

Schutzhülle HUE für Greifer mit Greifkraftherhaltung



Die Schutzhülle HUE schützt den Greifer umfassend gegen äußere Einwirkungen. Die Hülle ist für Einsätze bis zu IP65 bei zusätzlicher anwendungsseitiger Abdichtung des unteren Hüllenabschlusses geeignet. Um diesen hohen Schutzgrad zu erreichen, ist die Schutzhülle HUE speziell an die Kontur der jeweiligen Greifer angepasst. Beispielsweise verschließt die HUE auch die Aussparungen für die C-Nuten im Deckel des Greifers.

Aufgrund dieser Optimierungen wird die Verwendung der Schutzhülle an Greifern mit Greifkraftherhaltung nicht empfohlen. Durch die Verstärkung an der Unterseite der HUE entsteht ein Spalt zwischen Schutzhülle und Greifer (siehe Abb. 1). Die Hülle schützt den Greifer nur stark eingeschränkt.

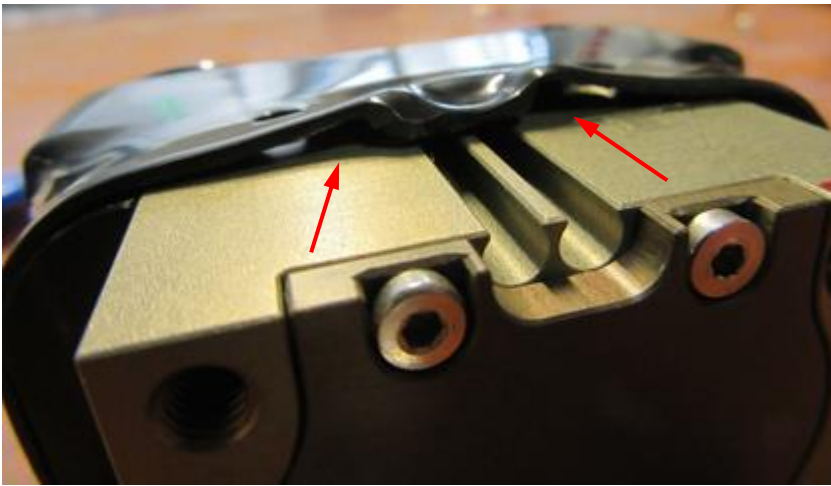


Abb. 1 Greifer mit Greifkraftherhaltung und Schutzhülle HUE

Theoretisch sind auch Schutzhüllen für Greifer mit Greifkraftherhaltung möglich. Ein entsprechendes Angebot unseres Lieferanten *HEMA Maschinen- und Apparatuschutz GmbH* liegt für die Baugröße 100 vor. Dieses Angebot enthält die folgenden Kosten:

Einmalige Formkosten:	540,00€
Je Schutzhülle (Losgröße 30 Stück):	28,12€

Für die Schutzhülle für Greifer mit Greifkraftherhaltung sind neue seitliche Füllstücke erforderlich. Die Zwischenbacken sowie die Schraubschellen der Schutzhülle für Greifer ohne Greifkraftherhaltung können verwendet werden.

Aufgrund der niedrigen Stückzahlen werden die Schutzhüllen für Greifer mit Greifkraftherhaltung aktuell nicht im Standard realisiert.

Ersteller: Oliver Schoch | Produktmanagement Greifsysteme