

CARAT

NIEUW




**CARBIDE
TIPPED**



GATZAGEN

CARBIDE GATZAGEN

Hierbij stellen wij ons assortiment gatzagen voor, waar we onszelf onderscheiden in volgende punten:

- Individueel geslepen tanden.
- Warmgewalste boorbuis, uiterst nauwkeurig en sterk.
- Duidelijke en overzichtelijke verpakking.
- Stevige snelkoppeling die je op elke diameter kan gebruiken.
- Hoge kwaliteit en snelheid van boren.
- Uitgebreid assortiment.



Variant op de bestaande Bi-metaal boren met volgende voordelen:

- Elke tand wordt langs 4 zijden geslepen.
- Boort tot 5 keer zo snel.
- Gaat tot 50 keer zolang mee, afhankelijk van het materiaal.
- Kan ook in Inox boren.
- Kan tot 60mm dik boren.



Bestaand concept dat we via volgende extra's nog verbeteren:

- Elke tand wordt langs 2 zijden geslepen.
- Veel en grote koelgaten:
 - Kern makkelijk te verwijderen.
 - Beter zicht tijdens het boren.
 - Meer koeling.
 - Gewichtsbesparing.

MULTI GATZAGEN

NIEUW

Ideale toerental

| RPM-1 | Ø 19-27 | Ø 29-51 | Ø 54-86 | Ø 89-114 | Ø 121-168 |
|--------------|---------|---------|---------|----------|-----------|
| (Hard-) Wood | 3690 | 2420 | 1300 | 925 | 580 |
| MDF | 3105 | 2035 | 1095 | 780 | 490 |
| Steel | 605 | 400 | 215 | 155 | 95 |
| Stainless | 470 | 310 | 170 | 120 | 75 |
| Non Ferro | 985 | 645 | 350 | 250 | 155 |
| Aluminium | 1845 | 1210 | 650 | 465 | 290 |
| Cast Iron | 205 | 135 | 75 | 55 | 35 |
| Plastics | 3355 | 2200 | 1180 | 840 | 530 |
| Fiber Glass | 590 | 385 | 210 | 150 | 95 |



Inclusief adapter



Fijne afwerking



3x sneller in hout*
5x sneller in staal*

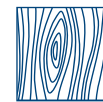


Rendement x10 in hout*
Rendement x50 in staal*

* in vergelijking met een Bi-metaal gatzagaag



Toepassingen



Hout



MDF



Kunststof



Aluminium



Metaal



RVS

Het gebruik van koelmiddel verhoogt het rendement in metaal en RVS.

Duidelijke specificatie

Diameter, artikelnummer en barcode

| diameter | art.nr. | prijs € | diameter | art.nr. | prijs € | diameter | art.nr. | prijs € |
|--------------------|------------|---------|----------|------------|---------|----------|------------|---------|
| lengte 60mm | | | | | | | | |
| 19 | LMS019060A | 23,60 | 54 | LMS054060A | 34,60 | 102 | LMS102060A | 59,00 |
| 20 | LMS020060A | 23,60 | 57 | LMS057060A | 35,00 | 105 | LMS105060A | 63,60 |
| 22 | LMS022060A | 23,60 | 60 | LMS060060A | 36,40 | 108 | LMS108060A | 66,00 |
| 25 | LMS025060A | 24,00 | 64 | LMS064060A | 40,80 | 111 | LMS111060A | 68,00 |
| 27 | LMS027060A | 25,80 | 67 | LMS067060A | 41,60 | 114 | LMS114060A | 70,60 |
| 29 | LMS029060A | 26,60 | 68 | LMS068060A | 41,60 | 121 | LMS121060A | 78,00 |
| 30 | LMS030060A | 26,60 | 70 | LMS070060A | 42,00 | 127 | LMS127060A | 81,80 |
| 32 | LMS032060A | 27,40 | 73 | LMS073060A | 42,20 | 133 | LMS133060A | 90,80 |
| 35 | LMS035060A | 27,40 | 76 | LMS076060A | 44,60 | 140 | LMS140060A | 96,60 |
| 38 | LMS038060A | 27,80 | 79 | LMS079060A | 46,80 | 152 | LMS152060A | 98,40 |
| 41 | LMS041060A | 28,40 | 83 | LMS083060A | 49,20 | 160 | LMS160060A | 138,20 |
| 44 | LMS044060A | 28,60 | 89 | LMS089060A | 49,20 | 168 | LMS168060A | 153,60 |
| 48 | LMS048060A | 32,60 | 92 | LMS092060A | 49,40 | | | |
| 51 | LMS051060A | 33,60 | 95 | LMS095060A | 53,60 | | | |

TCT GATZAGEN

NIEUW

Ideale toerental

| RPM-1 | Ø 16-38 | Ø 40-51 | Ø 54-76 | Ø 80-108 | Ø 111-210 |
|------------|---------|---------|---------|----------|-----------|
| Wood / MDF | 4380 | 1755 | 1350 | 880 | 635 |
| Soft stone | 1795 | 720 | 555 | 360 | 260 |
| Plastic | 2990 | 1195 | 920 | 600 | 435 |

INCL. lengte 60mm:
inclusief adapter

INCL. lengte 165 en 300mm:
inclusief adapter en snelkoppeling

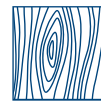
EXTREMELY FAST 5x sneller*

LONG LIFE Rendement x10*

* in vergelijking met een Bi-metaal gatzaag



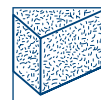
Toepassingen



Hout



Kunststof



MDF



Zachte steen















In steen geven onze rode diamantboren wel een hoger rendement en snelheid als TCT gatzagen















Duidelijke specificatie

Diameter, artikelnummer en barcode

| diameter | art.nr. | prijs € | diameter | art.nr. | prijs € | diameter | art.nr. | prijs € |
|---------------------|------------|---------|----------|------------|---------|----------|------------|---------|
| lengte 60mm | | | | | | | | |
| 16 | LTS016060A | 11,80 | 46 | LTS046060A | 15,00 | 92 | LTS092060A | 24,70 |
| 19 | LTS019060A | 11,80 | 48 | LTS048060A | 16,30 | 95 | LTS095060A | 26,80 |
| 20 | LTS020060A | 11,80 | 51 | LTS051060A | 16,80 | 98 | LTS098060A | 27,30 |
| 21 | LTS021060A | 11,80 | 52 | LTS052060A | 16,90 | 102 | LTS102060A | 29,50 |
| 22 | LTS022060A | 11,80 | 54 | LTS054060A | 17,30 | 105 | LTS105060A | 31,80 |
| 24 | LTS024060A | 12,00 | 56 | LTS056060A | 17,40 | 108 | LTS108060A | 33,00 |
| 25 | LTS025060A | 12,00 | 57 | LTS057060A | 17,50 | 111 | LTS111060A | 34,00 |
| 27 | LTS027060A | 12,90 | 60 | LTS060060A | 18,20 | 114 | LTS114060A | 35,30 |
| 29 | LTS029060A | 13,30 | 64 | LTS064060A | 20,40 | 121 | LTS121060A | 39,00 |
| 30 | LTS030060A | 13,30 | 65 | LTS065060A | 20,60 | 127 | LTS127060A | 40,90 |
| 32 | LTS032060A | 13,70 | 67 | LTS067060A | 20,80 | 133 | LTS133060A | 45,40 |
| 33 | LTS033060A | 13,70 | 68 | LTS068060A | 20,80 | 140 | LTS140060A | 48,30 |
| 35 | LTS035060A | 13,70 | 70 | LTS070060A | 21,00 | 152 | LTS152060A | 49,20 |
| 37 | LTS037060A | 13,90 | 73 | LTS073060A | 21,10 | 160 | LTS160060A | 69,10 |
| 38 | LTS038060A | 13,90 | 76 | LTS076060A | 22,30 | 168 | LTS168060A | 76,80 |
| 40 | LTS040060A | 14,20 | 79 | LTS079060A | 23,40 | 200 | LTS200060A | 115,40 |
| 41 | LTS041060A | 14,20 | 83 | LTS083060A | 24,60 | 210 | LTS210060A | 117,80 |
| 43 | LTS043060A | 14,30 | 86 | LTS086060A | 24,60 | | | |
| 44 | LTS044060A | 14,30 | 89 | LTS089060A | 24,60 | | | |
| lengte 165mm | | | | | | | | |
| 32 | LTM032165H | 67,70 | 80 | LTM080165H | 107,00 | 121 | LTM121165H | 146,00 |
| 45 | LTM045165H | 69,20 | 86 | LTM086165H | 109,00 | 133 | LTM133165H | 167,00 |
| 51 | LTM051165H | 73,40 | 92 | LTM092165H | 112,00 | 152 | LTM152165H | 189,00 |
| 60 | LTM060165H | 82,40 | 102 | LTM102165H | 119,00 | 168 | LTM168165H | 260,00 |
| 68 | LTM068165H | 91,00 | 111 | LTM111165H | 133,00 | 210 | LTM210165H | 435,00 |
| lengte 300mm | | | | | | | | |
| 45 | LTL045300H | 113,00 | 102 | LTL102300H | 217,00 | 152 | LTL152300H | 270,00 |
| 60 | LTL060300H | 137,00 | 111 | LTL111300H | 226,00 | 168 | LTL168300H | 355,00 |
| 68 | LTL068300H | 147,00 | 121 | LTL121300H | 232,00 | 210 | LTL210300H | 456,00 |
| 80 | LTL080300H | 189,00 | 133 | LTL133300H | 250,00 | | | |

| omschrijving | compatibel | toepassing | art.nr. | prijs € |
|---|---|--|------------|---------|
| Snelkoppelingen en centreerboren 60mm | | | | |
|  Zeskant S snelkoppeling + centreerboor HSS-M2 |   |       | LA01HS0000 | 26,40 |
|  Zeskant M snelkoppeling + centreerboor HSS-M2 |   |       | LA01HM0000 | 26,40 |
|  SDS-Plus snelkoppeling + centreerboor HSS-M2 |   |       | LA01600000 | 32,50 |
|  Centreerboor HSS-M2 tbv gatzaag 60mm |   |       | LA03HSSM20 | 7,20 |
|  Centreerboor HSS-Cobalt 8% tbv gatzaag 60mm |   |       | LA03HSSCO0 | 21,30 |
|  Centreerboor TCT steen tbv gatzaag 60mm |  |  | LA03CARBID | 6,70 |

| | | | | |
|--|---|--|------------|-------|
| Centreerboren en centreerpennen 165mm | | | | |
|  Centreerboor hout tbv gatzaag l.165mm |  |   | LA03L165WO | 31,50 |
|  Centreerboor HSS-M2 tbv gatzaag l.165mm |  |    | LA03L165HS | 45,50 |
|  Centreerboor TCT steen tbv gatzaag l.165mm |  |  | LA03L165BR | 32,60 |
| Centreerpen l.255mm tbv gatzaag |  | om recht te boren | LACS255000 | 26,60 |
| Centreerpen l.390mm tbv gatzaag |  | om onder hoek te boren | LACM390000 | 28,20 |

| | | | | |
|--|---|--|------------|-------|
| Centreerboren en centreerpennen 300mm | | | | |
|  Centreerboor hout tbv gatzaag l.300mm |  |   | LA03L300WO | 41,50 |
|  Centreerboor HSS-M2 tbv gatzaag l.300mm |  |    | LA03L300HS | 53,10 |
|  Centreerboor TCT steen tbv gatzaag l.300mm |  |  | LA03L300BR | 43,80 |
| Centreerpen l.390mm tbv gatzaag |  | om recht te boren | LACM390000 | 28,20 |
| Centreerpen l.515mm tbv gatzaag |  | om onder hoek te boren | LACL515000 | 35,30 |

| | | | | |
|--|--|--|------------|-------|
| Adapters en verlengstukken | | | | |
|  Adapterset tbv vergroten gat | | | LAAENLARGE | 17,00 |
|  Verlengstuk 300mm zeskant S | | | LAE1S30000 | 18,30 |
|  Verlengstuk 300mm zeskant M | | | LAE1M30000 | 19,90 |

| | | | | |
|---|--|--|------------|-------|
| Adapters om andere gatzaagen compatibel te maken met onze snelkoppelingen | | | | |
|  Adapter tbv gatzaag Ø14 - Ø30mm (3 stuks) | | | LAA014T030 | 12,00 |
|  Adapter tbv gatzaag Ø32 - Ø150mm (3 stuks) | | | LAA032T150 | 14,20 |
|  Adapter met schroeven tbv gatzaag Ø152 - Ø210mm (3 stuks) | | | LAA2XSCREW | 17,60 |