

Hout en kunststoffen zagen met een decoupeerzaag



Uitermate geschikt
 Zeer geschikt
 Geschikt
 Ongeschikt

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 ≤ 9 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
 Ongeslacht

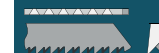
Recht
 Ruime bocht
 Korte bocht

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
 Onge geschikt

Recht
 Ruime bocht
 Korte bocht



Staal, RVS, aluminium, non-ferro metalen en kunststoffen plaat zagen.	 clean CUT	 Thru CUT	 clean CUT	 Thru CUT	 clean CUT	 Thru CUT	 clean CUT	 Thru CUT	 LONG LIFE 2	 Thru CUT									
	Alleen geschikt voor de JR1000FT, JR102D en JR105D										Alleen geschikt voor de JR1000FT, JR102D en JR105D								
Makita modelnummer T. equivalent	B24S 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 ≤8 mm. Lage zaagsnelheid met fijne afwerking.

Gefreesd en gezette tand

Geschikt voor plaatdikte ≥3 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	 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.	 P-1750 THINBLADE LONG LIFE 2	 P-1750 THINBLADE LONG LIFE 2	 P-1750 THINBLADE LONG LIFE 2
			
Makita modelnummer T. equivalent	T318AF	B-32 T318A	B-33 T318B
Bestelnummer	P-47204	B-10431	B-10447
zaaglijn	 	 	 
Aansluiting			
Materiaal	BIM	HSS	HSS
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
 ALU	✓ 1-3	✓ 1,5-3	✓ 2-3
 NI-MN	✓ 1-3	✓ 1,5-3	✓ 2-3
 SANDWICH PANEEL	✓ 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	⏻
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	⏻
Materiaal	HCS
Materiaal	Zaagcap. in mm.
EPS (piepschuim)	✓ 1-50
Leer	✓ 1-5
Rubber	✓ 1-10
Karton	✓ 1-30
Vezel isolatiemateriaal	✓ 1-50

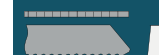
Keramische tegel en glasvezelversterkt kunststof snijden.	
Makita modelnummer T. equivalent	T150RIFF
Bestelnummer	P-38794
Vorm	↑ ↑
Aansluiting	⏻
Materiaal	HM TCG
Type tand	⏻
Materiaal	Zaagcap. in mm.
Keramische tegel	✓ 6-10
Glasvezelversterkt kunststof	✓ 1-10

Aluminium, non-ferro metalen, kunststoffen, plexiglas/perspex en Corian® zagen.	
Makita modelnummer T. equivalent	B-21 T101A
Bestelnummer	A-85721
Vorm	↑ ↑
Aansluiting	⏻
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.