ストレート型 両面補強 切断砥石
薄型1㎜タイプ

Zゼータカット

ストレート型
両面補強
切断砥石



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100㎜



耐久性 70%UP
従来他社品比 外径100㎜



大径 125~205㎜ ラインナップ有



日本製

NRS ニューレジストン株式会社

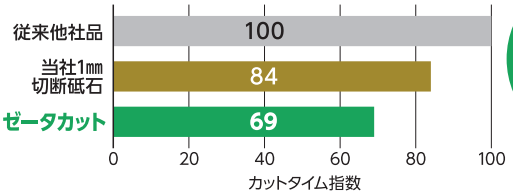
製品記号：ZCT

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



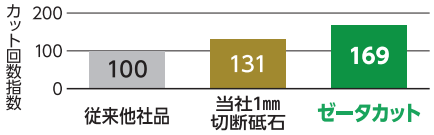
カットスピード 30%UP
従来他社品比 外径100mm

※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



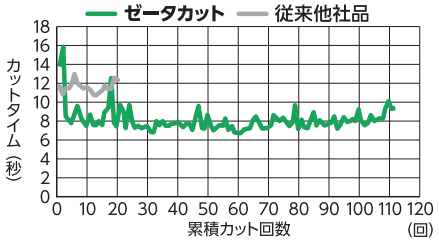
耐久性 70%UP
従来他社品比 外径100mm

※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!





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)	301円
	ZCT12513NX46S	125×1.3×22			12,220min^{-1}	100枚(10枚×10)	633円
	ZCT15014NX46S	150×1.4×22			10,190min^{-1}		1,173円
	ZCT18015NX36S	180×1.5×22	NX36S		8,490min^{-1}		1,122円
	ZCT20516NX36S	205×1.6×22			7,450min^{-1}		1,518円

※メーカー希望小売価格は消費税抜きです。

切断　一般鋼　ステンレス鋼　アルミ

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。

※外径180mm及び205mmは、鋳造品には絶対に使用しないでください。
鋳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。

「切る・削る・磨く」製品を探すなら 砥石コンシェルジュ

ニューレジストン株式会社 LINE公式アカウント
ポイントを貯めておトクに賞品交換♪
ニューレジとくとく倶楽部会員募集中

NRS 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/
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

ご用命は信用ある当店へ

2026年11月発行　No.230119-B60-5