

# Karnasdi HARTMETALL- BESTÜCKTE KREISSÄGEBLÄTTER CARBIDE TIPPED CIRCULAR SAWS



ART. **11.1215**  
GOLD-STAR LINE

PREISLISTE SICHER  
PRICE LIST SEE  
10

- Trenn- und Zuschnitte grob
- Separating cuts and cut-outs coarse
- Coupes et découpe grossières
- Separación y corte grueso
- Troncatura e taglio grezzo
- Черновой распил и раскрой

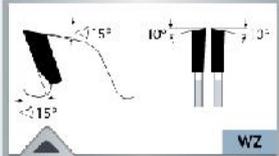


Maschine - Machine - Machine - Máquina - Macchina - Машина

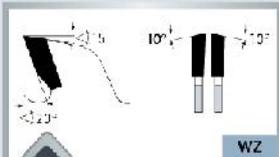
- Für Tischkreissägen
- For table circular saws
- Destinées aux scies circulaires à table
- Para sierras circulares de mesa
- Per seghe circolari da tavolo
- Для настольных станков

Anwendung - Application - Utilisation - Aplicación - Uso - Применение

- Für Zuschnitte in Weich- und Hartholz sowie für Brennholz, Raubhölzer, Schalungselementen, Rohspanplatten. Ebenfalls für Trennschnitte in Holzplattenwerkstoffe (euch einseitig furniert oder mit Kunststoff belegt). **Generell für Massivholzbearbeitung auch nass.**
- For cuts in soft and hard wood, as well as for cutting firewood construction wood, plywood boards, raw chipboard. Also suitable for making cuts in wooden panels (also with veneer or plastic coating on one side). **Usually wet as well for woodworking with solid wood.**
- Adaptées à la découpe de bois tendres et durs, ainsi que du bois de chauffage, de construction, de coffrage, de panneaux agglomérés bruts. Également adaptées à la découpe de matériaux en panneaux dérivés du bois (même avec placage bois ou plastique sur une face). **Généralement pour l'usinage du bois massif, même mouillé.**
- Para corte en madera blanda y dura, así como de combustión maderas de construcción, planchas de encofrado, tableros de viruta cruda. Así como para cortes de separación en materiales de paneles de madera (enchapados parcialmente o cubierto con plástico). **Generalmente también para mecanizado de madera masiva, también en húmedo.**
- Per tagliare legni dolci e duri come anche la legna, legni di costruzione, pannelli di cassaforma, pannelli di truciolato. Anche per tagli di separazione di materiali con pannelli di legno (anche placcati su un lato oppure coperto con plastica). **Generalmente anche a bagnato per la lavorazione del legno massiccio.**
- Предназначены для распиливания древесины твердых и мягких пород в строительной и дровяной промышленности. Также могут применяться при раскрое фанеры, ДСП, мебельно-строгальном числе шпонарованных или ламинированных с одной стороны. **В основном для обработки массивной древесины, в т. ч. и мокрой.**



- > Ø 157-230 mm Wechselzahn
- > Ø 157-230 mm Alternating top bevel
- > Ø 157-230 mm Dientes alternados
- > Ø 157-230 mm Dente alternato
- > Ø 157-230 mm Переменный шаг



- > Ø 257-500 mm Wechselzahn
- > Ø 257-500 mm Alternating top bevel
- > Ø 257-500 mm Dientes alternados
- > Ø 257-500 mm Dente alternato
- > Ø 257-500 mm Переменный шаг

# HARTMETALL- BESTÜCKTE KREISSÄGEBLÄTTER **Karnaschi** CARBIDE TIPPED CIRCULAR SAWS

										ART. <b>11.1215</b> GOLD-STAR-LINE	
•	150		3,2/2,2		30		24 WZ		UNI		11.1215-005
•	160-170				Siehe/See Art. 11.1400, Seite/Page 64-67						
•	180		3,2/2,2		30		30 WZ		UNI		11.1215-010
•	190				Siehe/See Art. 11.1400, Seite/Page 64-67						
•	200		3,2/2,2		30		36 WZ		UNI		11.1215-015
•	210-225				Siehe/See Art. 11.1400, Seite/Page 64-67						
•	230		3,2/2,2		30		24 WZ		UNI		11.1215-020
•	240				Siehe/See Art. 11.1400, Seite/Page 64-67						
•	250		3,2/2,2		30		24 WZ		UNI		11.1215-025
•	250		3,2/2,2		30		30 WZ		UNI		11.1215-030
•	255		3,2/2,2		30		24 WZ		UNI		11.1215-032
•	260-280				Siehe/See Art. 11.1400, Seite/Page 64-67						
•	300		3,2/2,2		30		24 WZ		UNI		11.1215-035
•	300		3,2/2,2		30		36 WZ		UNI		11.1215-040
•	315		3,2/2,2		30		24 WZ		UNI		11.1215-042
•	315		3,2/2,2		30		36 WZ		UNI		11.1215-043
•	320-335				Siehe/See Art. 11.1400, Seite/Page 64-67						
•	350		3,5/2,5		30		24 WZ		UNI		11.1215-045
•	350		3,5/2,5		30		32 WZ		UNI		11.1215-050
▲	350		3,5/2,5		30		36 WZ		UNI		11.1215-055
•	350		3,5/2,5		30		42 WZ		UNI		11.1215-060
•	355				Siehe/See Art. 11.1400, Seite/Page 64-67						
•	370		4,2/2,5		30		26 WZ		UNI		11.1215-062
•	400		3,5/2,5		30		28 WZ		UNI		11.1215-065
▲	400		3,5/2,5		30		32 WZ		UNI		11.1215-070
•	400		3,5/2,5		30		36 WZ		UNI		11.1215-075
•	400		3,5/2,5		30		48 WZ		UNI		11.1215-080
•	410		4,2/2,5		30		28 WZ		UNI		11.1215-082
•	450		4,2/2,8		30		40 WZ		UNI		11.1215-085
•	500		4,2/2,8		30		44 WZ		UNI		11.1215-090

UNI = 2-7-42 + 2-9-46,40 + 2-10-60

Blätter mit höherer Zähnezahl siehe Art. 11.1300 Seite 58/59

Blades with more teeth, see item 11.1300 page 58, 59

Lames un nombre de dents élevé, voir Art. 11.1300 page 58,59

Hojas con mayor número de dientes, véase el Art. 11.1300 Páginas 58,59

Per le lame ad elevato numero di denti, vedi art. 11.1300 pag. 58,59

Пильные диски с большим числом зубьев см. Art. 11.1300, стр. 58,59

Blätter mit Ablenker siehe Art. 11.1200 Seite 44/45

Blades with deflector, see item 11.1200 page 44,45

Lames avec déflecteur, voir Art. 11.1200 page 44,45

Hojas con deflectores, véase el Art. 11.1200 Páginas 44,45

Per le lame con deflettori, vedi art. 11.1200 pag. 44,45

Пильные диски с ограничителем толшины стружки см. Art. 11.1200, стр. 44,45

Blätter für tiefe Schnitte, siehe Art. 11.1230 Seite 49 sowie Artikel 11.1232 Seite 50+51

Blades for deep cuts see item 11.1230 page 49, or item 11.1232 page 50, 51

Lames pour coupes profondes, voir Art.11.1230 page 49, ainsi que Art.11.1232 50, 51

Hojas para cortes profundos, véase el Art.11.1230 Pagina 49, así como el Art.11.1232 50, 51

Per le lame per tagli profondi vedi art.11.1230 pag. 49 e art.11.1232 pag. 50, 51

Пильные диски для создания глубоких пропилов, см. Art.11.1230, стр. 49, а также Art.11.1232, стр. 50, 51

OPTIMAL - OPTIMAL - OPTIMALE  
ÓPTIMO - OPTIMALE - Оптимально

CUT - GOOD - BONNE  
BUENO - BUONO - Хорошо

MÖGLICH - POSSIBLE - POSSIBILE  
PCSSIBLE - POSSIBILE - Возможно

	We ehholz, Hartholz, Eichenholz, Buche	Soft wood, hard wood, and exotic wood across the grain	Bois tendre, dur et exotique coupe en travers	Madera blanda, madera dura y madera exótica a través del grano	Legni dolci, duri, esotici attraverso la venatura	Мягкая, твердая и экзотическая древесина поперек волокон
	We ehholz, Hartholz, Fichtenholz, Lärche	Soft wood, hard wood, and exotic wood along the grain	Bois tendre, dur et exotique coupe en long	Madera blanda, madera dura y madera exótica a lo largo del grano	Legni dolci, duri, esotici lungo la venatura	Мягкая, твердая и экзотическая древесина вдоль волокон
	Laminholz, Tischler- u. m. Furniersparkholz, Schichtholzplatten	Bonded wood, backboard and veneer plywood, laminated wood	Bois lamellé, bois de menuiserie et contreplaqué stratifié, plaque de stratifié	Madera encolada, contrachapado y tablarca, paneles de madera laminada	Legni tricolati, stratificati e legno compensato, pannelli in legno lamellare	Клееные древесина, композитная древесина, клееная фанера, слоеные деревянные панели
	Spanplatten, Hartfaserplatten, Platten ohne Belag LDF, MDF, HDF	Chipboard, hard fibre board, boards without la mineral LDF, MDF, HDF	Panneau de particules, panneaux de fibres durs, panneaux sans revêtement LDF, MDF, HDF	Tableros de aglomerado, tableros de fibras, tableros sin cubierta LDF, MDF, HDF	Pannelli di tr. ciolato, pannelli di fibre compressa, pannelli senza rivestimento LDF, MDF, HDF	Древесно-стружечные плиты, твердые волокнистые плиты, плиты без покрытия из LDF, MDF, HDF