

Schonend. Einfache Montage. Belastbar.

Haftkissen HKI

Haftkissen aus weichem Kunststoff zum oberflächenschonenden Greifen von Werkstücken bei gleichzeitiger Erhöhung der Reibkräfte

Einsatzgebiet

Beliebige Spannaufgaben, für empfindliche Werkstücke

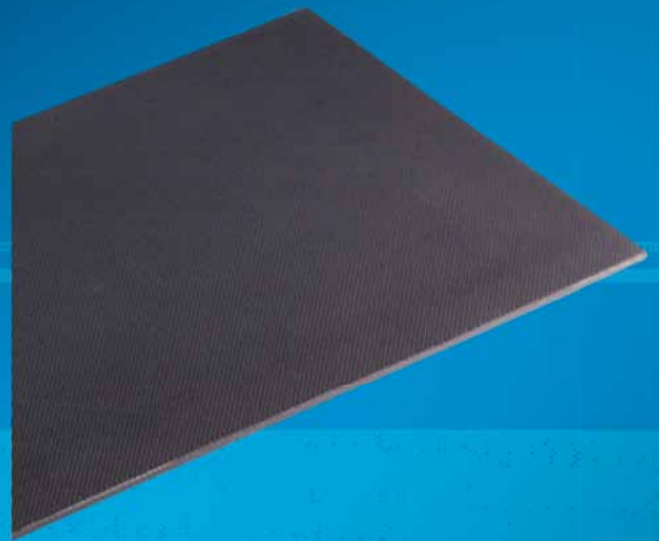
Vorteile – Ihr Nutzen

Hoher Reibwert ca. 0,3 – 0,4 für höhere Werkstückgewichte bei gleicher Greifkraft

Einfache Montage durch Kleben oder Anschrauben

Nachgiebige Oberfläche für oberflächenschonendes Greifen

Resistenz gegen Öl für Einsatz in schwierigen Umgebungen



Optionen und spezielle Informationen

Die HKI Haftkissen werden als Plattenware geliefert. Zuschnitte können als Sonderprodukte bestellt werden.



Anwendungsbeispiel

Roboteranwendung mit Großhubgreifer LEG und Haftkissen HKI.



① Haftkissen HKI

② 2-Finger-Großhubgreifer LEG

③ Adapterflansch

SCHUNK bietet mehr ...

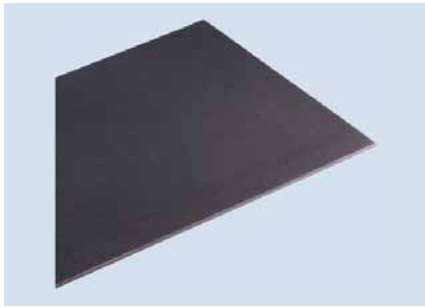
① Weitergehende Informationen zu diesen Produkten finden Sie auf den folgenden Produktseiten oder unter www.schunk.com. Sprechen Sie uns an: SCHUNK Technik Hotline +49-7133-103-2696

CAD-Daten, Betriebsanleitungen und aktuelle Datenstände auch online verfügbar unter www.schunk.com



HKI 1

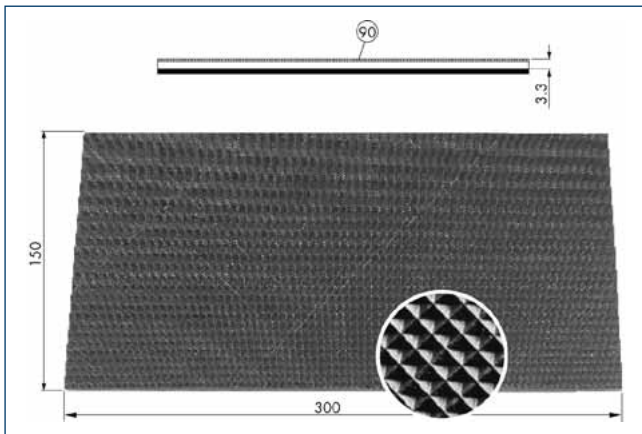
Zubehör | Spanneinsätze | Haftkissen



Technische Daten

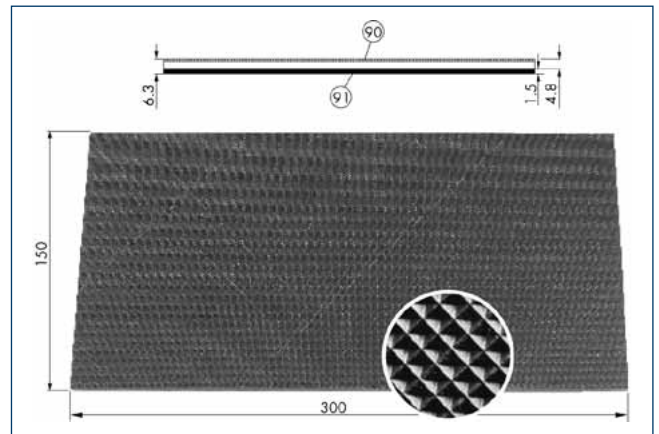
Bezeichnung		HKI 1E	HKI 1A	HKI 1S
Ident.-Nr.		0324160	0324161	0324162
Länge	[mm]	300	300	300
Breite	[mm]	150	150	150
Dicke	[mm]		6.3	13.5
Elastomer		NBR Perbunan	NBR Perbunan	NBR Perbunan
Härte des Elastomer	[Shore]	60	60	60
Härtetoleranz +/-	[Shore]	5	5	5
Stützplatte vorhanden		0	1	1
Material Stützplatte			Aluminium	Edelstahl
min. / max. Umgebungstemperatur	[°C]	-30/100	-30/100	-30/100

HKI 1E



90 Elastomerkissen

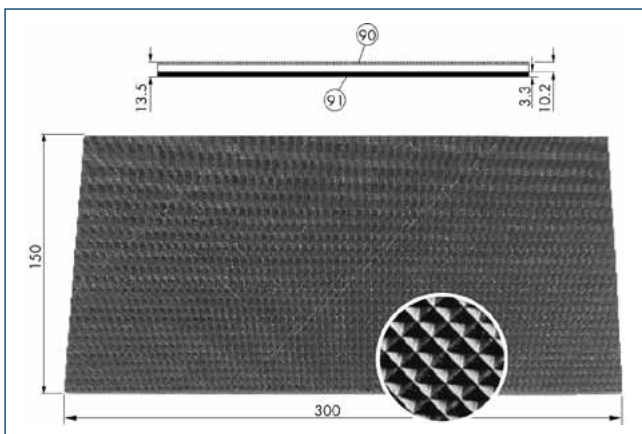
HKI 1A



90 Elastomerkissen

91 Aluminium-Stützplatte

HKI 1A



90 Elastomerkissen

91 Edelstahl-Stützplatte