

# Ecolaser

## Toner Cartridge

### COSA C'E' ALL INTERNO DI UNA CARTUCCIA TONER

#### 1. TONER HOPPER / CONTENITORE TONER

Piccolo contenitore costruito all'interno del rivestimento rimovibile che contiene il toner che viene applicato sulle pagine.

#### 2. SEAL / SIGILLO

Nastro protettore rimuovibile, che previene perdita di toner prima dell'installazione. Usato da HP e in molte altre cartucce. Non nella maggior parte delle cartucce Lexmark.

#### 3. DOCTOR BLADE / LAMA DOCTOR

Assicura che venga sempre distribuito il preciso ammontare di toner al Developer o al Magnetic Roller.

#### 4. DEVELOPER or MAGNETIC ROLLER

Trasferisce toner all' OPC Drum. Chiamato anche Magnetic Roller in sistemi che usano toner magnetico dove un magnete attira toner (contiene magnetite) per trasferirlo al Drum.

#### 5. WASTE BIN / SERBATOIO DI RECUPERO

Raccoglie il toner residuale pulito dall' OPC Drum che e' stato caricato e non puo' essere piu' a lungo utilizzato.

#### 6. WIPER BLADE / LAMA DI PULIZIA

Sta in costante contatto con l' OPC Drum e' pulisce ogni residuo di toner che rimane sulla pagina.

#### 7. PRIMARY CHARGE BLADE (PCR) / LAMA DI CARICA

Condiziona o carica l' OPC Drum prima che il laser scriva l' immagine, applicando sullo stesso una carica negativa. Il PCR inoltre scarica o "cancella" l' immagine laser.

#### 8. ORGANIC PHOTO CONDUCTOR (OPC DRUM) / TAMBURO

Tamburo di alluminio con strati multi-film. Poiche' la qualita' dell' OPC Drum e' la componente piu' affidabile per assicurare la migliore qualita' della cartuccia, utilizziamo solo nuovi OPC Drums.

#### 9. DRUM SHUTTER / SISTEMA DI COPERTURA PER TAMBURO

Protegge l' OPC Drum dall' esposizione alla luce quando la cartuccia si tira fuori dalla stampante e poi la si reinserisce.

