

Garantiebedingungen DOD Druckköpfe 199-06-06-XXX

Die Druckköpfe Artikelnummer 199-06-06-XXX haben eine beschränkte Garantiezeit von 6 Monaten.

Ausgeschlossen von der Garantie sind folgende Fälle:

1. Jegliche Beschädigungen der Druckkopfunterseite (Kratzer)
2. Unsachgemässe Reinigung der Druckköpfe wie z.B.
 - a. Reinigung der Köpfe mit zu hoher Ausübung von Druck
 - b. Gebrauch von Tüchern, die nicht von Hapa empfohlen sind bzw. wiederholte Verwendung von verschmutzten Tüchern, welche zur mechanischen Beschädigung der Druckköpfe führen kann (Kratzspuren)
 - c. Gebrauch von Reinigungsmitteln*, die nicht von Hapa empfohlen sind
 - d. Zu häufige Reinigung (mehrfach pro Stunde)
3. Kein/unzureichender Schutz vor Umgebungslicht und/oder UV/LED Licht z.B.
 - a. Übermässige Licht-Exposition der Druckköpfe (in Dosis und Intensität), v.a. bei Systemen, die nicht fix in Hapa-Maschinen verbaut sind
 - b. Falsche Integration des Drucksystems, bei dem Reflektionen von der UV/LED-Lampe auf den Druckkopf strahlen
 - c. Vergessen der Schutzkappen oder Abdeckungen rund um den Druckkopf
4. Beschädigungen des Druckkopfes durch
 - a. Berührungen der Druckkopfunterseite z.B. durch den Bediener sowie durch Druckmedien oder andere Objekte, die unter dem Druckkopf streifen und den Druckkopf verkratzen
 - b. Fehlender Kollisionsschutz vor dem Drucker (führt zu Verkratzen)
 - c. Verklemmtes Druckgut, das unter dem Druckkopf hängen bleibt
5. Elektrostatische Aufladung
 - a. Statische Aufladung des Druckguts bzw. der Oberflächen über 1 kV, im Regelfall verursacht durch den Druckgut-Transport
 - b. Falsche Einstellung der Kopfspannung
6. Gebrauch von Tinte, die nicht durch Hapa getestet und freigegeben wurde, bzw. Verwendung von abgelaufener, wiederverwendeter oder verschmutzter Tinte oder Reinigungslösung
7. Verstopfung des Druckkopfes durch Fremdkörper oder Wasser in der Tinte
8. Aussetzen des Druckkopfes an eine Umgebungstemperatur ausserhalb von 15° bis 30°, Feuchtigkeit ausserhalb von 40-60%RH insbesondere in Verbindung mit Kondensation
9. Laufende Belastung durch Staub, der auf und in den Druckkopf gelangen kann
10. Keine Ausserbetriebnahme-Vorkehrungen bei Maschinen Stillstandzeiten von mehr als "4 Tagen" (Richtzeit)

*Bitte benutzen Sie nur diese von Hapa empfohlenen Reinigungsmittel für die Druckköpfe:

Artikelnummer	Beschreibung
199-24-90-024	Reinigungstuch
199-16-04-071	Reinigungsmittel (nur für äussere Reinigung des Druckkopfes)
199-16-04-078	Spül-/Konservierungs-/Reinigungsmittel „Flush“