

Stauförderer arbeitet in alle Richtungen

Der AFS Förderer von Tünkers eignet sich für viele Anwendungen in der Rohbauautomation

PRODUKTION NR. 16, 2018

RATINGEN (SM). Stauförderer werden in der Rohbauautomation als Transport- und Pufferstrecke eingesetzt. Die Baulänge des Bandes, vorgegeben durch die Größe und Anzahl der zu speichernden Teile, bestimmt ganz wesentlich das Layout der eingebundenen Roboterzellen. Mehr Planungsfreiheit schafft der neue AFS Förderer

mit ‚Aufzugssystem‘ vom Maschinenbauspezialisten Tünkers.

Höhensprünge können mit diesem System als integrierter Förderstrang aufgebaut werden, bei einem Steuerungsaufwand, der vergleichbar mit einem herkömmlichen Horizontalband ist. Optional lassen sich in diesen Förderstrecken auch Eckumsetzer integrieren, sodass die Flächennutzung des Förderbandes individuell

auf die Layoutbedingungen in den Zellen abgestimmt werden kann. Durch das neue Aufzugsmodul lassen sich viele Streckenführungen und Aufgaben mit einem klassischen Stauförderer abbilden, wie der Höhenabgleich zwischen Bestückung durch Werker, Entnahme durch Roboter oder auch Förderung der Teile in eine zweite Produktionsebene.

www.tuenkers.de



Stauförderer werden in der Rohbauautomation als Transport- und Pufferstrecke eingesetzt.

Bild: Tünkers