

あなたは



3M™ キュービトロン™ II 切断砥石 PN65138HD

研磨寿命を重視!

圧倒的な長寿命で切れ味は最後まで持続

どっち派?

切れ味の良さは同等!



3M™ 切断砥石 51782

価格を重視!

入り込みの良さと手を伸ばしやすい価格帯

研磨寿命重視派

3M™ キュービットロン™ II 切断砥石 PN65138HD



力を入れなくても、早く切れます！



横から当てて切っても、軽い力で気持ちよく切れます。



上向きにもラクに切れます。



高い所の作業でも、今までより疲れません。

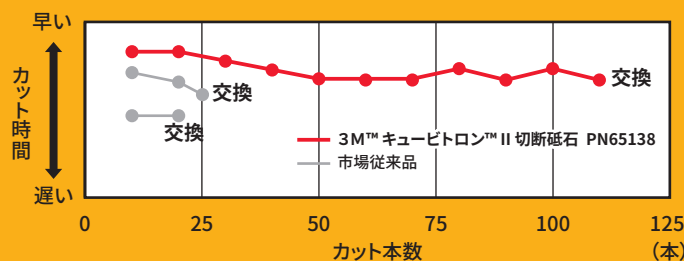
力をかけなくても、早く切れます。女性や、力の入りにくい上向きの作業でも軽く切れるので、従来のディスクに比べて、はるかに疲れません。

動画は
こちらから



最後まで“切れ味”は変わりません！

長寿命



ディスクが摩耗しても、最後まで新品と同じ切れ味が続きますので、交換時までストレスなく作業ができます。

※部材はSUS304 φ17mm, t=2mmを使用し、約1.5kgの加重で切断した場合の結果。

発注品番	外径	内径	厚さ	粒硬度	最高使用回転数	JANコード	出荷単位
PN65138 5	105 mm	15 mm	1.3 mm	60S	14,550 r.p.m.(80 m/s)	4549395360383	100 枚 (中箱 5 枚)
PN65138 25	105 mm	15 mm	1.3 mm	60S	14,550 r.p.m.(80 m/s)	4549395360390	50枚 (中箱 25 枚)

価格重視派

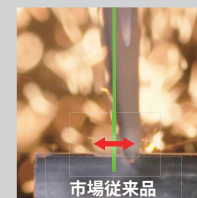
3M™ 切断砥石 51782



ブレないから入り込みが良く、弾かれないから安全！



弾かれず、狙い通りに切れる



弾かれて、左右にブレる



薄い板でもブレずに安定

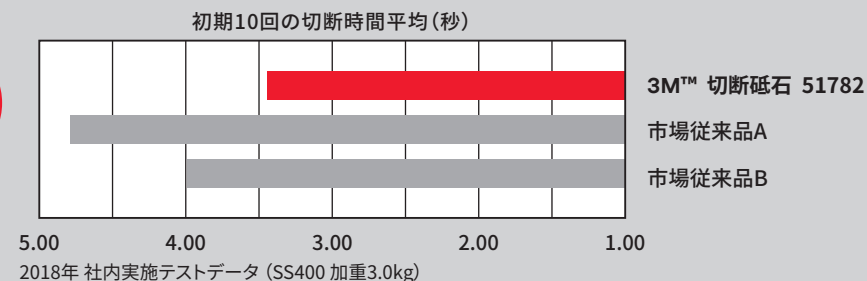
入り込みが良いから弾かれることがなく、事故のリスクが軽減される。軽い力で安全に作業ができます。

ハイスピード撮影で比較した実験結果が見られる！



市場従来品に比べ、高い切断能力！

早い！



2018年 社内実施テストデータ (SS400 加重3.0kg)

発注品番	外径	内径	厚さ	粒硬度	最高使用回転数	JANコード	出荷単位
51782 COW 105X1.3(50)	105 mm	15 mm	1.3 mm	60R	14,550 r.p.m.(80 m/s)	5902658109294	50枚 (中箱 25 枚)

3M

スリーエム ジャパン株式会社

研磨材製品事業部

<https://www.3mcompany.jp/asd>

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2021. All Rights Reserved.
ABR-176-B(0721)

3M、キュービットロンは、3M社の商標です。

カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで

0570-011-211

9:00~17:00 / 月~金 (土日祝年末年始は除く)