

シングルポリッシャーに最適化したバフパッド

鷲HAYABUSA第2弾Casperシリーズ「CASPEED」を発売

研磨作業効率のトータルソリューションをご提供

エフイートレード株式会社は、「鷲HAYABUSA」より第2弾シングルポリッシャーに最適化したCasperシリーズ「CASPEED」の提供を開始します。本製品は、シングルポリッシャーで生じるバフ面に対する負荷のバランスを突き詰め、研磨労力の軽減とバフ目を極限まで抑える性能を付加した研磨作業における効率化のトータルソリューションを提供します。



■ 上市の背景

シングルポリッシャーは、使用時の回転パワーによりバフ面に対して多く負荷が生じます。そのため、バフとのマッチングが最も重要な要素となります。本製品は、第1弾のMOLTシリーズで採用したAirFreed製法のウールを採用し、シングルポリッシャーで一般的にかかる負荷を基準にバランス配分を突き詰めて、植毛密度と毛足の長さを割り出しております。日本独自の意匠性を持つ短毛ウールにAirFreed製法の技術を応用して検証を重ねた結果、研磨剤の性能を最大限に引き出し、効率良くスピーディな仕上がりを実現した短毛ウールバフパッドの誕生に至りました。

■ 製品の特徴

- AirFreed(エアフリード)製法の多様な特性
- ウールとしてこれまでにない繊細な仕上がりを実現
- コンパウンドの拡散性に優れ、均一性の高い研磨を実現
- 日本独自の意匠性でパネルエッジまでシャープな研磨が可能

■ 担当部署より

シングルポリッシャーの回転運動負荷に最適化したバフとは。この真髄を解明するべく、シングルのパワーでバフ面に生じる負荷を軽減しながら、耐久性と持続力を付加するために様々な検証を重ねました。本製品の核心部分である植毛密度と毛足の長さに関しては、試行錯誤の末、ベストなバランス配分で算出ができました。MOLTシリーズで培った技術と経験が追い風となり、CASPEED誕生に繋がったと感じています。

■ 商品概要

直 径	毛 足(W)	厚 さ	穴 径	マジック径	原産地／原産国
80φ～180φ	9mm	(6+W)T・(10+W)T・(15+W)T	10φ～50φ	75φ～160φ	オーストラリア／日本

※2021年1月現在

本件に関するお問い合わせ先

エフイートレード株式会社 TEL:0466-50-2422 (9:00～16:00／土・日・祝日・年末年始を除く)

※鷲はエフイートレード株式会社の登録商標です。