

Nordson: l'evoluzione nella spalmatura Hotmelt

Con la nuova generazione di teste di spalmatura serie Truecoat HP™, Nordson ha sviluppato la soluzione più versatile per l'applicazione ad alta precisione di adesivi Hotmelt. Una gamma completamente configurabile e il nuovo concetto di ugello a rapida sostituzione, consentono con una sola testata di poter velocemente passare da applicazione a strisce oppure a fondo pieno anche ad alte grammature fino ad applicazioni con barretta rotante motorizzata per applicazioni di adesivo lucide e senza righe per etichette o laminazione film e altri materiali. Il controllo a dosaggio volumetrico con settori idraulici separati e la ripartizione a valvole di flusso garantiscono elevate uniformità di distribuzione nella spalmatura dell'adesivo. La variazione della larghezza può essere sia automatica, impostata da pannello oppure con cambio rapido della dima interna nell'ugello.

Le teste della serie Truecoat HP™ sono disponibili fino a una larghezza di 2.000 mm. per spalmare in continuo da 10 a 200 gsm. e sono ideali per tutte quelle applicazioni di Hotmelt che richiedono elevate qualità di spalmatura e una grande variabilità nelle diverse applicazioni in particolare nel settore nastri, etichette, biadesivi etc. per velocità fino a 500 metri al minuto. La testa può essere fornita già installata in stazioni di spalmatura realizzate su misura e facilmente integrabili in linee esistenti.

NORDSON : THE EVOLUTION IN HOTMELT COATING

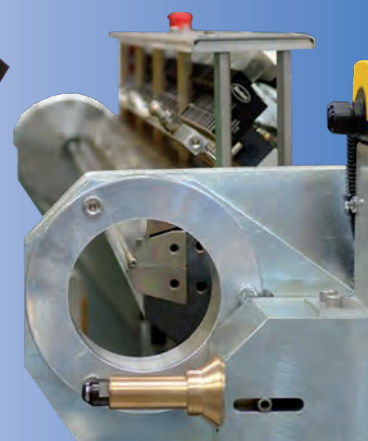
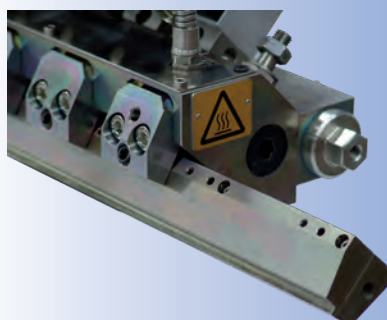
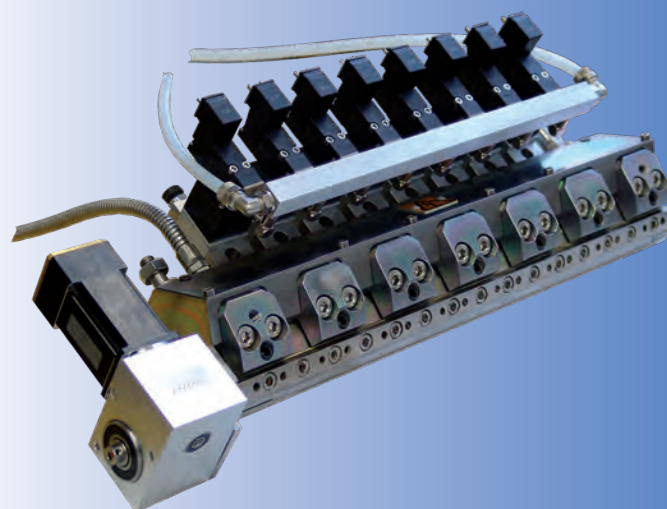
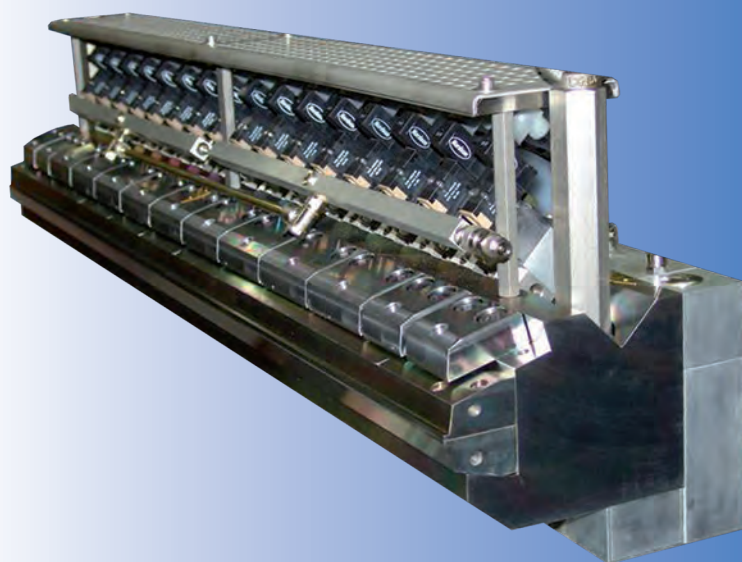
Nordson has developed the most versatile solution for the high precision coating of Hotmelt adhesives - The new generation of coating dies serie Truecoat HP™.

A totally configurable range of coating heads and a new concept for the quick change nozzle allow with only one platform to rapidly switch from the stripe coating application or full coating, also with high coating weights, to a motorized rotating bar nozzle configuration for clear coatings without strikes for labels and film lamination.

The volumetric control in separate hydraulic sections and the mechanical flow valves allow a highly precise overall distribution of the adhesive on the whole width of the die.

The coating width can be changed automatically via OP or with quick shim changes in the nozzle.

The High Performance Truecoat™ is available for coating widths up to 2.000 mm. and for continuous applications from 10 to 200 grams of adhesive, particularly ideal for all those applications which require high precision and high quality coatings as well as for a wide range of different applications in the tape and label markets for coating speed up to 500 meters/ minute. The coating head is also available already installed in specially designed coating modules that can be easily integrated in existing lines.



NORDSON ITALIA S.P.A.
Centro Direzionale Milano Oltre
Via Cassanese 224-Palazzo Tintoretto
20090 SEGRATE-MILANO
Tel. 02-2166841
www.nordson.it