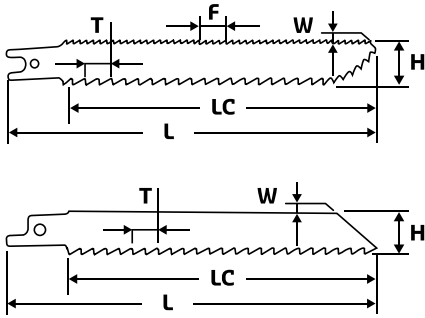




**HIGH  
QUALITY**  
MADE IN GERMANY

# RECIPROZAAGBLADEN

## Afmetingen

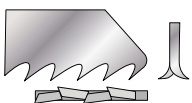
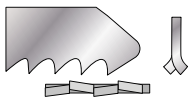
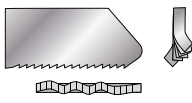


<b>L</b>	Totale lengte
<b>LC</b>	Totale lengte van alle tanden
<b>H</b>	Zaagblad hoogte
<b>T &amp; F</b>	Tandafstand (mm)
<b>W</b>	Zaagblad dikte
<b>S</b>	Maximum zaagdikte

### Notitie:

De tandafstand "T" en "F" is de afstand in mm vanaf het punt van de ene tand tot de volgende. Soms wordt de tandafstand in inches uitgedrukt. Bijv. 14 tanden / inch komen overeen met een pitch van 1,8 mm. (25,4 : 14 )

## Specifieke snijtechnieken voor optimaal zagen

<b>A</b>		gekruid, taps toelopend	Zeer mooie snede	Het materiaal wordt gesneden door de schuine hoek van de tand. De zijkanten komen niet in contact met de zaagsnede en produceren daarom extra zuivere sneden.
<b>B</b>		gekruid, omgezet	Hoge snelheid	De hoekige en hellende tand snijdt het materiaal. Dit soort tanden geven het zaagblad een extra hoge snijsnelheid
<b>C</b>		gefreesd, gezet	Ruwe snede	De materiaal wordt "gescheurd" en de zaag beweegt omhoog en omlaag in de zaagsnede en veroorzaakt hierdoor een ruwe snede
<b>D</b>		gefreesd, golvend gezet	Fijne precisie snede	De snede vindt plaats op het hele oppervlak van de tand. Het enige verschil is de golvende tandvervorming.

## Hoe zit het met snelheid en prestaties?

- Het motorvermogen (wattage) van de machine
- De inspannings-output bij het zagen
- De kwaliteit en nauwkeurigheid van de blad-keuze
- De nauwkeurige selectie van pendel-beweging.
- Bij gebruik van een grote pendel-beweging kan het te zagen materiaal een slecht eindresultaat hebben.

## Hoe een reciprozaag te gebruiken?

Het heen en weer bewegende systeem van een reciprozaag werkt volgens dezelfde principes als een naaimachine. De snijsnelheid van de opwaartse / neerwaartse bewegingen kan in graden worden aangepast of kan elektronisch worden geregeld. De snijsnelheid varieert van 200 tot 3000 snijbewegingen/minuut. \*

Bij het gebruik van hardere materialen, bijvoorbeeld metalen, worden lagere snijsnelheden gebruikt. Met zachtere materialen zoals hout zijn hogere snijsnelheden meer geschikt. Het geklemde zaagblad is ontworpen om te snijden tijdens de opwaartse beweging. Dit wordt geholpen door de zogenaamde pendelbeweging.

Een pendelbeweging zorgt ervoor dat het blad met extra kracht tegen het materiaal wordt gedrukt tijdens de opwaartse beweging. Op deze manier is het mogelijk om sneller te zagen, terwijl dezelfde hoeveelheid energie wordt gebruikt.






















Tijdens de opwaartse beweging wordt het blad automatisch iets uit het materiaal getrokken. Deze bewegingen produceren samen de pendelbeweging (slinger).

\* Bepaald door machine en fabrikant.

## RECIPROZAAGBLAD SELECTIE

Selecteer een materiaal en kies het zaagblad welke het meest geschikt is.

### Materiaal

	MRT10B	MRH10B MRH11B MRH12B	MRF10B	MRF11B MRF12B	MRM10B MRM11B MRM12B	MRM17B	MRS10B MRS11B MRS12B MRS13B	MRW10B MRW11B	MRV10B	MRV11B	MRV12B
 Hout				●	●	●			●	●	●
 Zacht hout				●				●	●	●	●
 MDF				●	●	●					
 Hout met spijkers				●	●	●			●	●	●
 Multiplex				●					●		●
 Pallets											●
 Kozijnen					●	●					
 Tuinhout								●			
 Staal/ijzer					●		●		●		●
 Plaatstaal			●		●		●		●	●	
 Roestvrij staal / Inox			●				●		●		
 Stalen profielen / buizen			●				●		●	●	●
 Non ferro									●		●
 Gietijzer	●										
 Plastic / PVC				●							
 Vezel- versterkte kunststoffen				●	●	●			●	●	●
 Vezelcementplaat	●										
 Zachte steen Gips / Stucco	●	●									
 Baksteen		●									
 (Zachte-) muurtegels	●										
 (Harde-) vloertegels	●										

## 3X FASTCUT

De DRIE-zijdige 3X FASTCUT is een zaagblad van professionele kwaliteit dat geschikt is voor alle reciprozaagmachines. Gemaakt in Duitsland, met 8% kobalt voor uitzonderlijke sterkte, veelzijdigheid en duurzaamheid.

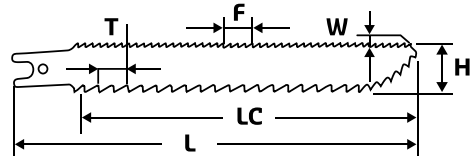
Steekzagen zonder de tanden, blad of materiaal te beschadigen. Met zijn afgeronde punt en zijn dubbelzijdig geslepen tanden kan je in beide richtingen snijden zonder de zaag om te draaien! Vierkante gaten met scherpe hoeken zijn nu mogelijk!

### KENMERKEN

- **3-zijdig**, zaagt 3 richtingen
- 8% kobalt voor langdurig verspanen van metaal
- Uitzonderlijke sterkte, veelzijdigheid en duurzaam
- Afronding om te "steekzagen"
- Snijdt hout met spijkers, buis, plaatwerk, plastic, glasvezel en andere materialen
- Geoptimaliseerde geslepen tanden
- Kostenbesparend!
- Gemaakt in Duitsland



**HIGH QUALITY**  
MADE IN GERMANY



ROESTVRIJ STAAL, STAALPLAAT, STALEN BUIZEN, OPEN EN GESLOTEN PROFIELEN

MRF10B



L	LC	H	W	T	F
150	130	19	0,9	1,8	1,4



HOUT, ZACHT HOUT, MDF, HOUT MET SPIJKERS, (VERSTERKTE-) KUNSTSTOFFEN

MRF11B



L	LC	H	W	T	F
150	130	19	0,9	4,2	2,5

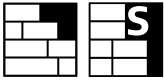
MRF12B



L	LC	H	W	T	F
200	180	19	1,27	4,2	2,5

## HARDCUT

Hoogwaardige hardmetalen tanden gecombineerd met de kracht van reciprozaagmachine geven u de kracht om te snijden door baksteen, steen, (kalk-)zandsteen, versterkte kunststoffen, gips en nog veel meer materialen. Het speciale ontwerp is ideaal voor bochten en de hoogwaardige hardmetalen tanden zorgen voor een lange levensduur.

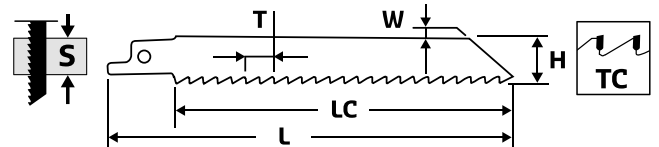


ZACHTE BAKSTENEN, GIPS, GASBETON, KALK- ZANDSTEEN

**HIGH QUALITY**  
MADE IN GERMANY

### KENMERKEN

- Past op elke reciprozaagmachine
- Professionele kwaliteit
- Snel snijdende oplossing voor anders moeilijke klussen
- Uitzonderlijke sterkte, veelzijdigheid en duurzaamheid
- Ideaal voor het zagen van bochten
- Gemaakt in Duitsland



MRH10B 



L	LC	H	W	T	S
<b>210</b>	190	46	2,97	18	30-80

MRH11B 



L	LC	H	W	T	S
<b>300</b>	280	46	2,97	18	30-200

MRH12B 



L	LC	H	W	T	S
<b>460</b>	440	46	2,97	18	30-350

## TOUGH CUT

Dit superieure reciprozaagblad is voorzien van industrieel diamant grit voor intensief gebruik, dat zorgt voor soepel en recht inzagen van de hardste materialen. Kan worden gebruikt voor het zagen van gietijzer, glasvezel, cementplaten, koolstofvezel, bakstenen, gasbeton, zachte beton enz.



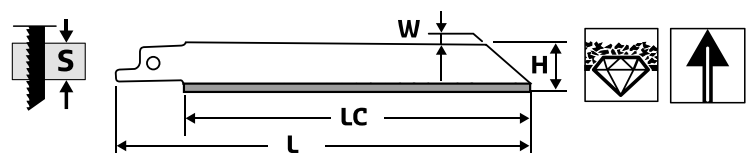
ZACHTE EN HARDE TEGELS, VEZELCEMENTPLAAT, GIETIJZEREN BUIS, GASBETON, BAKSTENEN

**HIGH QUALITY**  
MADE IN GERMANY



### KENMERKEN

- Hoge kwaliteit industriële diamant
- Uitzonderlijke sterkte, veelzijdigheid en levensduur
- Bladlengte 200 mm
- Universele aansluiting
- Gemaakt in Duitsland



MRT10B 



L	LC	H	W	S
<b>200</b>	180	19	0,9	2-100

## MULTICUT

Multifunctionele reciprozaagbladen van topkwaliteit voor dagelijkse toepassingen. Zorgt voor uitstekend zagen: soepel en snel onder zware omstandigheden. Deze Multicut-zaagbladen staan bekend om het brede scala aan materialen wat gezaagd kan worden, o.a. hout met spijkers.

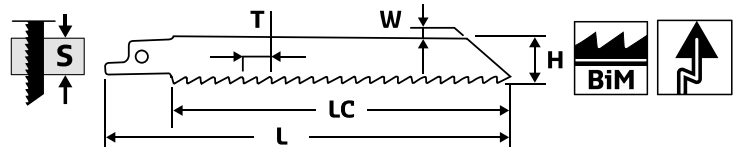


MDF, HOUT, HOUT MET SPIJKERS, KOZIJNEN, STAAL, VERSTERKTE KUNSTSTOFFEN, EPOXY.

**HIGH QUALITY**  
MADE IN GERMANY

### KENMERKEN

- Uitzonderlijke sterkte, veelzijdigheid en levensduur
- Snel snijdend
- Multifunctioneel
- Bi-metaal gefreesde tanden
- Universele aansluiting
- Gemaakt in Duitsland



L	LC	H	W	T	S
150	130	19	1,27	4,2	6-100



L	LC	H	W	T	S
230	210	19	1,27	4,2	6-180



L	LC	H	W	T	S
300	280	19	1,27	4,2	6-250



## MULTICUT SLOOP & RENOVATIE

Extra dik multifunctioneel zaagblad van topkwaliteit met een speciaal ontwerp voor de sloop- en renovatie branche. Zorgt voor uitstekend zagen onder zware omstandigheden. Deze Multicut-zaagbladen staan bekend om het brede scala aan materialen wat gezaagd kan worden, o.a. hout met spijkers.

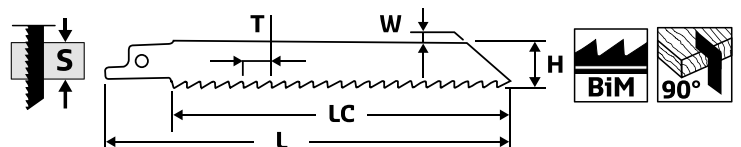


MDF, HOUT, HOUT MET SPIJKERS, KOZIJNEN, RENOVATIE, VERSTERKTE KUNSTSTOFFEN.

**HIGH QUALITY**  
MADE IN GERMANY

### KENMERKEN

- Extra dik zaagblad
- Uitzonderlijke sterkte, veelzijdigheid en levensduur
- Snel snijdend
- Multifunctioneel
- Bi-metaal gefreesde tanden
- Universele aansluiting
- Gemaakt in Duitsland



L	LC	H	W	T	S
230	210	19	1,27	4,2	6-180

## MULTICUT VARIA

Multifunctionele zaagbladen met variabele en **fijne vertanding**. Perfect voor het zagen van plaatwerk en andere dunne materialen. Zaagt soepel en nauwkeurig. Deze Multicut Varia-zaagbladen staan bekend om het brede scala aan materialen wat gezaagd kan worden, o.a. hout met spijkers.

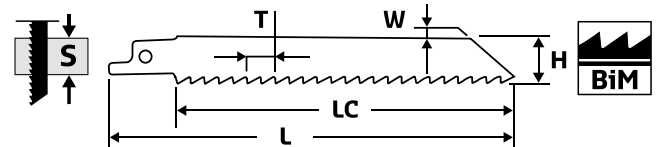
**HIGH QUALITY**  
MADE IN GERMANY

### KENMERKEN

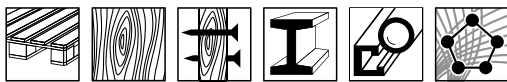
- Uitzonderlijke sterkte, veelzijdigheid en levensduur
- Snel snijdend
- Fijne vertanding
- Variabele vertanding
- Universele aansluiting
- Gemaakt in Duitsland



HOUT (-MET SPIJKERS), ROESTVAST STAAL, STAAL, STALEN BUIZEN EN PROFIELEN, VERSTERKTE KUNSTSTOFFEN



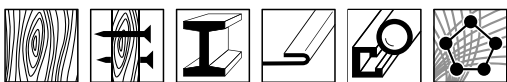
L	LC	H	W	T	S
150	130	19	0,9	1,8-2,5	3-100



PALLETS, HOUT (-MET SPIJKERS), STAAL, STALEN BUIZEN EN PROFIELEN, VERSTERKTE KUNSTSTOFFEN



L	LC	H	W	T	S
230	210	19	0,9	1,8-2,5	3-190



HOUT (-MET SPIJKER), STAAL, STAALPLAAT, STALEN BUIZEN EN PROFIELEN, VERSTERKTE KUNSTSTOFFEN

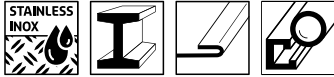


L	LC	H	W	T	S
300	280	19	0,9	1,8-2,5	3-250



## STEELCUT

Hoogwaardige bimetalen zaagbladen voor het zagen van plaatwerk, buizen en profielen. Voor elke dikte hebben we het perfecte blad ontworpen. Er is geen soort staal dat te sterk is voor onze Steelcut bi-metaalbladen. Deze zaagbladen staan bekend om hun uitzonderlijke sterkte, veelzijdigheid en duurzaamheid

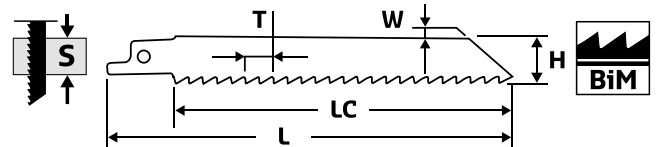


ROESTVAST STAAL, METAAL / STAAL, PLAAT-STAAL, STALEN BUIZEN EN PROFIELEN.

**HIGH QUALITY**  
MADE IN GERMANY

### KENMERKEN

- Uitzonderlijke sterkte, veelzijdigheid en duurzaamheid
- Speciaal ontwerp om alle soorten staal te zagen
- Bi-metaal gefreesde tanden
- Universele aansluiting
- Gemaakt in Duitsland



L	LC	H	W	T	S
150	130	19	0,9	1,4	1,5-4



L	LC	H	W	T	S
150	130	19	0,9	1,8	3-8



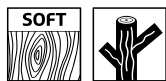
L	LC	H	W	T	S
230	210	19	0,9	1,4	1,5-4



L	LC	H	W	T	S
230	210	19	0,9	1,8	2-8

## WOODCUT

Chroom-vanadium (CrV) zaagbladen van topkwaliteit voor het zagen van tuinhout, bouwhout, brandhout, ruw hout enz. Er is geen houtsoort die te sterk is voor onze Woodcut reciprozaagbladen. Deze zaagbladen staan bekend om hun uitzonderlijke sterkte.

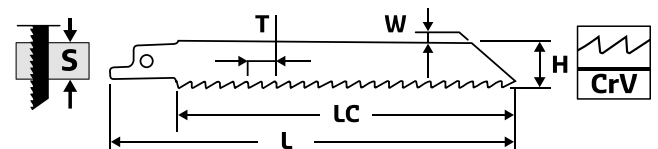


NAALD- EN TUINHOUT, CONSTRUCTIEHOUT, GROEN HOUT, BRANDHOUT, RUW HOUT.

**HIGH QUALITY**  
MADE IN GERMANY

### KENMERKEN

- Uitzonderlijke sterkte, veelzijdigheid en duurzaamheid
- Topkwaliteit: om alle soorten hout te zagen
- Chroom-vanadium zaagbladen
- Universele aansluiting
- Gemaakt in Duitsland



L	LC	H	W	T	S
230	210	19	1,2	8,5	20-150



L	LC	H	W	T	S
230	210	19	1,2	5-6,5	15-190