

# LaserLab DS 50cm / 20"

Due stampanti in una:  
Esposizione su doppio lato per carta fotografica a doppia faccia  
Produzione standard su carta fotografica a singola faccia

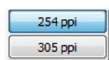


**Vera Qualità Fotografica** su carta a doppia faccia (alogenuro d'argento). Esposizione laser, con continuità di tono garantita. Adesso si può stampare su due facciate con la migliore tecnologia disponibile, il sistema di esposizione a tre laser espone con tono perfetto e continuo ogni parte dai dettagli alle ombre profonde. Crea colori brillanti e dettagliati, con pelli e ombre morbide e fluide.

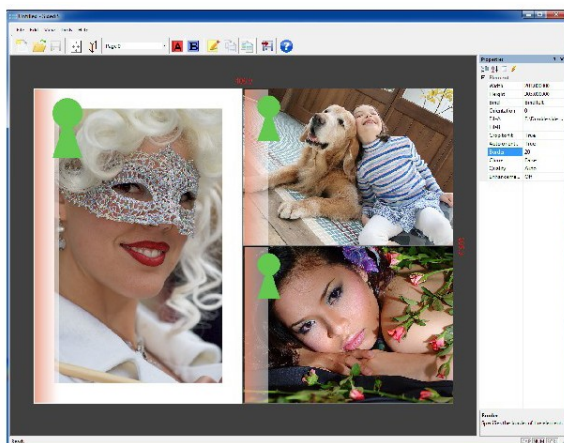
**Due stampe, una esposizione.** Per risparmiare tempo, il sistema di Trasporto potenziato carica fino a tre fogli nel compartimento esposizione, e li rovescia come necessario per esporre il lato opposto. Il sistema è in grado di esporre due immagini (due lati) contemporaneamente.

**Fino a 400 immagini per ora.** 200 stampe su doppio lato possono essere esposte su su carta 30,5cm (12") per ora. Si veda la tabella di produttività nella pagina successiva.

**Nuovo programma.** Il nuovo programma ImageLab v6 è progettato per gestire il LaserLab DS, consentendo agli utenti di caricare, profilare, ridimensionare e altrimenti gestire due diverse immagini contemporaneamente.



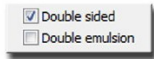
Risoluzione di esposizione variabile: 254dpi o 305dpi.



LaserLab DS include il potente software **SidediS**. Con esso, è possibile generare composizioni su entrambe le faccie, con immagini di dimensioni diverse per ciascuna facciata.

- Le immagini possono essere selezionate e posizionate con un intuitivo sistema di drag-and-drop (clicca e trascina).
- Ogni immagine nella composizione può avere parametri propri: bordo, orientamento, elaborazioni, livelli di dettaglio e altro possono essere impostati individualmente.
- Completa anteprima della composizione per ogni singola facciata.
- Le composizioni possono essere salvate, riaperte e modificate.
- Le immagini possono essere inviate al LaserLab immediatamente, o salvate per essere stampate successivamente.

LaserLab DS è in grado di funzionare non solo con carta doppio lato, ma anche con carta standard a singolo lato. Su carta singolo lato, il funzionamento è identico al normal LaserLab, con total mantenimento della produttività.



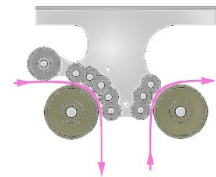
Passare da emulsione doppia e singola o viceversa è semplice: basta selezionare il tipo di emulsione in ImageLab, o sostituire il box carta. Il sistema passerà automaticamente alla modalità emulsione singola o viceversa.

LaserLab DS ha lo stesso range di dimensioni di stampa su carta doppia-faccia che il LaserLab standard ha su carta a faccia singola: da 20x20cm (8"x8") a 50x115cm (20"x45").

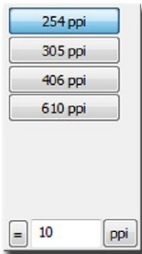
Il sistema di trasporto potenziato della stampante è progettato per elaborare stampe su doppia facciata.

L'emulsione su entrambi i lati viene attentamente guidata nella stampante da rulli composti da migliaia di piccole ruote, che garantiscono un movimento continuato. I lati esposti non strofinano mai su parti fisse.

Il tasso di rigenero viene automaticamente modificato a seconda dell'emulsione in uso, singola o doppia facciata.



### Alta risoluzione (OPZIONALE)

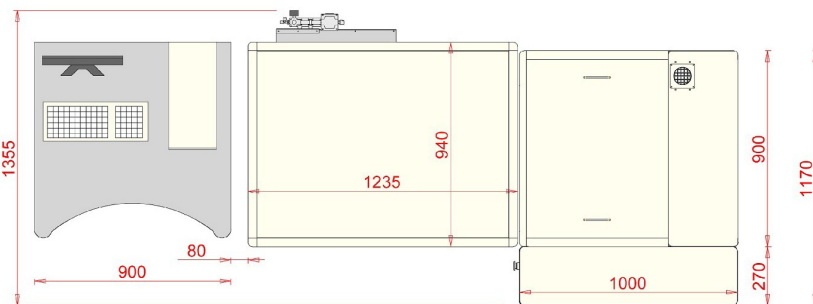
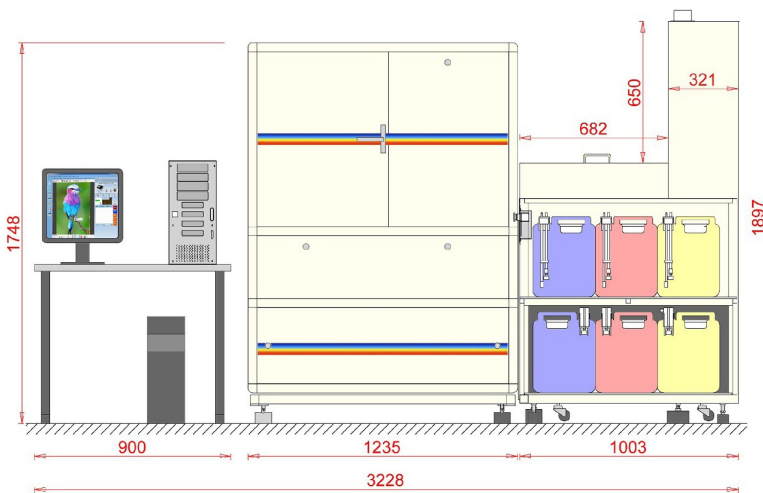


Su richiesta, il LaserLab DS è in grado di stampare in una Vera Risoluzione Ottica fino a 610dpi.

Con un solo click, è possibile far passare LaserLab a differenti risoluzioni.

Il kit opzionale include quattro risoluzioni preconfigurate, più un comando utilizzabile per impostare qualsiasi risoluzione fra 250dpi e 630dpi, in passi di 1 dpi.

### Planimetria



### Produttività

Carta: 40,6cm Doppia Faccia

Dimensioni	Risoluzione	Velocità Stampe/Ora	Velocità Immagini/Ora
30,5x20,3	305dpi	184	368
30,5x20,3	254dpi	200	400
30,5x30,5	305dpi	180	360
30,5x45,7	305dpi	175	350
30,5x61	305dpi	88	176

Carta: 40,6cm Doppia Faccia

Dimensioni	Risoluzione	Velocità Stampe/Ora	Velocità Immagini/Ora
40,6x30,5	305dpi	150	300
40,6x61,0	305dpi	72	144

Carta: 30,5cm standard singola faccia

Dimensioni	Risoluzione	Velocità Stampe/Ora	Velocità Immagini/Ora
30,5x20,3	305dpi	275	^^
30,5x20,3	254dpi	300	^^
30,5x30,5	305dpi	255	^^
30,5x45,7	305dpi	205	^^
30,5x61	305dpi	163	^^

Carta: 50,8cm standard singola faccia

Dimensioni	Risoluzione	Velocità Stampe/Ora	Velocità Immagini/Ora
30,5x20,3	305dpi	180	^^
30,5x20,3	305dpi	120	^^

### Consumi energetici

#### Stampante:

AC 220/240 (50/60Hz) singola fase  
Picco di consumo: 3KW

#### Processore carta:

AC 240 o 380 (50/60Hz) singola o tripla fase  
Picco di consumo: 7KW