



making work easy

Comunicato stampa

Hilzingen, Germania – Ottobre 2026

Micro Heroes - 5 forme, una missione: dettagli perfetti

Renfert amplia la gamma lay:art con un sistema di pennelli per la micro stratificazione

Con oltre 40 anni di esperienza nello sviluppo di pennelli per odontotecnica, Renfert amplia la gamma lay:art con un nuovo sistema di pennelli: lay:art micro. Cinque geometrie specializzate sono state messe a punto insieme a esperti ceramisti internazionali per far fronte alle esigenze dei moderni concetti di micro stratificazione e caratterizzazione.

Lo sviluppo dei pennelli lay:art micro ha seguito un principio chiaro: le cinque forme dei pennelli Spike, Blade, Sting, Nano e Fan sono studiate per le diverse fasi di modellazione, colorazione e caratterizzazione della superficie e supportano il lavoro controllato con quantità minime di materiale. Grazie alle geometrie coordinate, le singole fasi di lavoro possono essere nettamente separate: dall'applicazione precisa dei supercolori al posizionamento e alla distribuzione di masse pastose, fino alla levigatura e alla strutturazione della superficie. Il sistema rimane flessibile: a seconda del materiale, del campo d'impiego e del metodo di lavoro personale, vengono utilizzate le forme necessarie per la rispettiva fase di lavoro. In questo modo lay:art micro unisce la specializzazione alla libertà di scelta individuale, offrendo la possibilità di trovare il pennello preferito anche per la micro stratificazione. La tecnologia appositamente sviluppata delle fibre sintetiche garantisce tonicità, memoria di forma e un basso assorbimento di materiale. Ciò consente di applicare, guidare e rilasciare in modo controllato anche quantità minime.

lay:art micro è stato studiato per la lavorazione di materiali pastosi ceramici e compositi. Il sistema adotta così una logica comune per due mondi di materiali. Le fibre sono resistenti all'alcol, ai

concentrati detergenti e ai monomeri viscosi e mantengono la loro stabilità dimensionale anche in caso di pulizia intensiva. Il set comprende cinque punte di pennello intercambiabili, due manici ergonomici in alluminio e una custodia protettiva rigida. Con lay:art micro, Renfert trasferisce i consolidati punti di forza dei pennelli nel mondo della micro stratificazione: in modo controllato, differenziato e specializzato.

2.274 caratteri

Ulteriori Informazioni

Renfert GmbH | Untere Giesswiesen 2 | 78247 Hilzingen | www.renfert.com

Contatto stampa

Christelle Kinzelbach | Tel. +49 7731 8208 346 | E-Mail: christelle.kinzelbach@renfert.de