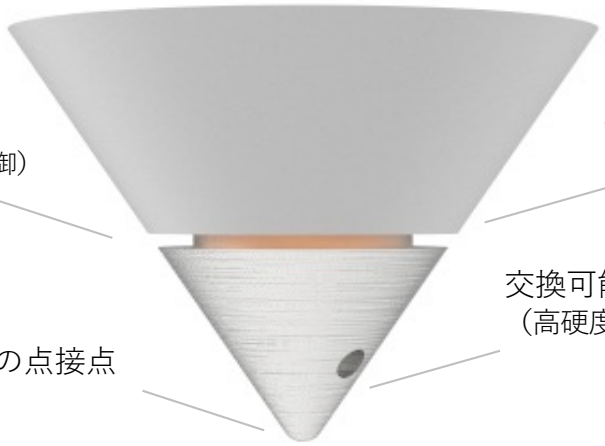
RE·LEAF Inc.

Corn Spike Insulator

CSI-hybrid



三種の異素材の締付圧を調整可能な Hybrid Insulator

ひとつひとつの特殊鋼素材を見極めて、5/1000mm 以上の超精密な加工精度で
切削加工した超精密コーンスパイク

異なった硬度、粘性、共振点をもつ「特殊ジュラルミン製ベース部」と
「高硬度ステンレス製の先端部」の間に、異素材である銅製「調整スペーサー」で
構成される三層ハイブリッド構造

中央部の特殊ネジには六角ナットが施されており、
各三層の締め付けトルクを可変して、各三種の異素材の軸力と共振を調整可能。

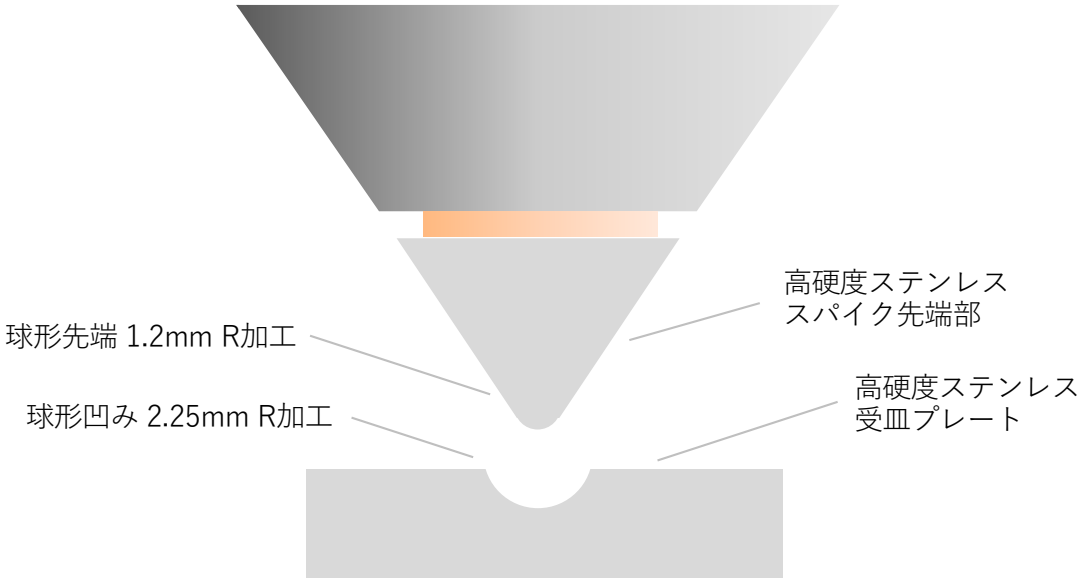
日本刀の鋼の構造と製法に起想したハイブリッド構造と
究極のR加工の点接点により、三次元で揺るぎない絶対座標的な固定を実現

希望小売価格：TBD【受注生産】

※ 当資料上の掲載画像はイメージ図です。実際の製品では詳細仕様、色合いなど異なる場合があります。
製品改良のため、仕様・外観・仕上げ等は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。

Made in Japan by RE・LEAF Inc.

Design



高硬度ステンレスによる『スパイク先端部』は

62度角で1.25mm Rの球形先端の精密加工

同高硬度ステンレスによる『受皿プレート』は

スパイク先端角より6度増やした68度角で

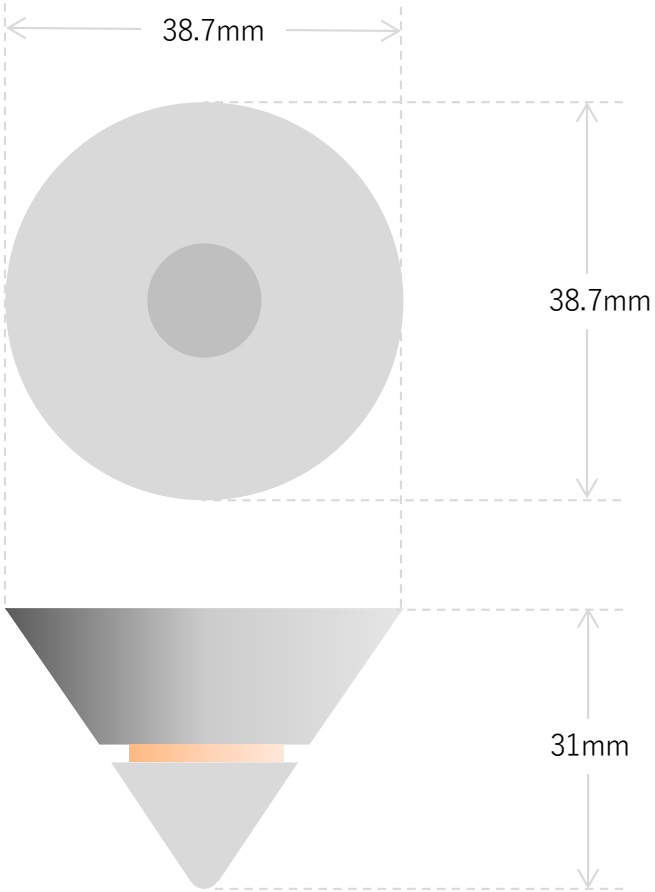
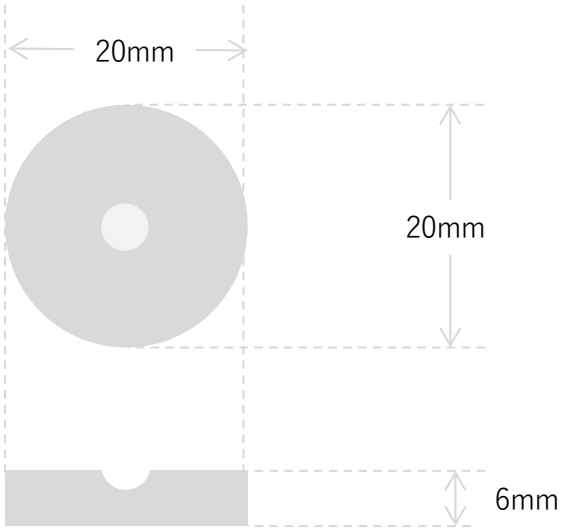
2.25mm Rの高精度な球形凹み加工

面接点を回避し、究極の点接点を実現

（高硬度ステンレス製 受皿プレート同梱）

Specification

Corn Spike 部



受皿プレート部