9	4-27	4-22	4-15
Gemelamineerd spaanplaat/MDF	10-12		10-28	10-22	10-12
Hardboard	3				
Laminaat	6-12	6-8	6-12	6-12	6-12
Kunststof	3-15	4-9	4-28	4-22	4-15

Staal, RVS, aluminium, non-ferro metalen en kunststoffen zagen met een decoupeerzaag

Uitermate geschikt
 Zeer geschikt
 Geschikt
 Ongeschikt

Recht
 Ruime bocht
 Korte bocht



Staal, RVS, aluminium, non-ferro metalen en kunststoffen plaat zagen.									
Makita modelnummer T. equivalent	B24S	B-24 T118G	No.5	No.1	B-27 T218A	B-22S	B-22 T118A	T118AF	B-51 TA123X
Bestelnummer	B-04955	A-85759	A-85905	A-85802	A-85787	B-04949	A-85737	P-47226	B-06476
Zaaglijn									
Aansluiting									
Materiaal									
Type tand									
Tandafstand (mm)	0,8	0,8	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,4-2,5
Aantal tanden per inch (TPI)	32	32	22	22	22	22	22	21	18-10
Materiaal	Zaagcapaciteit in mm								
Profiel- en buishoogte	-	-	-	-	-	-	-	-	<32
Staal	0,5-2	0,5-2	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1,5-4	1,5-8
RVS	0,5-2	0,5-2	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1,5-2	1,5-3
Aluminium	1-2	1-2	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1,5-4	1,5-8
Non-ferro metalen	1-2	1-2	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1,5-4	1,5-8
Kunststof	1-3	1-3	1-6	1-6	1-6	1-6	1-6	1,5-8	
HPL	3	3	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	

Type tand

Naast de grootte van de tand is het type ook bepalend voor de snelheid en afwerking van de zaagsnede.

Gefreesd en gegolfd tand

Geschikt voor plaatdikte ≤6 mm. Lage zaagsnelheid met fijne afwerking.

Gefreesd en gezette tand

Geschikt voor plaatdikte ≥6 mm. Iets hogere zaagsnelheid met fijne afwerking.

Staal, aluminium, non-ferro metalen, kunststoffen en hout met spijkers/ nagels zagen.	 clean CUT	 clean CUT	 clean CUT LONG LIFE	 clean CUT	 clean CUT	 clean CUT	 clean CUT
							
Makita modelnummer T. equivalent	No.2	B-23 T118B	T118BF	No.4	B-26 T227D	B-25 T127D	B-52 TA345X
Bestelnummer	A-85852	A-85743	P-47232	A-85874	A-85771	A-85765	B-06482
Zaaglijn	 	 	 	 	 	 	 
Aansluiting							
Materiaal	HSS	HSS	BIM	HSS	HSS	HSS	HSS
Type tand							
Tandafstand (mm)	1,8	1,8	2,0	2,8	2,8	2,8	2,6-4,6
Aantal tanden per inch (TPI)	14	14	13	9	9	9	10-5,5
Materiaal	Zaagcapaciteit in mm						
 Profiel- en buishoogte	<26	-	-	<26	<32	<32	<32
 STAAL	 2-6	 2-6	 2,5-6	 3-6	 3-6	 3-6	 3-8
 ALUMINIUM	 2-6	 2-6	 2,5-6	 3-6	 3-6	 3-6	 3-8
 NON-FERRO METALEN	 2-6	 2-6	 2,5-6	 3-6	 3-6	 3-6	 3-8
 KUNSTSTOF	 2-26	 2-8	 2,5-9	 6-26	 6-32	 3-6	 6-32
 GLASVEZELVERSTERKT KUNSTSTOF	 2-6	 2-6	 2,5-6	 3-6	 3-6	 3-6	 3-6
 HOUT MET SPIJKERS (max. dikte spijker)	 4-26 (2)	 4-8 (2)	 4,5-9 (2)	 6-26 (2)	 6-32 (2)	 6-32 (2)	 6-32 (2)

Profiel en buis van staal, aluminium, non-ferro metalen en kunststoffen zagen. Ook geschikt voor sandwichpaneel met een vulling van polyurethaan en aan twee zijde een aluminium of staalplaat van 0,4 - 1 mm dik.	 F-1020 THANAL LONG LIFE 2	 F-1020 THANAL LONG LIFE 2	 F-1020 THANAL LONG LIFE 2	
	Makita modelnummer T. equivalent	T318AF	B-32 T318A	B-33 T318B
	Bestelnummer	P-47204	B-10431	B-10447
	zaaglijn	 	 	 
	Aansluiting	 BIM	 HSS	 HSS
Materiaal				
Type tand				
Tandafstand (mm)	1	1,4	1,8	
Aantal tanden per inch (TPI)	25	18	14	
Materiaal	Zaagcapaciteit in mm			
 Profiel- en buishoogte	<62	<65	<65	
 Staal	✓ 1-3	✓ 1,5-3	✓ 2-3	
 Aluminium	✓ 1-3	✓ 1,5-3	✓ 2-3	
 Non-ferro metaal	✓ 1-3	✓ 1,5-3	✓ 2-3	
 Sandwichpaneel	✓ 40-60 (1,5-2)	✗	✗	
 PVC buis	✗	✓ 10-65	✓ 10-65	

Diverse materialen zagen met een decoupeerzaag



✓ Uitermate geschikt
✓ Zeer geschikt
✓ Geschikt
✗ Ongeslacht
↑ Recht
↗ Ruime bocht
↘ Korte bocht

Glasvezelversterkt kunststof, zacht- en hardhout, multiplex, gipsplaat/gipsvezelplaat en vezelcementplaat zagen.	
Makita modelnummer T. equivalent	T141HM
Bestelnummer	P-38766
Zaaglijn	↑ ↗
Aansluiting	HM TCT
Materiaal	HM TCT
Type tand	↑
Tandafstand (mm)	4,2
Aantal tanden per inch (TPI)	6
Materiaal	Zaagcap. in mm.
Glasvezelversterkt kunststof	✓ 9-20
Hardhout	✓ 9-32
Multiplex	✓ 9-30
Gipsplaat	✓ 9,5-25
Gipsvezelplaat	✓ 10-12,5
Vezelcementplaat	✓ 10-32

EPS (piepschuim), leer, rubber, karton en vezel isolatiemateriaal snijden.	
Makita modelnummer T. equivalent	B-K T113A
Bestelnummer	A-80416
Zaaglijn	↑ ↗
Aansluiting	HM TCT
Materiaal	HCS
Materiaal	Zaagcap. in mm.
EPS (piepschuim)	✓ 1-50
Leer	✓ 1-5
Rubber	✓ 1-10
Karton	✓ 1-30
Vezel isolatiemateriaal	✓ 1-50

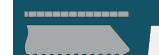
Keramische tegel en glasvezelversterkt kunststof snijden.	
Makita modelnummer T. equivalent	T150RIFF
Bestelnummer	P-38794
Vorm	↑ ↗
Aansluiting	HM TCG
Materiaal	HM TCG
Type tand	↑
Materiaal	Zaagcap. in mm.
Keramische tegel	✓ 6-10
Glasvezelversterkt kunststof	✓ 1-10

Aluminium, non-ferro metalen, kunststoffen, plexiglas/perspex en Corian® zagen.	
Makita modelnummer T. equivalent	B-21 T101A
Bestelnummer	A-85721
Vorm	↑ ↗
Aansluiting	HM TCT
Materiaal	HSS
Type tand	↑
Tandafstand (mm)	2,1
Aantal tanden per inch (TPI)	12
Materiaal	Zaagcap. in mm.
Aluminium	✓ 2-10
Non-ferro metalen	✓ 2-10
Kunststof	✓ 3-32
Plexiglas/perspex	✓ 3-32
Corian®	✓ 4-19

Type tand

Naast de grootte van de tand is het type ook bepalend voor de snelheid en afwerking van de zaagsnede.

Gefreesde tand



Vlakke tand voor een zuivere zaagsnede. Vrije slijphoek aan de achterzijde om bochten te zagen.

HM-TCT (wolframcarbide) Hard Metal Tungsten Carbide Tip



Hardmetalen tand voor een hoge slijtvastheid. Geschikt voor hardere materialen.

HM-TCG (wolframcarbide) Hard Metal Tungsten Carbide Grid



Hardmetalen grid voor een hoge slijtvastheid. Geschikt voor hardere materialen.