

9. März, 2020

Scape Technologies reicht neue Patente ein

Scape Technologies hat zwei neue, flexible, für den Griff in die Kiste optimierte Greifer entwickelt. Die Greifer kombinieren die nötige Flexibilität im Behälter mit der hohen Präzision für die Anlieferung an zum Beispiel eine Maschine oder Fertigungsstraße.

Im Behälter sind diese Greifer dazu in der Lage, in eingeschränkten Bereichen wie Behälterecken Teile zu ergreifen, auch wenn diese teilweise von anderen Teilen verdeckt sind. Die Greifer können optional auch für die präzise Anlieferung benutzt werden, da sie ihre Eigenschaften bei Greifen ohne Unterbrechung verändern können, sodass sie optimal für Präzision in laufender Produktion sind.

Die Greifer bieten höhere Flexibilität und Stabilität bei der Handhabung von Objekten, welche zuvor nicht automatisiert möglich war.

Die Patentanmeldungen für die flexiblen Greifer wurden eingereicht.

Über Scape Technologies

Scape Technologies ist ein Dänisches, auf Robotik spezialisiertes Unternehmen, welches ein einzigartiges Bin-Picking System – den SCAPE Bin-Picker – entwickelt hat und ihn an industrielle Produktionsunternehmen, hauptsächlich in der Automobilindustrie, vertreibt.

Der Name „SCAPE“ ist kurz für „Smart Classifier and Pose Estimation“ – die Konzepte, die in den Lösungen unseres Unternehmens angewendet werden.

Scapes Lösungen eignen sich für den Automatisierungsmarkt in allen Branchen und Anwendungsbereichen, in denen Teile von Paletten in den nächsten Prozess zugeführt, Teilstücke montiert und Artikel an Maschinen geliefert werden müssen oder Qualitätskontrollen und Verpackung automatisch geregelt werden.

Scape Technologies ist am [Nasdaq First North Growth Market](#) börsennotiert.

Für mehr Informationen, kontaktieren Sie:

René Dencker

CTO, Scape Technologies

rde@scapetechnologies.com

+45 2530 8949