

INCHIOSTRI



ARTIGIANI DELL'INCHIOSTRO

Chimigraf con una lunga esperienza di sviluppo e produzione di inchiostri direttamente dai pigmenti grezzi sin dal 1970 è specializzata nella produzione di inchiostri per flessografia, rotocalco, serigrafia, UV e Ink- Jet. Costruttori di macchine da stampa si affidano a Chimigraf per sviluppare e produrre il loro inchiostro originale e clienti in diversi settori si rivolgono a noi per sviluppare inchiostri affidabili e innovativi per le proprie applicazioni industriali: automotive (sensori pioggia), ceramiche, elettronica (conduttori di chip), tessile e sicurezza.

STABILITA'

Chimigraf è una società con sede in Europa a Rubí (Barcellona) e numerosi stabilimenti in Spagna, Francia e Portogallo. Terzo produttore in Spagna e ventesimo in tutto il mondo.

COLORI

L'esperienza nella lavorazione dei pigmenti ha permesso di creare le migliori formulazioni al fine di ottenere un'elevata densità cromatica e una gamma colori eccellente, in modo da poter offrire ai vostri clienti risultati di stampa vivaci e brillanti.

AFFIDABILITA'

Tutti i prodotti mantengono un'elevatissima costanza produttiva grazie agli elevati standard di qualità per quanto riguarda intensità, densità e viscosità. Tutto questo è possibile poiché l'intero processo produttivo è gestito dall'interno: sviluppo della formula di inchiostro, scelta accurata delle materie prime, controlli qualità durante tutto il processo produttivo, processo di stabilizzazione su ogni lotto.

COMPATIBILITA'

Viene riconosciuta dai principali costruttori di testine da stampa come Dimatix (Spectra Heads), SII, Xaar e Konica Minolta. Chimigraf offre inoltre una garanzia a copertura di eventuali danni alle testine e ai circuiti dell'inchiostro.

AMPIA OFFERTA

Nella gamma sono presenti inchiostri compatibili con la maggior parte delle macchine per stampa digitale in grande formato sia a solvente che a UV. In particolare è presente una vasta gamma di prodotti Mild ed Eco-Solvent.

Il sigillo "Plug&Print" certifica che l'inchiostro ha perfetta corrispondenza **chimica e cromatica** con gli inchiostri originali. E' quindi possibile sostituire le cartucce originali una alla volta mischiando con l'inchiostro Chimigraf senza pulizie delle testine e costose ricalibrature dei profili.



CARATTERISTICHE PRODOTTI

- **Alta Densità Ottica per colori intensi e vibranti**
- **Ottima gamma colori per ottenere Pantoni specifici**
- **Flessibilità per evitare fenomeni di cracking**
- **Poco odore per migliorare l'ambiente di stampa**
- **Brillanti risultati di stampa con realizzazioni d'effetto**
- **Resistenza in esterno per stampe sempre vivide**
- **Qualità fotografica per realizzazioni indoor eccellenti**
- **Asciugatura rapida per permettere un'alta velocità di stampa**
- **Ottimizzazione della produttività riducendo i fermi macchina per problemi alle testine**
- **Eccellente prestazione nelle testine grazie alla ridottissima dimensione delle particelle d'inchiostro**



ECO SOLVENT INK

ECOPURE - Inchiostro compatibile Eco-Solvent

Ecopure è un inchiostro tipo **plug&print** per macchine Roland™ compatibile al 100% chimicamente e cromaticamente con gli inchiostri originali. Gli inchiostri Chimigraf **EcoPure** sono gli unici inchiostri veramente eco-solvent presenti sul mercato, appositamente sviluppati per realizzare installazioni eco-compatibili con la massima definizione per applicazioni indoor e un'elevata resistenza ai graffi per le applicazioni esterne, superiore rispetto alla maggior parte degli inchiostri eco-solvent presenti sul mercato.

- **Plug & Print: 100% compatibile con inchiostri Roland originali**
- **Perfetta corrispondenza colori con inchiostri Roland originali**
- **Ampia gamma cromatica**
- **Elevata resistenza ai graffi**
- **Prestazioni ottimali per la modalità di stampa 4-pass**
- **Ecologico**
- **Inodore**



Plug & Print per stampanti Roland Eco solvent ink



cartuccia 440ml



Bottiglia 1l

CODICE	TESTINE	STAMPANTE	COLORI	FORMATI	€/pz
GTINK ECO	EPSON DX-4™ DX-5™ DX-6™ DX-7™	ROLAND™	C M Y K Lc Lm	Bottiglia da 1l	
GTINK ECO	EPSON DX-4™ DX-5™ DX-6™ DX-7™	ROLAND™	C M Y K Lc Lm	Cartucce 440ml	
GTINK ECO	EPSON DX-4™ DX-5™ DX-6™ DX-7™	ROLAND™	C M Y K Lc Lm	Cartucce 880m	
Flush compatibile					
GTINK FL	EPSON DX-4™ DX-5™ DX-6™ DX-7™	Flush per la pulizia delle testine e dei condotti		Bottiglia da 1l	
GTINK FL	EPSON DX-4™ DX-5™ DX-6™ DX-7™	Flush per la pulizia delle testine e dei condotti		Cartucce 440ml	

MILD SOLVENT INK

MILD SOLVENT INK - RESISTANT

Resistant è l'inchiostro Chimigraf tipo **plug&print** per macchine Mimaki™ compatibile al 100% chimicamente e cromaticamente con gli inchiostri originali. Sviluppato specificamente per avere un'elevata resistenza ai graffi per l'utilizzo indoor e ai raggi solari per le applicazioni in esterno. Resistant permetterà di ottenere lavori con una resistenza comparabile alle stampe con macchine a solvente puro per ampliare ancora di più le applicazioni delle stampanti a mild ed eco-solvent.

- Inchiostro **Mild solvent** con basso impatto ambientale
- Alta densità ottica per colori più intensi
- Ampia gamma cromatica
- Resistenza elevatissima in esterno
- Pigmenti con elevata resistenza alla luce
- Altissima resistenza al graffio
- Rapida asciugatura



Plug & Print per stampanti Mimaki Mild Solvent ink



cartuccia 440ml



Bottiglia 1l

CODICE	TESTINE	STAMPANTI	COLORI	FORMATI	€/pz
GTINK RES	EPSON DX-4™ DX-5™	MIMAKI™ MUTOH™	C M Y K Lc Lm	Bottiglia 1l	
GTINK RES	EPSON DX-4™ DX-5™	MIMAKI™ MUTOH™	C M Y K Lc Lm	Cartucce 440ml	
GTINK RES	EPSON DX-4™ DX-5™	MIMAKI™ MUTOH™	C M Y K Lc Lm	Cartucce 880ml	
Flush compatibile					
GTINK FL	EPSON DX-4™ DX-5™	Flush per la pulizia delle testine e dei condotti		Bottiglia 1l	
GTINK FL	EPSON DX-4™ DX-5™	Flush per la pulizia delle testine e dei condotti		Cartucce 440ml	

MILD SOLVENT INK

MILD SOLVENT INK - IMAGING

Inchiestri Mild-Solvent sono stati sviluppati per coprire le esigenze delle immagini di macchine di grande formato, permettendo (a queste piccole macchine) di effettuare applicazioni di alta qualità per interni e applicazioni esterne di elevata resistenza.

- **Alta densità ottica per colori intensi e vivaci**
- **Ottima gamma di colori**
- **Maggiore resistenza all'esterno**



Bottiglia 1l

CODICE	TESTINE	STAMPANTE	COLORI	FORMATI	€/pz
GTINK IMA	KONICA MINOLTA 510	HP 9000/10000 SEIKO 64S	C M Y K Lm Lm	Bottiglia 1l	
Flush Compatibile					
GTINK IMA	Macchine di grande formato	Flush per la pulizia delle testine e dei condotti		Bottiglia 1l	

MLD SOLVENT INK-CONQUER

Inchiestri Mild-Solvent Chimigraf Conquer sono indicati per applicazioni in interni di alta qualità e applicazioni per esterni ad alta resistenza. Conquer è stato sviluppato per offrire ai vostri clienti campagne pubblicitarie intense e colorate e per conquistare le loro esigenze di immagine.

- **Alta densità ottica per colori intensi e vivaci**
- **Ottima gamma di colori**
- **Ottima resistenza agli agenti atmosferici**



Bottiglia 1l

CODICE	TESTINE	STAMPANTE	COLORI	FORMATI	€/pz
GTINK CON	SEIKO SPT510	Macchine di Grande Formato	C M Y K Lm Lm	Bottiglia 1l	
Flush Compatibile					
GTINK FL	Macchine di Grande Formato	Flush per la pulizia delle testine e dei condotti		Bottiglia 1l	

SOLVENT INK

SOLVENT INK - EXTREME

La gamma **eXtreme** comprende inchiostri solventi formulati e testati con la massima compatibilità con dispositivi a getto d'inchiostro per applicazioni interne ed esterne.

eXtreme è stato specificamente progettato come l'inchiostro solvente universale di Chimigraf per effettuare tutti i tipi di stampa di grande formato. Ottima resa di stampa con colori intensi e brillanti per migliorare la definizione dell'immagine.

- **Ad alta densità ottica per colori intensi e vivaci**
- **Ottima gamma di colori**
- **Risultati di stampa brillanti**



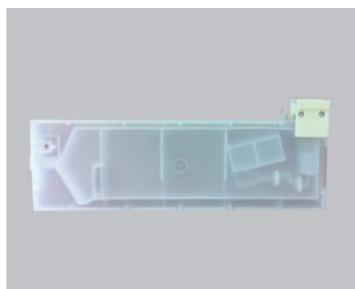
Contenitore 5l

Bottiglia 1l

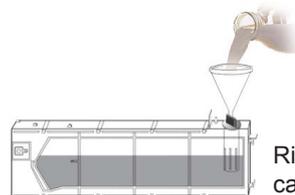
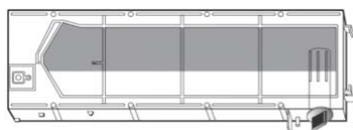
CODICE	TESTINE	STAMPANTI	COLORI	FORMATI	€/pz
GTINK EXT	XAAR/SPECTRA	Grande Formato a Solvente	C M Y K Lc Lm	Bottiglia 1l	
GTINK EXT	XAAR/SPECTRA	Grande Formato a Solvente	C M Y K Lc Lm	Contenitore 5l	
Flush compatibile					
GTINK FL	Universale	Flush per la pulizia delle testine e dei condotti		Bottiglia 1l	

COMPLEMENTARY PRODUCTS

CARTUCCIA RICARICABILE



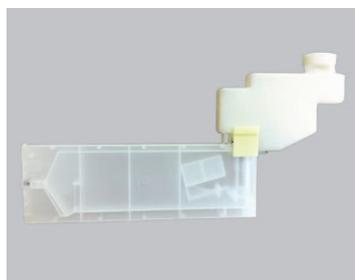
Cartuccia riutilizzabile per un' alimentazione continua di inchiostro, dotata di un imbuto per il riempimento. La capacità è di circa 400 ml. Per i Plotter che necessitano del chip è possibile utilizzare il chip da 1 Lt, 2 Lt o 20 Lt che si può trovare nella sezione BUSY 300 / E.



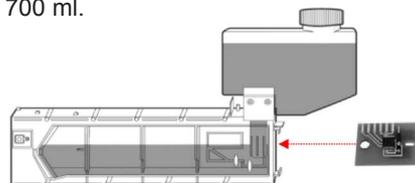
Riempimento cartuccia

CODICE	STAMPANTI COMPATIBILI	€/pz
GT INK R01	AGFA, MIMAKI, MUTOH, ROLAND PLOTTERS SENZA CHIP EPSON 7000/9000/7500/ 9500	

CARTUCCIA



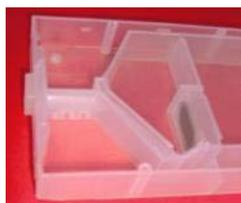
Sistema di alimentazione ad inchiostro continuo, dotato di un esclusivo sistema per controllare il livello di inchiostro, e di un filtro a 50µm per trattenere le impurità nell'inchiostro. La capacità del serbatoio è di 300 ml; la capacità totale è di circa 700 ml.



CODICE	STAMPANTI COMPATIBILI	€/pz
GT INK R02	AGFA, MIMAKI, MUTOH, ROLAND PLOTTERS CON CHIP EPSON 7000/9000/7500/ 9500	
GT INK R02C	MIMAKI JV3, MIMAKI JV5, MIMAKI JV33, ROLAND XC 540 SENZA CHIP	



Sistema di controllo del livello di inchiostro



Filtro 30µm per trattenere le impurità



Circuito inserito nell'apertura sul retro della cartuccia