

# DRYSTAR 5302

## IMAGER

DRYSTAR 5302 è un imager direct digital con due dimensioni di pellicola.

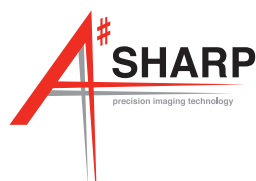
- Affidabilità massima, manutenzione minima
- Tecnologia di imaging Direct Digital
- Imaging conveniente con due dimensioni di pellicola online
- Caricamento semplice in luce diurna

### La massima affidabilità con la minima manutenzione

Il DRYSTAR 5302 garantisce tutti i vantaggi dell'imaging Direct Digital. Questo tipo di tecnologia a stato solido evita la necessità di utilizzare complessi componenti ottici, rendendo l'imager affidabile e durevole per definizione. Inoltre, il DRYSTAR 5302 rispetta l'ambiente e garantisce una grande facilità d'uso. Sviluppo a umido, camera oscura e complicate operazioni di regolazione o pulizia non saranno più necessari.

### Connettività semplice per la massima flessibilità

Il DRYSTAR 5302 è un'imager con interfacciamento DICOM standard, che semplifica la connettività di rete. Per la connessione "point to point" in modalità non DICOM è possibile utilizzare il DRYSTAR 5302 insieme al LINX Paxport di Agfa.





## Due dimensioni di pellicola online

Nonostante le sue dimensioni compatte, il DRYSTAR 5302 si caratterizza per 2 dimensioni di pellicola online, con disponibilità di 5 formati di pellicola. Ciò significa che l'imager è in grado di offrire una maggiore flessibilità e convenienza, poiché non è necessario caricare continuamente un nuovo formato di pellicola per ottenere immagini di dimensioni differenti. Grazie al brevissimo tempo di accesso alla prima pellicola e alla produttività di 75 fogli l'ora (14 x 17"), il DRYSTAR 5302 assicura una maggiore versatilità e un miglior flusso di lavoro per quasi tutte le applicazioni radiologiche.

## L'imaging nella diagnostica vicino all'applicazione

L'ingombro minimo dell'unità rende agevole l'installazione vicino all'applicazione anche negli ambienti più angusti. La facilità di installazione del DRYSTAR 5302, unitamente al basso costo operativo e di investimento, fa di questo imager il complemento perfetto per le varie modalità.

## Una soluzione di imaging completa e indipendente

Grazie alla combinazione intelligente tra tecnologia di imaging Direct Digital, pellicola e imager, il DRYSTAR 5302 è progettato per rappresentare il fulcro delle soluzioni integrate di Agfa. Utilizzato unitamente alla pellicola a secco d'avanguardia Agfa, questo imager garantisce stampe in scala di grigi di qualità diagnostica degna degli standard più elevati, utilizzo dopo utilizzo. Inoltre, grazie alla sua sensibilità al calore e insensibilità alla luce, la pellicola a secco Agfa offre la comodità supplementare del caricamento in luce diurna.

## Miglioramento della qualità dell'immagine

Nel continuo sforzo di Agfa teso a fornire un'eccellente qualità dell'immagine, la tecnologia vincente Direct Digital Imaging (DDI) è stata migliorata con l'aggiunta della tecnologia A#Sharp, la quale permette di intensificare le capacità di imaging, consentendo alla tecnologia DDI di produrre immagini di qualità più nitida per l'utilizzo in tutte le applicazioni.

## Caratteristiche tecniche

### DATI GENERALI

#### Dimensioni e peso

- **Dimensioni (L x P x A):**  
72,8 x 71,5 x 53,6 cm  
(A = 67,6 cm con vassoio di uscita)
- **Peso (senza pellicola):** 90 kg

#### Requisiti energetici

- **Regolazione automatica 100 - 240 V:** 50/60 Hz

#### Consumo energetico

- **Stampa:** 250 Watt
- **Picco:** 530 Watt
- **Standby:** 70 Watt

#### Capacità vassoio di alimentazione

- **100 fogli per vassoio di alimentazione**

#### Dissipazione di calore

- **Alimentazione in standby:** 70 Watt
- **Alimentazione di stampa media:** 250 Watt
- **Alimentazione massima:** 530 Watt

### CONDIZIONI AMBIENTALI

#### Funzionamento

- **Temperatura:** +15 ~ +30° C
- **Umidità:** 20 ~ 75% UR (senza condensa)

#### Stoccaggio e trasporto

- **Temperatura:** -25 ~ +55° C,  
per il trasporto: -40 ~ +70° C
- **Umidità:** 10 ~ 95% UR (senza condensa)

### PRESTAZIONI

- **Produttività:**
  - 14 x 17": 75 fogli/ora(48 sec/pellicola)
  - 11 x 14": 86 fogli/ora (42 sec/pellicola)
  - 8 x 10": 130 fogli/ora (28 sec/pellicola)
- **Tempo di accesso al primo foglio:**  
77 sec. (14 x 17" - 14-bits)
- **Area diagnostica:**
  - 8 x 10": 2376 x 3070 pixel
  - 10 x 12": 3070 x 3653 pixel
  - 11 x 14": 3348 x 4358 pixel
  - 14 x 17": 4358 x 5232 pixel

#### Risoluzione di stampa

- **Geometrica:** 320 dpi
- **Profondità dei pixel:** 14 bit

### SUPPORTI

- **Tipi:**
  - Pellicola a secco Agfa: base blu
  - Pellicola a secco Agfa: base trasparente
- **Dimensioni:**
  - 8 x 10", 10 x 12", 11 x 14", 14 x 14"  
e 14 x 17"
  - 2 dimensioni di pellicola online

### SICUREZZA

#### Standard

- **IEC 60601-1**

# DRYSTAR 5302

Per maggiori informazioni su Agfa vi preghiamo di visitare il nostro sito web [www.agfa.com](http://www.agfa.com) ■

Agfa e il rombo Agfa sono marchi depositati di Agfa-Gevaert NV, Belgio, o delle relative società affiliate. DRYSTAR e Paxport è sono marchi depositati di Agfa-Gevaert NV, Belgio, o delle relative società affiliate. Tutti i diritti riservati. Tutte le informazioni ivi contenute sono da intendersi esclusivamente a scopo di guida, e le caratteristiche dei prodotti e servizi descritte nella presente pubblicazione possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso. Alcuni prodotti e servizi potrebbero non essere disponibili nella vostra zona. Contattare il rappresentante locale per informazioni sulla disponibilità. Agfa-Gevaert NV si sforza il più possibile di garantire l'accuratezza delle informazioni ma non si assume, comunque, alcuna responsabilità per eventuali errori tipografici.

© 2018 Agfa NV  
Tutti i diritti riservati  
Pubblicato da Agfa NV  
Septestraat 27 - 2640 Mortsel  
Belgio

5NPOQ IT 00201805

