

Il ricamo inossidabile

► I MePa (Metal Panels) sono pannelli in acciaio inox, lavorati in modo estremamente fine da sembrare ricamati, con grande ricchezza di dettaglio e con la possibilità di ottenere grafiche sia passanti sia in bassorilievo di elevata complessità e risoluzione. Un'esperienza tattile e visiva unica e innovativa. Le loro applicazioni sono molteplici: separatori d'ambiente, pannelli decorativi, tende. La commercializzazione è

zione si possono realizzare satinature, elettrolucidature o anche colorazioni anodiche, in base alle esigenze e richieste del cliente. La lavorazione dell'acciaio avviene per mezzo di un processo di fotoincisione su grosso formato con elevata precisione di taglio.

Questo prodotto innovativo nasce dall'idea di utilizzare tecnologie di fotoincisione (serigrafia industriale e incisione



Fig. 1 – Pannello "Eden". I MePa sono finemente incisi e lavorati. Le tecnologie utilizzate permettono la massima libertà nella realizzazione di grafiche e disegni anche molto complessi.

Fig. 2 – Particolare del pannello "Eden".

Fig. 3 – Pannello "Synapse". I pannelli sfruttano la tenacia e l'elasticità dell'acciaio inox. Flessioni e curvature danno plasticità e forme uniche a questi oggetti innovativi.

nei formati standard (500x500, 500x2400/2700/3000 mm) secondo collezioni a catalogo e gli spessori variano da 0,3 a 0,4 mm. I pannelli si presentano molto leggeri e aerei senza perdere di struttura e consistenza grazie alla tenacia dell'acciaio inossidabile. Gli acciai inossidabili impiegati sono l'EN 1.4310 (AISI 301), EN 1.4325 (AISI 302), EN 1.4301 (AISI 304) ed EN 1.4401 (AISI 316), con finitura 2B, ma lo sfruttamento delle caratteristiche di questo materiale permette di giocare sulla flessibilità ed elasticità, dando vita a forme molto particolari ed ottenere una vasta gamma di effetti. Infatti, attraverso il trattamento superficiale di lamina-

chimica dei metalli), finora impiegate per il settore elettronico ed automotive, per realizzare oggetti di design. Nasce così un nuovo brand "Made in Italy", appositamente differenziato, rivolto al mercato dell'interior design. È in previsione anche una nuova gamma di prodotti i MeLed (Metal & LED lighting), ovvero dei sistemi di illuminazione basati sull'integrazione di sottili lastre di metallo e della tecnologia a LED, sviluppando il concetto di "no cabling": integrando le luci e offuscando le distinzioni tra la struttura e la fonte di luce. ■

I riferimenti agli articoli sono a pag. 15