



# Serra circular BrillianceCut

Para resultados de corte “brilhantes”  
em plásticos transparentes



**Serrar acrílico causa frequentemente ranhuras, derretimentos ou rachaduras na borda do painel. Como resultado, muitas vezes é necessário retrabalhar adicionalmente em outra etapa antes que a borda do painel possa ser colada, polida com alto brilho ou flamejada.**

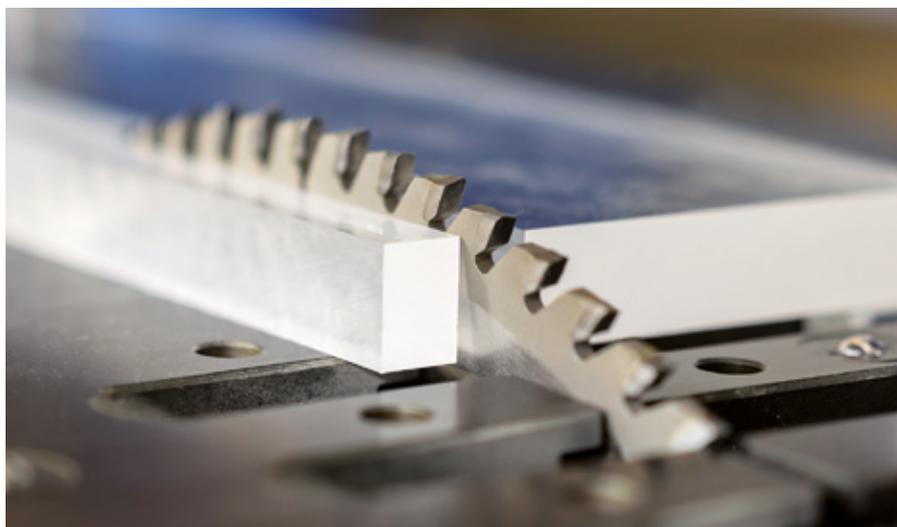
Com a serra circular BrillianceCut, este passo não é mais necessário. Além disso, essa serra circular pode ser afiada até 20 vezes, o que também reduz os custos de processamento.

## SEUS BENEFÍCIOS

- Qualidade de corte final
- Não é necessário retrabalho
- Longa vida útil
- Baixo ruído

## EM UM PISCAR

- Geometria inovadora dos dentes
- Ornamentos de laser preenchidos
- Pode ser reafiado até 20 vezes
- Diâmetro 303, 350, 380, 400 e 450 mm
- Para todas as seccionadoras ou serras de bancada
- Preferencialmente utilizado em PMMA e PC (excelentes resultados de corte também em materiais minerais ligados a polímeros (ex. Corian®, Varicor®, HI-MACS®))
- Disponível em estoque



-100 %

O RETRABALHO DA PEÇA NÃO É NECESSÁRIO EM COMPARAÇÃO COM AS SERRAS CIRCULARES CONVENCIONAIS

20 vezes

REAFIÁVEL

## Seus benefícios devido a ...



### QUALIDADE

#### Qualidade de acabamento de corte sem marcas

- Superfícies de corte perfeitas e sem lascas graças à geometria inovadora do dente
- Qualidade de acabamento, funcionamento silencioso e estabilidade, devido a ornamentos a laser preenchidos com silicone
- Excelentes resultados de corte, mesmo em materiais minerais ligados a polímeros (por exemplo Corian®, Varicor®, HI-MACS®)



### EFICIÊNCIA

#### Sem necessidade de retrabalho

- Economia de custos e tempo através da eliminação da necessidade de retrabalhar a aresta cortada
- Maior produção devido a menos etapas de trabalho



### SUSTENTABILIDADE

#### Durável e silencioso

- Reafiável 20 vezes
- Longa duração devido à geometria estável do dente
- Menos ruído através da utilização de ornamentos a laser preenchidos

Serra circular  
BrillianceCut:  
Uma questão de  
acabamento!

#### Procedimento de trabalho standard



Corte → Retrabalho → Polimento

#### Procedimento BrillianceCut



Corte → Polimento



[www.leitz.org](http://www.leitz.org)

