

Comunicado de prensa

Introducción en el mercado del durómetro para bobinas PaperSchmidt

(Schwerzenbach / Suiza, octubre de 2009) Proceq anuncia la introducción del nuevo PaperSchmidt, continuando con la tradición de la empresa de llevar productos innovativos de alta calidad al mercado. El PaperSchmidt es el **primer martillo de rebote** diseñado específicamente para el ensayo de dureza de bobinas de papel. Extensivos ensayos en la práctica, ejecutados en los establecimientos de los fabricantes y transformadores principales en los EE.UU. y en Europa, han mostrado de modo consistente que el instrumento proporciona una **exactitud** y una **repetibilidad del perfilado de bobina** hasta ahora no alcanzadas.

El instrumento funciona en plena conformidad con la norma TAPPI T834 om-07, utilizada en Norteamérica para regular el ensayo de dureza de bobinas, e instantáneamente entrega los parámetros clave requeridos para la evaluación de la calidad de bobinas de papel.

"Durante muchos años, Proceq ha estado recopilando el feedback de clientes existentes en todo el mundo y de encuestas dedicadas in situ. Todos ellos identificaron los mismos puntos importantes: la repetibilidad de los resultados, el acceso rápido a los parámetros clave, la documentación de los datos, la durabilidad del instrumento, el mantenimiento fácil. El PaperSchmidt se ha diseñado para satisfacer todas estas exigencias. No sólo ha hecho esto con todo éxito, sino que ha logrado superar toda previsión," comenta David Corbett, Gerente de productos de Proceq.

El PaperSchmidt presenta tres características únicas:

- (1) Dispone de un punzón altamente rígido y un principio de medición revolucionario que es independiente del ángulo de impacto. Esto le da al PaperSchmidt su eficiencia de "Mejor en su clase" en el perfilado de bobina.
- (2) El perfil de la bobina de papel puede verse directamente en la pantalla integrada. La interfaz de usuario es altamente intuitiva e independiente del idioma. El instrumento proporciona un cálculo automático de la dureza media de la bobina de papel, del alcance y de la desviación estándar. También puede programarse de tal modo que indicará inmediatamente si se han excedido valores máx/mín ajustados previamente.
- (3) Una robusta construcción de alta calidad, un sistema de obturación y punzones tratados especialmente prolongan la vida útil del instrumento más allá de la de cualquier producto comparable; reduciendo considerablemente los costes de mantenimiento en una industria de uso pesado.

El PaperSchmidt se entrega con la documentación y los accesorios estándar de Proceq, con el soporte de ventas y servicio postventa a disposición plena en los emplazamientos de Proceq en Europa, China, las Américas, Oriente Próximo y Rusia.

El PaperSchmidt incluye una garantía de equipamiento de 24 meses para los componentes electrónicos. Al comprar un PaperSchmidt, al comprador se le ofrece la posibilidad de ampliar el ámbito de garantía estándar. Para información adicional acerca de PaperSchmidt y Proceq, por favor póngase en contacto con su representante de comercio de Proceq a través de www.proceq.com.