

# FLEXOPOL

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Linea completa per la realizzazione di cliché tipografici ricavati da lastre fotopolimeriche fino al formato 350x500 mm, con struttura realizzata in acciaio. Le funzioni della macchina sono controllate da un pannello comandi digitale. Esposizione in piano mediante U.V. sotto vuoto con telo diffusore.

Lampade a raffreddamento forzato ad aria. Vasca di lavaggio con spazzole in piano. Movimento orbitale del piano porta lastra. Spazzole regolabili in altezza, temperatura dell'acqua controllata da termostato. Un microinterruttore di sicurezza interrompe il movimento del piano all'apertura del coperchio. Sistema di asciugatura a due cassetti con temperatura controllata da 0 a 90 °C e sistema di ventilazione interno.

## TECHNICAL FEATURES

Stainless steel unit to make typographic clichés from photopolymer plates up to a size of 350x500 mm. The functions are controlled by a board with soft-touch keys. Vacuum exposure through U.V. with diffusion foil. Forced air cooling lamps.

Washout tank with flat brushes. Volving plate-holder. Height adjustable brushes and water temperature controlled by a thermostat. A safety micro-switch stops the plate-holder volving when the lid is opened. Twin drawers drying system with controlled temperature from 0 to 90 °C and inside cooling device.

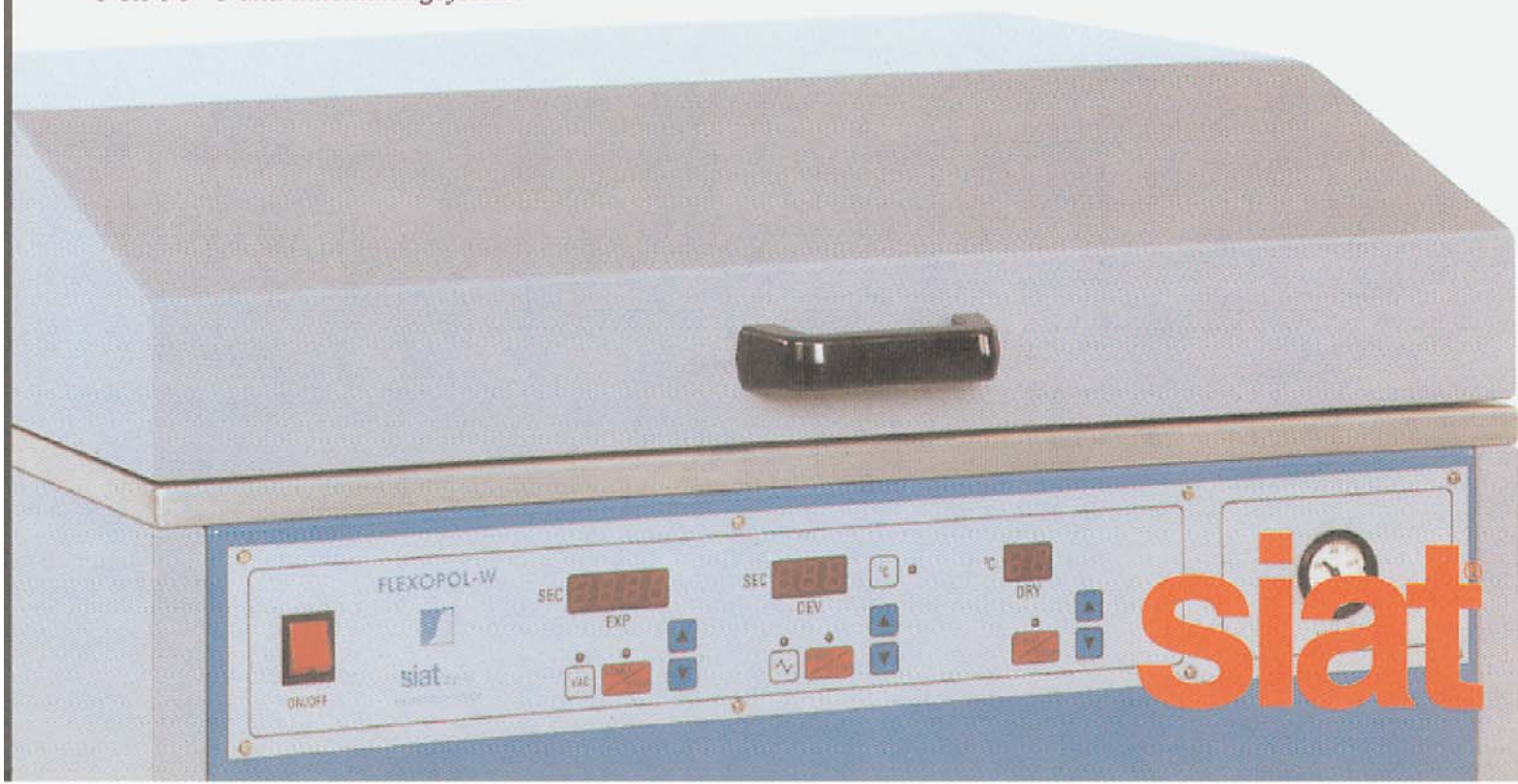
## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Ligne complète pour la réalisation de clichés typographiques par des plaques photopolymériques jusqu'à un format de 350x500 mm, avec structure en acier. Les fonctions de la machine sont contrôlées par un panneau digital. Exposition sous vide en plan par U.V. avec bâche diffuseur. Lampes avec refroidissement forcé à air. Cuve de rinçage avec balais en plan. Mouvement rotatoire du plan porte-plaque. Balais avec hauteur réglable et thermostat pour

contrôler la température de l'eau. Un microinterruteur de sécurité interrompt le mouvement du plan quand le couvercle est ouvert. Système de séchage avec 2 tiroirs, température contrôlée de 0 à 90 °C et système de ventilation intérieur.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Vollständige Reihe zur Realisierung von typographischen Klischeen aus Photopolymerplatten bis zu einem 350x500 mm Format. Die Struktur ist aus Stahl erzeugt. Die Funktionen der Maschine sind durch einen digitalen Schaltfeld kontrolliert. Vakuumflachausstellung durch U.V. mit Diffusorbahn. Lampen mit aufgezogener Luftkühlung. Waschbecken mit Flachbürsten. Umlaufbewegung des Plattenträgerplans. Bürsten mit regulierbarer Höhe, Kontrolle der Wassertemperatur durch Thermostat. Ein Sicherheitsmikroschalter unterbricht die Bewegung der Platte wenn der Deckel geöffnet wird. Zwei-Schieber Trocknungssystem mit Kontrolle der Temperatur von 0 bis 90 °C und Innenlüftungssystem.



**MATERIALE D'USO E ACCESSORI**  
**EXPENDABLE MATERIALS AND ACCESSORIES**  
**MATERIEL D'USAGE ET ACCESSOIRES**  
**VERBRAUCHSSTOFFE UND ZUBEHÖRE**

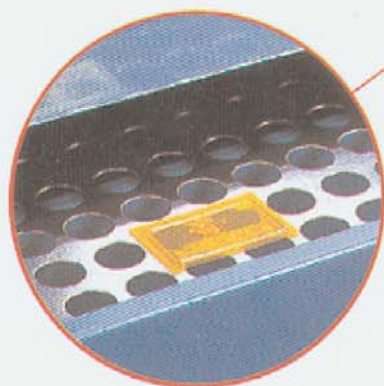
**FLEXOPOL**



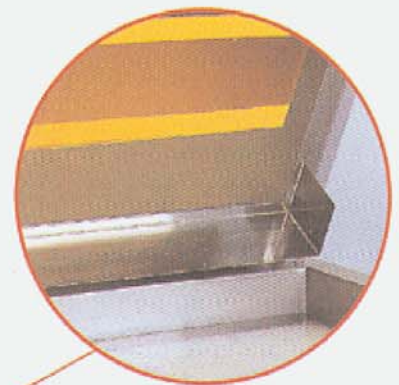
- Lastra fotopolimerica A3; sp. 1,70 e 1,52 mm (conf. da 4 lastre)
- Photopolymer plate A3; thickness: 1,70 and 1,52 mm (4 plates ea. carton)
- Plaque photopolymère A3; épaisseur: 1,70 et 1,52 mm (4 plaques chaque carton)
- Photopolymersche Platte A3; Dicke: 1,70 und 1,52 (4 Platten je Karton)



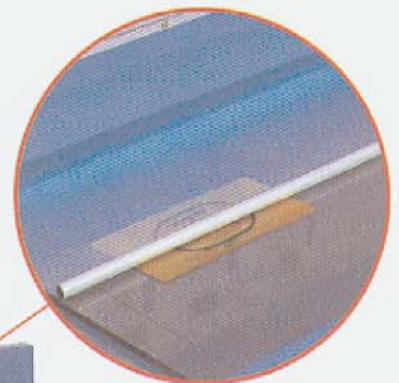
- Rullo asciugatore gomma spugna 450 mm
- Sponge rubber drying roll 450 mm
- Rouleau séchoir en caoutchouc-éponge 450 mm
- Schaumgummi-Trocknungsrolle 450 mm



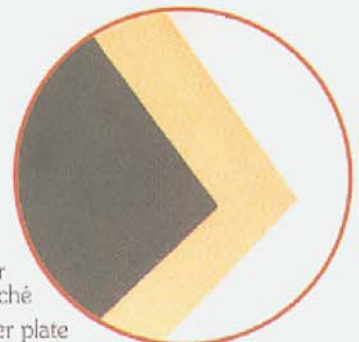
- Cassetti fornello
- Drier drawers
- Tiroirs four
- Ofen-Schieber



- Coperchio • Piastra porta cliché • Vasca lavaggio Inox
- Top lid • Plate holder • Stainless Steel washout tank
- Couvercle • Plaque porte-cliché • Bac inoxydable de lavage
- Deckel • Klischee-Halter Platte Rostfrei Waschbecken



- Cassetto esposizione
- Exposure drawer
- Tiroir exposition
- Expositionsschieber



- Piano di gomma verde autoadesiva per piano rotante lava cliché
- Green adhesive rubber plate for voiving plate-holder
- Plan en caoutchouc vert autoadhésif pour plaque porte-cliché
- Grüne Gummi-Klebestoff für Umlaufklischeehälter



**siat S.p.A.** - VIA PUECHER, 22 - 22078 TURATE (CO) ITALY  
 TEL. (02) 96495.1 - TELEFAX (02) 9689727