



# AWP™-DEW

Lastra premium con lavaggio  
ad acqua e CleanPrint





# Massima qualità. Meno CO<sub>2</sub>.

## Lastre con lavaggio ad acqua

Questa lastra con lavaggio ad acqua è ideale per applicazioni flessografiche della massima qualità, tra cui imballaggi flessibili ed etichette. Offre la tecnologia CleanPrint per una riduzione sostenibile dell'impronta di carbonio degli stampatori. La lastra è stata sviluppata per abbandonare lo sviluppo di lastre a base di solventi COV offrendo un'alternativa "più pulita" al settore della flessografia.



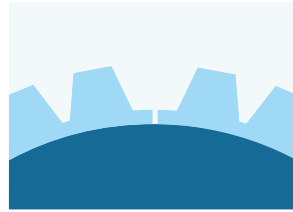
## Tutela di risorse preziose

Le lastre lavabili ad acqua AWP™-DEW uniscono molti vantaggi che consentono alla stampa flessografica di essere più in armonia con l'ambiente, preservando preziose risorse energetiche e naturali a fronte di prestazioni eccellenti in macchina da stampa e di immagini vivaci.

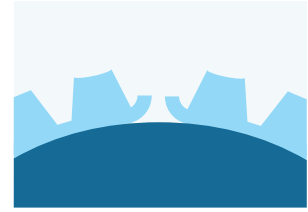


## Il futuro della flessografia

AWP™-DEW offre il top delle prestazioni Asahi in combinazione con inchiostri a base UV, acqua e solvente, senza rischio di sollevamento della lastra, consentendo un montaggio della lastra molto agevole anche su cilindri di stampa più piccoli.



AWP™-DEW: la lastra non subisce sollevamento



Altra lastra: la lastra subisce sollevamento

## Dove la stampa EGP è di casa

La stampa EGP (Expanded Gamut Printing) trova sempre più consensi nel mercato della flessografia, dove sono richieste lastre con messa a registro precisa e qualità di stampa stabile. Le lastre AWP™-DEW sono perfette per la stampa con colori fissi predefiniti, poiché il processo di produzione di lastre è privo di solventi COV e temperature ambiente elevate, che sono comprovati responsabili della variazione delle dimensioni delle lastre.



Altra lastra: CMYK + tinta piatta

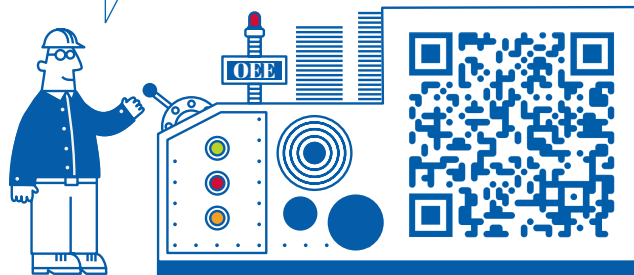


AWP™-DEW: con EGP

## OEE superiore, qualità superiore

L'efficacia complessiva delle attrezzature (OEE) è un parametro cruciale per una stampa flessografica più redditizia. Le lastre CleanPrint consentono di migliorare fino al 33% l'OEE rispetto ad altre lastre, incrementando la disponibilità, le prestazioni e la qualità come nessun'altra soluzione.

Volete conoscere l'efficienza operativa della vostra macchina da stampa? Basta scansionare il codice QR!



## CleanPrint per una stampa flessografica più sostenibile

Le lastre flessografiche AWP™-DEW offrono la tecnologia CleanPrint di Asahi. Le lastre flessografiche CleanPrint di Asahi Photoproducts sono state appositamente sviluppate dai nostri ingegneri chimici per trasferire tutto l'inchiostro rimanente sul supporto da stampare, riducendo le interruzioni della macchina da stampa per la pulizia delle lastre, garantendo una qualità uniforme eccezionale durante l'intera tiratura. Ciò si traduce in una qualità superiore, in meno scarti e in un OEE superiore!

**Contattate  
Asahi  
Photoproducts  
oggi stesso per  
saperne di più.**

## **AWP™-DEW in sintesi**

- Lastra fotopolimerica con lavaggio ad acqua che consente un'elevata risoluzione di retino e punti piccoli.
- Eccellente trasferimento dell'inchiostro con CleanPrint per meno interruzioni della stampa per la pulizia delle lastre e maggiore redditività.
- Sfumature morbide con punti di alte luci che sfumano verso lo zero, consentendo il trasferimento dei lavori da altre tecnologie di stampa.
- Compatibile con inchiostri a solvente e ad acqua e con la maggior parte degli inchiostri UV.
- L'eccellente flessibilità della lastra elimina il sollevamento su cilindri di piccole dimensioni.
- Tempo di produzione di lastre per processo completo inferiore a 1 ora.
- Consente una stampa flessografica più in armonia con l'ambiente.

	AWP™-DEW	
Spessore lastra	1,14 mm	1,70 mm
Durezza Shore A (Teclock)	77	70
Applicazioni	Film, carta patinata ed etichette	
Inchiostro consigliato	Inchiostri a base acqua, solvente e UV	
Colore lastra	giallo	

### **Asahi Photoproducts**

Paepsem Business Park  
Boulevard Paepsem 22  
B-1070 Bruxelles, Belgio  
Tel.: +32 (0)2 526 05 30  
info@asahi-photoproducts.com

### **Asahi Kasei Corporation**

Photoproducts Division  
1-1-2, Yurakucho, Chiyoda-ku,  
Tokyo 100-0006, Giappone  
Tel.: +81(3)6699-3353  
info@asahi-photoproducts.com

### **Asahi Kasei Electronics Materials (Suzhou), Co. Ltd**

Asahi Flexo Technical Center  
261 Xinglong Street,  
Suzhou Industrial Park  
Jiangsu, 215021 Cina  
Tel.: +86-512-62836188-162  
info@asahi-photoproducts.com

[asahi-photoproducts.com](http://asahi-photoproducts.com)

**AsahiKASEI**

**Asahi Photoproducts**  
an Asahi Kasei company