



# flexibleprecision

Le Soluzioni per il Montaggio degli Impianti Stampa in Flessografia

# maximized efficiency

Miglioramento di Processo in Ogni Rotolo.



## tesa – great to work with

Chiunque voglia rimanere competitivo in un mercato così dinamico come quello dell'imballaggio flessibile ha bisogno di affidarsi ad un partner che sia sicuro ed affidabile. Dopo decenni di esperienza ed un chiaro focus sul mercato della flessografia, continuiamo ad investire nello sviluppo di nuovi prodotti e in programmi di qualificazione dei nostri specialisti. Questo ti permette di poter contare su soluzioni sicure ed affidabili e su un servizio specializzato e altamente dedicato a livello mondiale.

## Il disegno del prodotto definisce la qualità di stampa

La ricerca di una qualità di stampa sempre più alta, combinata con l'alto livello di efficienza dei processi, richiedono un nastro per il montaggio degli impianti stampa realizzato su misura. Il biadesivo tesa Softprint® per il montaggio degli impianti stampa combina un'altissima qualità della schiuma e dei materiali filmici con masse adesive specificamente studiate al fine di garantire un eccellente risultato di stampa con ottime proprietà di utilizzo. Non solo componenti di altissima qualità, ma anche una loro scrupolosa lavorazione ed un processo di produzione specificamente sviluppati da tesa.





Essendo la qualità di stampa strettamente e direttamente legata alla qualità della schiuma, noi di tesa ci prendiamo cura di ridurre al minimo le sue lavorazioni. Nessuno stress termico e nessuna ulteriore lavorazione meccanica assicurano la migliore elasticità/tempo di recupero ed il miglior effetto ammortizzante e quindi la più alta qualità di stampa anche alle massime velocità delle linee.



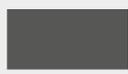
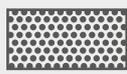
Nelle prossime pagine troverete una panoramica dell'assortimento dei tesa Softprint® che possono essere combinati con soluzioni adesive diverse per ottimizzare l'efficienza del vostro processo di stampa flessografica. Il nostro personale specializzato ed i nostri distributori selezionati, potranno aiutarvi a migliorare il vostro processo.

# provenbenefits

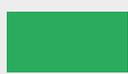
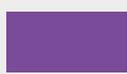
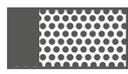
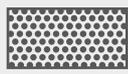
## Sempre la Giusta Soluzione: tesa Softprint®

In tesa vi offriamo un vasto assortimento di nastri ammortizzanti Softprint® per il montaggio degli impianti stampa con caratteristiche diverse riguardanti la densità delle schiume, le proprietà adesive e gli spessori.

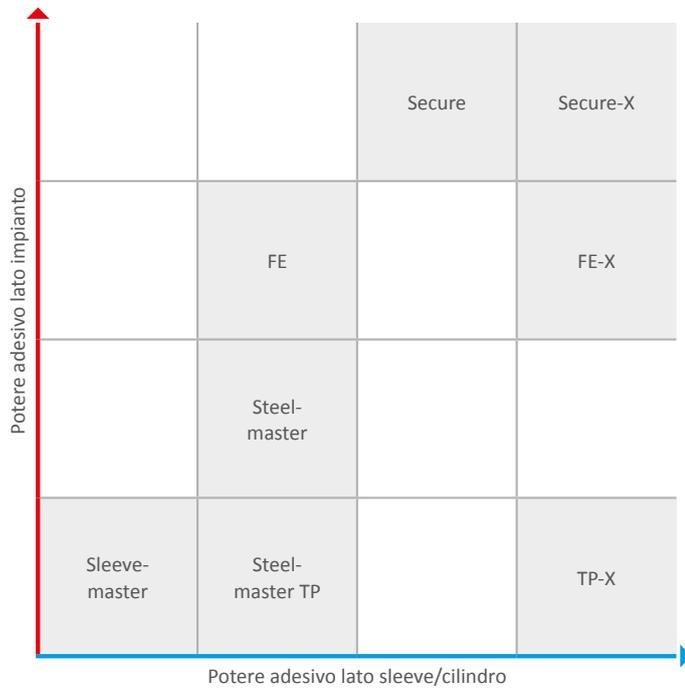
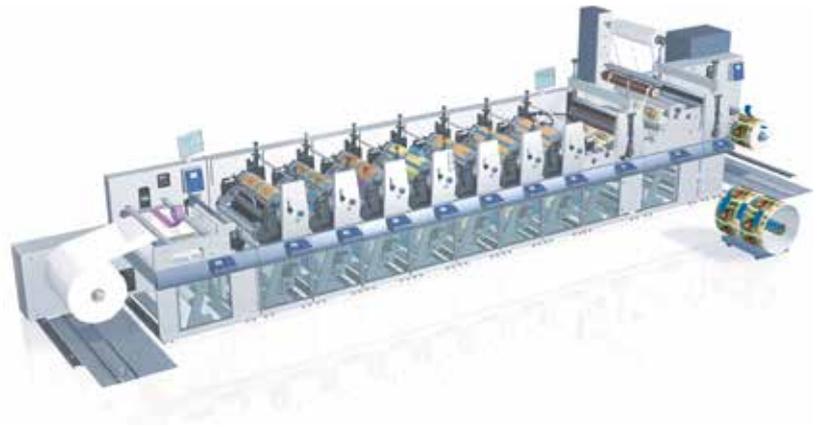
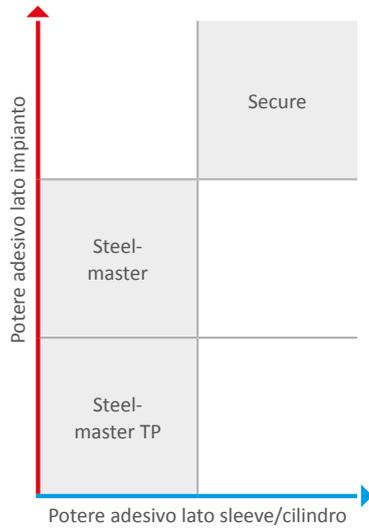
### Narrow Web: tesa Softprint® 380 µm/15 mil

				Codice colore del Prodotto
				Tipologia di stampa
tesa Softprint® Steelmaster	tesa® 52015	tesa® 52017	tesa® 52018	
tesa Softprint® Steelmaster TP	tesa® 52115	tesa® 52117	tesa® 52118	
tesa Softprint® Secure	tesa® 52815	tesa® 52817	tesa® 52818	

### Wide Web: tesa Softprint® 500 µm/20 mil

						Codice colore del Prodotto
						Tipologia di stampa
tesa Softprint® Steelmaster	tesa® 52025	tesa® 52020	tesa® 52021	tesa® 52022		
tesa Softprint® Steelmaster TP	tesa® 52125	tesa® 52120	tesa® 52121	tesa® 52122		
tesa Softprint® TP-X	tesa® 52135	tesa® 52130	tesa® 52131	tesa® 52132		
tesa Softprint® SleeveMASTER	tesa® 52225	tesa® 52220	tesa® 52221	tesa® 52222	tesa® 52223	
tesa Softprint® FE	tesa® 52925	tesa® 52920	tesa® 52921	tesa® 52922		
tesa Softprint® FE-X	tesa® 52525	tesa® 52520	tesa® 52521	tesa® 52522		
tesa Softprint® Secure	tesa® 52825	tesa® 52820	tesa® 52821	tesa® 52822		
tesa Softprint® Secure-X	tesa® 52825 PV 40	tesa® 52820 PV 40	tesa® 52821 PV 40	tesa® 52822 PV 40		

Esigenze diverse di adesivizzazione lato cilindro e/o lato impianto richiedono differenti soluzioni adesive. Linee di prodotto differenti sono la giusta soluzione per ogni specifica richiesta degli stampatori flessografici.



I nastri adesivi tesa® vengono utilizzati in svariati settori per rispondere ad un'ampissima casistica di necessità. Le nostre pubblicazioni riportano numerosi esempi d'uso tendenti ad indirizzare l'utilizzatore verso la miglior soluzione di uno specifico problema. Ogni prodotto tesa è stato sviluppato per essere idoneo ad una particolare gamma di applicazione. Ciononostante, l'esperienza dimostra che anche a riguardo di un dato problema le soluzioni possono differire da caso a caso. Per questo è auspicato che si proceda, ove possibile ai propri tests, allo scopo di meglio verificare l'attitudine del nastro adesivo tesa scelto alla specifica prestazione richiesta. Il servizio tecnico tesa è a completa disposizione. Tutte le informazioni e le raccomandazioni riportate nelle nostre pubblicazioni sono frutto di esperienza teorica e pratica e sono divulgate nella più assoluta buona fede, anche se non comportano alcuna forma di garanzia, né possono essere considerate base per specifiche tecniche.

# easyapplication

Consigli per il Montaggio Ottimale degli Impianti Stampa

## Pulizia



### Processo

Tutti i componenti dovrebbero essere manipolati a temperatura ambiente, o almeno tutti alla stessa temperatura.



### Pulizia degli impianti stampa

Pulire dalla polvere, dal grasso o da altre contaminazioni il retro degli impianti stampa, sia nuovi che usati, usando il solvente specifico.



### Pulizia dei cilindri/sleeve

Pulire rispettando le indicazioni dei fornitori e asciugare con un panno pulito.

## Montaggio



### Montaggio del biadesivo

Applicare il nastro linea dopo linea. Utilizzare una spatola per ottenere il miglior risultato.



### Montaggio dell'impianto stampa

Fissare l'impianto stampa prima su di una piccola area, evitare un prefissaggio totale utilizzando il liner di protezione del biadesivo. Montare l'impianto stampa utilizzando un rullo di gomma,



almeno sui due bordi iniziale e finale. L'utilizzo del rullo di gomma garantisce una migliore adesione rispetto all'uso della sola mano.

## Smontaggio



Impianto stampa



Biadesivo

### Smontaggio impianto stampa e biadesivo

Rimuovere prima l'impianto stampa poi il biadesivo con angolazione piatta.

## Prodotti Complementari tesa® per la Stampa Flessografica



### Rivestimento cilindri tesa® 4863, tesa® 4563

I nastri tesa® 4863 e tesa® 4563 offrono un ottimo grip e sono repellenti nei confronti di diverse sostanze utilizzate nei processi di stampa ( per esempio adesivi, inchiostri).



Giunte volanti su materiali plastici tesa® 51910  
tesa® 51910 EasySplice® Film Line PLUS permette ai produttori e ai trasformatori di film sottili e scivolosi di risparmiare tempo e soldi giuntando in continuo alle massime velocità di produzione.



### Giunte statiche tesa® 4104, tesa® 4137

Adesione e resistenza a trazione più che sufficienti per garantire una tenuta ottimale su tutti i materiali, disponibili soluzioni anche per applicazioni a temperature elevate.



### Nastri per il cinturaggio dei bordi tesa® 4104, tesa® 4244, tesa® 4204

Il nastro aderisce perfettamente sul foto polimero garantendo poi un ottimo smontaggio senza rilascio di adesivo.



### Nastri per segnalazione difetti tesa® 4104

Al fine di poter segnalare imperfezioni del materiale o difettosità di stampa. Disponibili colori diversi al fine di poter differenziare i diversi difetti.



### Chiusura bobine tesa® 4124

Al fine di prevenire una inaspettata ed involontaria apertura della bobina, offriamo diverse soluzioni con diverse adesività su diversi materiali e con diversi colori.



### Attacco mandrino tesa® 64621

Eccellenti proprietà adesive che assicurano una ottima tenuta del materiale sul mandrino.



### Strumenti di supporto

Vi offriamo anche diversi strumenti di supporto al vostro lavoro, quali rulli per la pulizia, rulli di gomma, spatoline, promotori di adesività al fine di migliorare i vostri processi produttivi e renderli sempre più efficienti e semplici.



02/2015



Il sistema di gestione di tesa è certificato in accordo agli standard ISO 9001, ISO/TS16949 e ISO 14001.

**tesa Italia SpA**

Via Cadorna, 69  
20090 Vimodrone (MI)  
Telefono: +39 02 250 108 11  
Telefax: +39 02 250 108 41  
e-Mail: [contatto@tesa.com](mailto:contatto@tesa.com)  
[www.tesaitalia.it](http://www.tesaitalia.it)