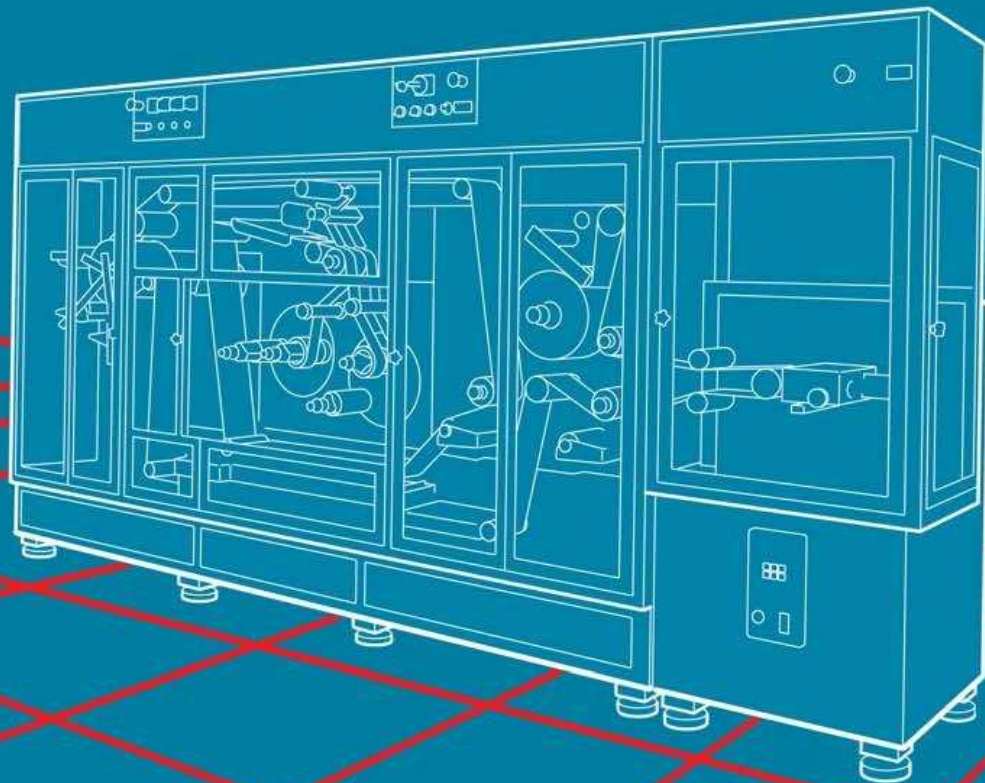


L	3790
H	1925
W	885
Kg.	1450

siat



**L36 TCE** è una macchina da stampa flessografica a 3 colori con 2 stazioni supplementari per l'applicazione di un primer, di un release e di un modulo di trattamento corona. Può soddisfare tutte le esigenze in materia di stampa di nastri adesivi in PVC, OPP acrilico, OPP solvente, HOT MELT, cellophane, rinforzati e carta. Partendo da una bobina di 150 mm di larghezza si ottengono 3 rotoli da 50 mm in larghezza e un diametro massimo di 300 mm in riavvolgimento. Tensione di svolgimento e di riavvolgimento controllata singolarmente da frizioni a secco. Interruzione automatica del trattamento corona al fermo macchina. Protezione antinfortunistica completa predisposta per estrazione solventi.

La **L36 TCE** imprime en flexographie la plupart des rubans adhésifs. En plus des 3 groupes d'impression, elle est dotée de deux postes pour l'application de primer et release et d'un système de traitement Corona. On peut donc imprimer le PVC, le PP acrilic ou solvant ou Hot Melt, la cellophane, les rubans renforcés et le papier. A partir d'une bobine de 150 mm de laize, il est possible d'obtenir 3 rouleaux de 150 mm rebobinés sur un diamètre maxi de 300 mm. La tension de débobinage et rebobinage est contrôlée par des frictions à sec. Coupure automatique du traitement Corona à l'arrêt de la machine. Protection contre les accidents prévue pour extraction solvants.

CARATTERISTICHE	
Larghezza max. materiale	150 mm
Diametro max. rotolo di partenza	400 mm
Diametro max. rotolo in arrivo	300 mm
Larghezza max. di stampa	150 mm
Sviluppo min. di stampa	150,8 mm (Z=48)
Sviluppo max. di stampa	502,6 mm (Z=160)
Colori di stampa max.	3
Velocità regolabile	0-200 m/min.
Tensione di alimentazione	380V 50Hz trifase
Motore principale	asincrono trifase 2,2 Kw
Azionamento con inverter monofase a microprocessore ● Contar metri elettronico per l'arresto macchina alla lunghezza predeterminata ● Rullo porta feltro per la pulizia dorso materiale ● Rullo traino su portarotolo svolgitore e in uscita cilindro contrastampa ● Rulli motorizzati frizionati prima della stazione primer release e su gruppo taglio ● Gruppo aspirazione ozono su trattamento corona ● Gruppi di asciugamento a motori indipendenti ● Trattamento corona con capacità max. 40 DIN	

CARACTERISTIQUES	
Largueur maxi matériel	150 mm
Diamètre maxi rouleau de départ	400 mm
Diamètre maxi rouleau à l'arrivée	300 mm
Largueur maxi d'impression	150 mm
Longueur mini d'impression	150,8 mm (Z=48)
Longueur maxi d'impression	502,6 mm (Z=160)
Groupes d'impression	3
Vitesse réglable	0-200 m/min.
Tension d'alimentation	380V 50Hz triphasé
Moteur principal	asynchrone triphasé, 2,2 Kw
Commande par inverter monophasé ● Compteur électronique de mètres pour l'arrêt de la machine à la longueur prédéterminée ● Rouleau porte-feltre pour nettoyage ruban ● Rouleau de frige après le porte-rouleau de départ et le tambour central ● Rouleaux motorisés frictionnés avant les postes primer/release et au group de coup ● Système d'aspiration de l'ozone près du traitement Corona ● Tunnel de séchage à moteurs indépendants ● Traitement Corona avec capacité max de 40 DIN.	

The **L36 TCE** is a flexographic printing press able to print up to 3 colors on most self-adhesive tapes. The machine is provided with 2 special stations for applying a primer before printing and a release coat after printing, as well as with a Corona treatment. These features allow the printing of various types of OPP: acrylic, solvent and Hot Melt base. In addition, the machine can print PVC tape, Cellophane, reinforced tape and paper. From a log roll 150 mm wide, it is possible to obtain 3 printed rolls 50 mm wide up to 300 mm in diameter. The unwinding and rewinding tensions are controlled individually. Automatic breakdown of the Corona treatment when the machine is stopped. Safety cover prepared for solvent exhaust.

Die Flexodruckmaschine **L36 TCE** kann bis max. 3 Farben auf verschiedenen Klebebandtypen drucken. Die Maschine wird mit 2 Sonderwerken zur Anwendung von Primer vor dem Druck und Release nach dem Druck, sowie mit einer Koronaanlage ausgestattet. Diese Eigenschaften erlauben den Druck von den verschiedenen Typen von OPP: acrylic, solvent und Hot-Melt-Basis. Diese Maschine kann zusätzlich auch PVC-Klebeband, Cellophane, verstärkten Klebeband und Papier drucken. Aus einer Rolle mit 150 mm Breite, ist es möglich 3 bedruckten Rollen aus 50 mm Breite bis 300 mm Durchmesser zu bekommen. Die Spannungen bei der Abwicklung und bei der Aufwicklung werden einzeln gesteuert. Automatische Unterbrechung von Koronabehandlung bei Maschinenstop. Unfallschutzvorrichtung vorbereitet zur Ansaugaktion.

SPECIFICATIONS	
Max. web width	150 mm (6")
Max. O.D. log roll	400 mm (15")
Max. O.D. rewound roll	300 mm (12")
Max. printing width	150 mm (6")
Min. printing repeat length	150,8 mm (6") (Z=48)
Max. printing repeat length	502,6 mm (20") (Z=160)
Max. printing colors	3
Adjustable speed	0-200 m/min.
Power supply	380V 50Hz 3 phase
Main motor	induction, 2,2 Kw
Driving by single-phase inverter ● Electronic meter counter to stop the machine at the preset rewound length ● Roller with felt to clean the tape surface ● Pulling roller after unwind mandrel and central impression drum ● Friction controlled drive rollers before primer/release coat stations and at slipping device ● Ozone suction group at Corona treatment ● Drying tunnels with independent motors ● Corona treatment with 40 Din max. capacity	

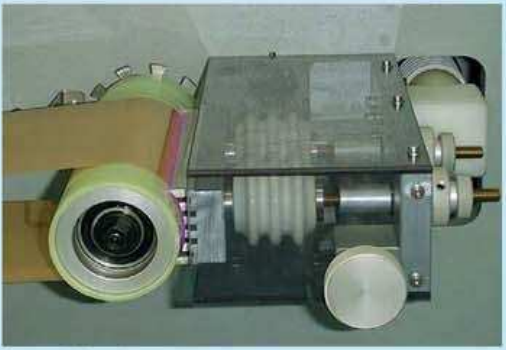
EIGENSCHAFTEN	
Maximalbreite Material	150 mm
Maximaldurchmesser Startrolle	400 mm
Maximaldurchmesser Endrolle	300 mm
Maximalbreite Druck	150 mm
Mindestlänge Druck	150,8 mm (Z=48)
Maximallänge Druck	502,6 mm (Z=160)
Maximaldruckfarben	3
Regulierbare Geschwindigkeit	0-200 m/min.
Eingangsspannung	380V 50Hz 3 phasig
Hauptmotor	dreiphasenasynchron 2,2 Kw
Ansteuerung durch Einphasenwächler ● Elektronischer Impulzzähler für Maschinenstop bei gewünschter Meterlänge ● Druckfilzträgerrolle für die Reinigung vom Material ● Abzugrolle nach dem Abwickeldorn und dem Zentraltrommel ● Antriebsrollen gebremste Rollen vor dem Primer und Releasestation ● Ozonabsaugsystem nach der Koronabehandlung ● Abtrocknungstunnel mit einzelnen Motoren ● Koronabehandlung mit 40 DIN Maximalkapazität.	

**L36/150 TCE**  
**MACCHINA DA STAMPA FLESSOGRAFICA A 3 COLORI CON TRATTAMENTO CORONA**  
**3 COLORS FLEXOGRAPHIC PRINTER WITH CORONA TREATMENT**  
**MACHINE A IMPRIMER EN 3 COULEURS AVEC TRAITEMENT CORONA**  
**FLEXODRUCKMASCHINE MIT 3 FARBEN MIT KORONABEHANDLUNG**





Pressore pneumatico con sensore fine bobina.  
Pneumatic pressure roller with roll-end detection.  
Presseur pneumatique avec détecteur de fin-bobine.  
Druckluftpresser mit Endspulesens.



Gruppo trattamento corona.  
Corona treatment.  
Traitement Corona.  
Koronabehandlung.

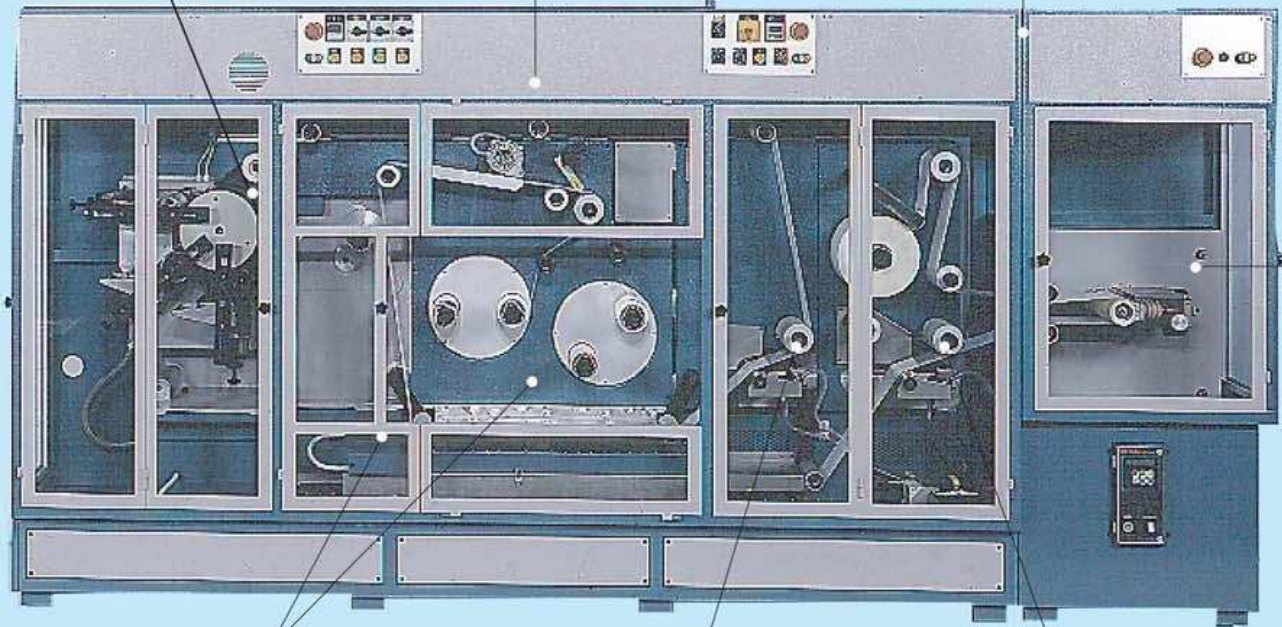


Stazione applicazione release, stazione applicazione primer e pompa per alimentazione in automatico del primer release.  
Stations to apply primer and release coats with pump for automatic feeding of the two chemicals.  
Postes pour application de primer et release avec pompe pour l'alimentation des deux produits.  
Stelle zur Anwendung von Primer und Release mit Pumpe zur automatischen Versorgung der 2 Produkten.

Stazione di stampa con tamburo centrale riscaldato e termoregolato.  
Printing stations with heated central impression drum.  
Groupes d'impression avec tambour central chauffé.  
Druckstelle mit erwärmtem und wärmeergegtem Zentraltrommel.

Condotto ventilazione aria calda/fredda, asciugamento colore.  
Hot/cold air drying tunnel for inks.  
Tunnel de séchage des encres à air chaud/froid.  
Rohrleitung mit warmer/kalter Luft zur Trocknung der Farben.

Protezione antinfortunistica con pannelli comandi incorporati.  
Safety cover with built-in control panels.  
Protection contre les accidents avec panneaux de contrôle.  
Schallsichere Unfallschutzvorrichtung.



Trattamento corona.  
Corona treatment.  
Traitement Corona.  
Koronabehandlung.

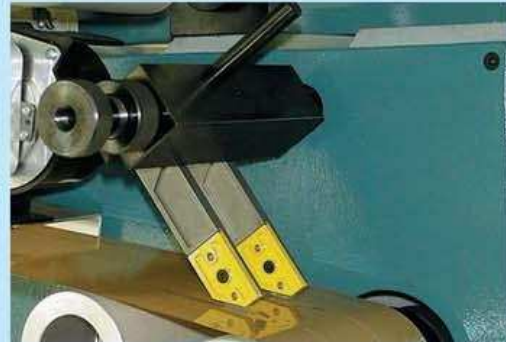
Condotto ventilazione aria calda/fredda asciugamento primer/release.  
Hot/cold air drying tunnel for primer/release.  
Tunnel de séchage primer/release à air chaud/froid.  
Rohrleitung mit warmer/kalter Luft zur Primer/Releasetrocknung.

Stazione per applicazione release.  
Station to apply release coat.  
Poste pour application release.  
Release-Station.

Stazione per applicazione primer.  
Station to apply primer coat.  
Poste pour application primer.  
Primer-Station.



Stazioni di stampa con tamburo centrale riscaldato e termoregolato.  
Printing stations with heated central impression drum.  
Groupes d'impression avec tambour central chauffé.  
Druckstellen mit erwärmtem und wärmeergegtem Zentraltrommel.



Gruppo taglio lamette.  
Multi-sitting device.  
Groupe de découpe.  
Schnittgruppe.



Torrette rotative con riavvolgitori da 3" (altri diametri opzionali)  
Twin turret rewind system with 3" mandrels (other optional diameters available)  
Groupe tournet de rebovinage pour mandrin 3" (autres diametres optionnels)  
Drehköpfe mit 3"-Aufwickler (andere wahlfreie Durchmesser).