

Zゼータカット

ストレート型

両面補強

切断砥石

NEW

ストレート型切断砥石
業界トップクラスの
カットスピードと耐久性。

頼れる1枚
緑のかざ車!!

厚さ 1mm



一般鋼・ステンレス鋼・アルミの切断に

カットスピード
30%UP

従来他社品比
外径100mm



耐久性
70%UP

従来他社品比
外径100mm



大径
125~205mm
ラインナップ有



日本製

NRS ニューレジストン株式会社

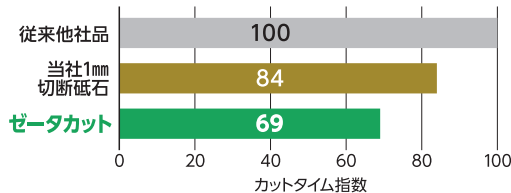
製品記号: ZCT

圧倒的なコストメリットを実現！

業界トップクラスの カットスピードと耐久性

- ・切れ味を重視した砥粒調合で
カットスピード**約30%UP**。※当社実験値
- ・従来他社品(外径100mm)と比べて
約70%長持ち。※当社実験値

■ カットスピード比較



カットスピード
30%UP

従来他社品比
外径100mm

※SS400 厚み3mm×38mm
フラットバーを切断したと
きの外径100mm製品1枚
平均カットタイム(従来他
社品を100とする)
※当社実験値

使いやすさを追究した 多彩な性能

- ・国内製造で**安心**、両面補強で**安全設計**。
- ・軽い力で**抜群の切れ味**。
- ・スーッと切れてハネを軽減。
安定した作業が可能。

■ カット回数比較



耐久性
70%UP

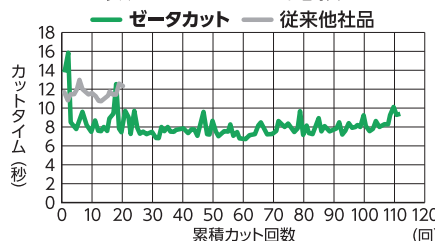
従来他社品比
外径100mm

※SS400 厚み3mm×38mm
フラットバーを切断した
ときの外径100mm製品
1枚使い切りカット回数
(従来他社品を100と
する)
※当社実験値

各種サイズもトップクラスの カットスピードを実現！

- ・外径125-205mmをラインナップ。
- ・さまざまな厚みの鋼材でも
劣らないカットスピードで効率UP。

■ カット回数・カットタイム比較(外径180mm)



大径
125~205mm
ラインナップ有

※SS400 20mm丸棒を切断したときの、外径180mm製品1枚
平均使い切りカット回数とカットタイム ※当社実験値
※数値は参考値です。使用条件により異なる場合があります。

さまざまな
シーンで活躍！

丸棒の切断



鋼板の切断



動画チェック



■ 主な用途

金属全般の小径丸棒・パイプ・鋼板・角材・トタンなどの切断

■ 仕様梱包

製品名	品番	サイズ 外径×厚み×孔径(mm)	粒硬度	最高使用周速度	最高使用回転数	梱包 外装(内装×入数)	メーカー希望 小売価格(1枚)
ゼータカット	ZCT1051NX46S	105×1×15	NX46S	80m/s (4,800m/min)	14,550min ⁻¹	200枚(10枚×20)	261 円
	ZCT12513NX46S	125×1.3×22			12,220min ⁻¹	100枚(10枚×10)	550 円
	ZCT15014NX46S	150×1.4×22			10,190min ⁻¹		1,020 円
	ZCT18015NX36S	180×1.5×22	8,490min ⁻¹		975 円		
	ZCT20516NX36S	205×1.6×22	NX36S		7,450min ⁻¹		



警告

誤った使い方をした場合、製品が破壊して死亡または重傷をまねく恐れがあります。作業前に警告文(安全の手引き)をよく読んでご使用ください。

※予告なく仕様・外観などを変更する場合がございます。予めご了承ください。
※メーカー希望小売価格は消費税抜きです。

※外径180mm及び205mmは、鑄造品には絶対に使用しないでください。

鑄造品には難研削物質が含まれるため、砥石が正常に摩耗せずに破壊し、けがや事故を招く恐れがあります。



優れた技術と理想を常に追求する



ニューレジストン株式会社

統括本部 〒594-1157 大阪府和泉市あゆみ野2丁目1番1号

TEL. (0725) 51-2292 FAX. (0725) 51-2392

ホームページ <https://www.newregiston.co.jp/>

2025年6月発行

ご用命は信用ある当店へ

お客様相談窓口 研削砥石のご相談窓口です。お気軽に何でもどうぞ！

0120-466-300

No.230119-B60-3