

INOMETA Technologie GmbH & Co. KG

Innovazioni per un'altissima qualità nella stampa e nel finishing sono il motto del gruppo Inometa per CONVERFLEX 2009. Inometa è il leader per lo sviluppo e la fabbricazione di rulli folli e rulli sensore, di tubi tecnici e rivestimenti funzionali. Il gruppo Inometa, con la sua vasta scelta di soluzioni tecniche innovative su misura per i clienti, offre sostegno alla produzione di prodotti di alta qualità per le varie applicazioni nel settore del converting.

Nel settore della stampa si presenteranno rulli speciali per la flessografia, il rotocalco e la stampa offset progettati per aumentare l'efficienza. Così il Sistema Inometa: un mandrino formato idraulico in fibra di carbonio in combinazione con un carrier in fibra, che grazie al ridotto peso, garantisce tempi d'allestimento brevi a basso impiego di personale. Il serraggio idraulico, inoltre, comporta maggiore precisione e, tramite l'uso del carbonio, più rigidità, meno freccia e maggiore smorzamento delle vibrazioni per una massima qualità di stampa. La combinazione poi con i prodotti Anilox del marchio Harper, determina un eccellente risultato di stampa.

Il controllo delle tensioni del nastro, ottenute dall'impiego della tecnologia di misurazione con rulli sensori Inometa, assicurano un'alta qualità del prodotto e sono un requisito fondamentale per una efficiente produttività. Grazie alle loro proprietà di superficie, come ad es. trazione, antiaderenza, durezza e resistenza all'usura, i rulli Inometa garantiscono un risultato ottimo nei processi di converting.

Particolarità: tutte i rivestimenti possono essere applicati sul carbonio con una qualità del rivestimento riproducibile.

Non da ultimo, i tubi tecnici Inometa per avvolgimento in bobine (winding core) con la loro precisione altissima danno luogo a bobine esente da difetti; prodotti in alluminio o fibra di carbonio si possono riusare fino a 1000 volte e sono anche adatte ai film più delicati e alla carta di altissima qualità.

*(1973 caratteri spazi inclusi)*

INOMETA Technologie GmbH & Co. KG

Planckstrasse 15

D-32052 Herford

T: +49 (5221) 777 - 268

F: +49 (5221) 777 - 8268

[kdi@inometa.de](mailto:kdi@inometa.de) <<mailto:kdi@inometa.de>>

[www.inometa.de](http://www.inometa.de/) <<http://www.inometa.de/>>