

# UQCS<sup>®</sup>

## Ultimate Quality Carbon Steel



**Carbon**  
Quality Steel



**RoMa**

Zakłady Narzędzi Skrawających Sp. z o.o.  
ul. Nadrzeczna 7, Siestrzeń, 96-321 Żabia Wola  
tel. +48 46 857 89 50, fax +48 46 857 89 51

Dział Handlowy  
tel. +48 46 857 89 52 - 53, [Info@ro-ma.pl](mailto:Info@ro-ma.pl)

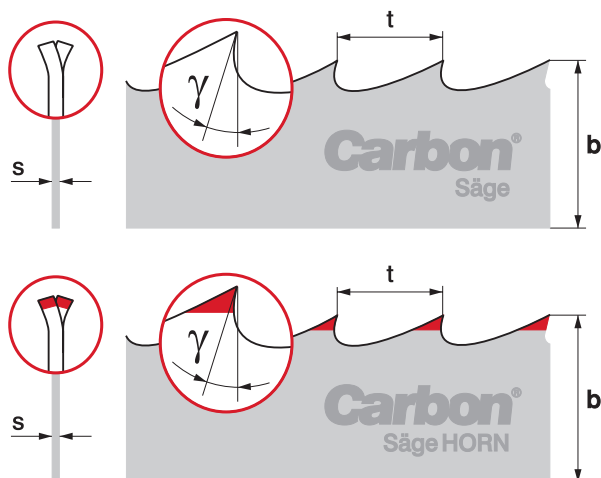
[www.ro-ma.pl](http://www.ro-ma.pl)



**Carbon**<sup>®</sup>  
Ultimate Quality Carbon Steel

## Carbon Säge Carbon Säge HORN

- piły wykonane z wysokogatunkowej stali węglowej,
- wytrzymałe i odporne na ścieranie,
- niewrażliwe na przegrzanie i trudne do odkształcenia,
- bezkonkurencyjne w swojej klasie.



### Wymiary

b x s [mm]: 35 x 1,0 35 x 1,1 40 x 1,0 40 x 1,1 50 x 1,0

### Podziałki

t=22,23 mm / b=50 mm: t=22,23 mm lub t=25 mm

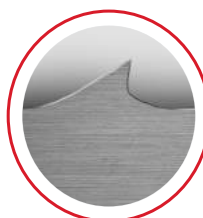
### Dostępne wersje

Surowe, RO (rozwierane, ostrzone) oraz HORN (hartowane, rozwierane, ostrzone).

### Twardość pił

Carbon Säge: korpus piły 44-46 HRC,

Carbon Säge HORN: korpus piły 44-46 HRC,  
hartowane ostrze 53-56 HRC.



Carbon Säge



Carbon Säge HORN

### Przeznaczenie

Przeznaczone do przecierania każdego gatunku drewna. Carbon Säge HORN wykazuje dużą skuteczność przy przecieraniu twardych gatunków drewna, drewna zmarzniętego i drewna o dużej gęstości.

### Chłodzenie

Wymagają obfitego chłodzenia, pozwalającego uniknąć przegrzania. W okresie letnim, jako chłodziwo należy stosować wodę, w sezonie zimowym zaleca się stosowanie ropy.

### Czas pracy

Carbon Säge: 1,5 h, Carbon Säge HORN: 2 h.

### Ostrzenie

Ściernicą bakielitową Ro-Ma lub Andre; ściernicą borazonową Ro-Ma dostosowaną do geometrii ostrza (z chłodzeniem olejowym). Należy zachować wysokość ostrza 5,2 mm (dla drewna twardego) lub 6,5 mm (dla drewna miękkiego).

### Rozwieranie

Na 2/3 wysokości zęba, mierzonej od wierzchołka. Zalecane wielkości rozwierania mierzone są na stronę od korpusu piły na pile naostrzonej. Dla drewna miękkiego surowego 0,40 – 0,65 mm, dla drewna twardego i /lub zmarzniętego 0,30 – 0,45 mm.

**UQCS**<sup>®</sup>  
Ultimate Quality Carbon Steel

Ro-Ma Zakłady Narzędzi Skrawających Sp. z o.o.  
ul. Nadrzeczna 7, Sierzeń, 96-321 Żabia Wola  
tel. +48 46 857 89 50, fax +48 46 857 89 51

Dział Handlowy  
tel. +48 46 857 89 52 - 53, Info@ro-ma.pl

[www.ro-ma.pl](http://www.ro-ma.pl)