

Um eine konsequente Sicherstellung der Funktionen zu gewährleisten, ist die Hubzahl vom Adapter zu ermitteln. Folgende Instandhaltungsmaßnahmen sind in regelmäßigen Abständen zu erledigen:

|   | Täglich | HÜBE   |        |        |         |
|---|---------|--------|--------|--------|---------|
|   |         | 10.000 | 20.000 | 50.000 | 100.000 |
| Sichtkontrolle des Adapters auf Beschädigung  | x       |        |        |        |         |
| Adapter von Schmutz und Staub mit empfohlenem Reiniger säubern  |         | x      |        |        |         |
| Verunreinigungen an Schnittstellen mit empfohlenem Reiniger beseitigen  |         |        |        | x      |         |
| Fester Sitz der Verschraubungen von bewegten Teilen kontrollieren, ggf. festziehen                            |         | x      |        |        |         |
| Fester Sitz von Führungsbolzen prüfen, ggf. festziehen  |         | x      |        |        |         |
| Buchsen auf Verschleiß prüfen, ggf. austauschen   |         |        |        |        | x       |
| Lager, Laufflächen und Führungsschienen reinigen nötigenfalls abschmieren                                     |         |        |        | x      |         |
| Kontrolle der Leiterplattenauflagen auf Vollständigkeit und Höhe (3mm), ggf. erneuern                         |         | x      |        |        |         |
| Niederhalter auf festen Sitz, Vollständigkeit und Maßhaltigkeit prüfen, ggf. austauschen (Verletzungsgefahr!) |         | x      |        |        |         |
| Federn der Pinträgerplatte auf Bruch und Funktion kontrollieren, ggf. austauschen                             |         |        | x      |        |         |
| Prüfling auf exakte Positionierung in den Aufnahmen kontrollieren (Fangstifte bzw. Konturaufnahme prüfen)     |         |        | x      |        |         |
| Kontaktnadeln je nach Typ reinigen bzw. austauschen mit anschließender Trefferbildkontrolle                   |         |        |        | x      |         |
| Gasdruckdämpfer und Federaufsteller auf Funktion prüfen, bei nachlassender Leistung zwingend austauschen      | x       | x      |        |        |         |
| Schwimmende Lagerungen auf Funktion überprüfen  |         |        | x      |        |         |
| Hubkontrolle der Kontaktierung mittels Messnadel  |         |        |        |        | x       |
| <b>Bei eingebauter Pneumatik:</b>   |         |        |        |        |         |
| Betriebsdruck kontrollieren, ob dieser mit ... Bar eingestellt ist  |         | x      |        |        |         |
| Festen Sitz der Verschraubungen von Pneumatikzylindern kontrollieren  |         | x      |        |        |         |
| Akustische Kontrolle auf Druckverlust sämtlicher Komponenten in ruhiger Umgebung                              |         | x      |        |        |         |
| <b>Bei Vakuumadapter:</b>   |         |        |        |        |         |
| Sichtkontrolle: parallele Abwärtsbewegung der Trägerplatte bzw. Vakuumhaube, ggf. Federn prüfen               |         | x      |        |        |         |
| Akustische Kontrolle auf Unterdruckverlust sämtlicher Komponenten in ruhiger Umgebung                         |         | x      |        |        |         |

| ZUR WARTUNG EMPFEHLEN WIR FOLGENDE PRODUKTE:                | BESTELL-NR. |
|---|-------------|
| Trefferbildspray  | 916003      |
| Antistatischer Kunststoffreiniger - auch für Plexi geeignet | 912002      |
| Hubmessnadel 75mil  | 699006      |
| Hubmessnadel 100mil Flachkopf                               | 699021      |
| Hubmessnadel 100mil Rundkopf                                | 699005      |