

IPAGSA INDUSTRIAL S.L.
IPAGSA EN GRAFITALIA 2009

Dalla sua fondazione nel 1985, **Ipagsa** si è dedicata alla fabbricazione e commercializzazione di un'ampia gamma di prodotti per l'industria grafica, soprattutto lastre offset e prodotti chimici per il loro trattamento. Dal lancio della prima lastra positiva nel 1986 all'introduzione delle lastre termiche per CtP nel 2002, l'impresa spagnola si è affermata a livello mondiale come uno dei maggiori produttori in questo specifico settore. **Ipagsa** ha infatti accresciuto la potenzialità produttiva, e la struttura operativa in ambito tecnico e commerciale, raggiungendo nel 2005 un totale di 160 dipendenti e una produzione di oltre 12 milioni di metri quadri di lastre – circa il 70% dei quali per Computer-to-Plate di ultima generazione. Alla base del crescente successo di **Ipagsa** c'è l'impegno continuo in Ricerca & Sviluppo e al consolidamento degli apparati tecnologici, che da sempre vengono orientati al raggiungimento della massima Qualità e costanza dei prodotti per rispondere adeguatamente alle esigenze di un mercato in continua espansione. **Ipagsa** seleziona con la massima attenzione sia l'alluminio di composizione speciale per uso litografico che i componenti chimici di base applicando rigorosi controlli in tutte le fasi del processo produttivo. I test sui prodotti finiti consentono di fornire ai Clienti solo materiali di qualità certificata in grado di assicurare la massima resa in fase di stampa, mentre l'ottimizzazione dei costi di lavorazione punta al contenimento dei prezzi a beneficio degli utilizzatori. **Ipagsa** è un'impresa con vocazione all'esportazione: circa l'80% della produzione è destinata ai mercati internazionali di una vasta rete di Clienti in oltre 60 paesi. La logistica, che assume particolare importanza nel servizio **Ipagsa**, è facilitata dall'ottima posizione geografica dell'azienda e da eccellenti sistemi di comunicazione – via terra, mare e cielo – che assicurano l'agile raggiungimento di qualsiasi destinazione. Inoltre, tutte le esigenze dei diversi stampatori operativi nei diversi mercati vengono soddisfatte da **Ipagsa** con rapidi rifornimenti dal magazzino centrale nello stabilimento di Rubì e da un'efficiente rete di magazzini periferici presso i distributori **Ipagsa**.

Di supporto ai distributori locali, e altro elemento distintivo di **Ipagsa**, è il servizio di assistenza tecnica, affidato ad una squadra di esperti in grado d'intervenire in modo personalizzato, mirato a raggiungere un'estesa e completa integrazione con il Cliente, per risolvere particolari problemi di stampa ed incontrare le speciali esigenze degli utilizzatori.

La gamma dei prodotti Ipagsa comprende lastre offset per CtP termico, lastre offset presensibilizzate convenzionali positive, soluzioni pronte all'uso per trattamento lastre in sviluppatrice, prodotti chimici e accessori per gommatura, correzione e pulizia lastre in macchina.

Le lastre sono dotate di uno strato anodico di elevata resistenza fisica e chimica e vengono fornite in tutti i formati correnti negli spessori standard di 0.15 mm, 0,20, 0,30, 0,40. Su richiesta anche gli spessori 0,24 e 0,50.

ARTE IP-21 o Lastra termica positiva per esposizione in platesetter CTP a laser diodi infrarossi. L'emulsione è sensibile a tutti i laser termici con una emissione tra 800 e 850 nm e con un picco di 830 nm. L'energia d'incisione (130 mJ/cm²) e la struttura versatile e flessibile di **Arte IP-21**, ne consentono l'utilizzo in tutti i platesetter a laser termico senza la necessità di reset dei tempi d'esposizione. Se ne raccomanda il trattamento nello sviluppo di **Ipagsa IP-T8** per i migliori risultati; tuttavia questa lastra è anche compatibile con la maggior parte degli sviluppi presenti sul mercato. **Arte IP-21** mantiene un perfetto equilibrio acqua-inchiostro; in condizioni ottimali supera la tiratura di 150.000 copie e dopo la cottura in forno arriva tranquillamente al milione di copie. L'elevata sensibilità, l'alta risoluzione fino a 3200 dpi, l'eccellente riproduzione dei punti retinati da 0,5% a 99% e dei punti stocastici con minimi di 20 micron, la compatibilità con altri sviluppi e il rendimento in macchina da stampa fanno di **Arte IP-21** una lastra per CTP termici di alta qualità facilitandone l'inserimento in ogni azienda. La lastra è disponibile in tutti i formati richiesti dai sistemi CTP a tamburo esterno, interno oppure con esposizione in piano.

RUBI T-50 o Lastra termica positiva per esposizione in plasetter CTP a laser diodi con emissione tra 800 e 850 nm con picco di sensibilità 830 nm, dotata di ampia latitudine di esposizione. Energia d'incisione richiesta: circa 170 mJ/cm². Si raccomanda il trattamento nello sviluppo di Ipagsa T-604. RUBI T-50 mantiene un perfetto equilibrio acqua-inchiostro e in condizioni ottimali supera la tiratura di 300.000 copie e dopo la cottura in forno estende ulteriormente la capacità di tiratura. Dotata di elevata sensibilità, alta risoluzione fino a 3200 dpi, genera un'eccellente riproduzione dei punti retinati da 0,5% a 99% e dei punti in retinatura FM con minimi da 10 a 20 micron. La lastra è disponibile in tutti i formati per i sistemi CTP a tamburo esterno, interno oppure con esposizione in piano.

TOP F-1 o Lastra positiva convenzionale di nuova generazione per esposizione con lampade metallo-alogene o a raggi UV con emissione spettrale tra 350 e 450 nm attraverso film con densità dei neri non inferiore a 2,5. E' indicata per riproduzioni con immagini retinate a lineatura elevata o con retini stocastici. E' dotata di alta sensibilità, si sviluppa in tempi ridotti ed è trattabile in qualunque tipo di sviluppo positivo universale; tuttavia i migliori risultati si ottengono con gli sviluppi Ipagsa HF-LD, HF-C8. Fornisce eccellenti prestazioni in macchina e consente tirature superiori a 150.000 copie.

ECO 88S o Lastra positiva convenzionale per esposizione con lampade metallo-alogene o a raggi UV con emissione spettrale tra 350 e 450 nm attraverso film con densità dei neri non inferiore a 2,5 e Platesetter CTcP. E' trattabile con gli sviluppi Ipagsa HF-LD. ECO-88S è la risposta alla richiesta di esposizioni brevi e trattamento veloce, grazie all'eccellente risoluzione e latitudine di posa; è ideale per l'uso nei fotoripetitori in virtù della sua velocità di esposizione con risultati ad alto contrasto. In macchina fornisce rapidamente il bilanciamento acqua-inchiostro e permette di ridurre il numero dei fogli di scarto all'avviamento. Tiratura superiore a 150.000 copie anche in condizioni critiche chimiche e meccaniche.

IPAGSA INDUSTRIAL, S.L.

Phone : 34-93-586.10.47

Fax : 34-93-699.98.56

Email : export@ipagsa.com

Web : www.ipagsa.com