

Cravasco

Genua – IT – 2018

Throughput (t/h)	800 t/h	Height difference	10 m
Length	3.000 m	Speed	3,5 m/s

Auf einer Baustelle des Terzo Valico dei Giovi kommt der Flyingbelt für den Abtransport des Tunnelausbruchs zum Einsatz. Das System transportiert das Material von der Tunnelmündung zur Lagerfläche und überspannt dabei ein etwa 300 Meter breites Tal vollständig freitragend, sodass keine zusätzlichen Stahlkonstruktionen notwendig sind.

Ausschlaggebend für die Wahl dieser Technologie waren ihre hohe Effizienz, die einfache Installation sowie die besonders geringe Umweltbelastung.