

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 Leiterplattenaufgaben 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		
Kontaktadern je nach Typ reinigen bzw. austauschen mit anschließender Trefferbildkontrolle			x		
Gasdruckdämpfer und Federaufsteller auf Funktion prüfen, bei nachlassender Leistung zwingend austauschen	x	x			
xSchwimmende Lagerungen auf Funktion überprüfen			x		
Hubkontrolle der Kontaktierung mittels Meßnadel				x	
bei eingebauter Pneumatik:					
Betriebsdruck kontrollieren, ob dieser mit ... Bar eingestellt ist		x			
festen Sitz der Verschraubungen von Pneumatikzylindern kontrollieren		x			
akkustische Kontrolle auf Druckverlust sämtlicher Komponenten in ruhiger Umgebung		x			
bei Vakuumadapter:					
Sichtkontrolle: parallele Abwärtsbewegung der Trägerplatte bzw. Vakuumhaube, ggf. Federn prüfen		x			
akkustische 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