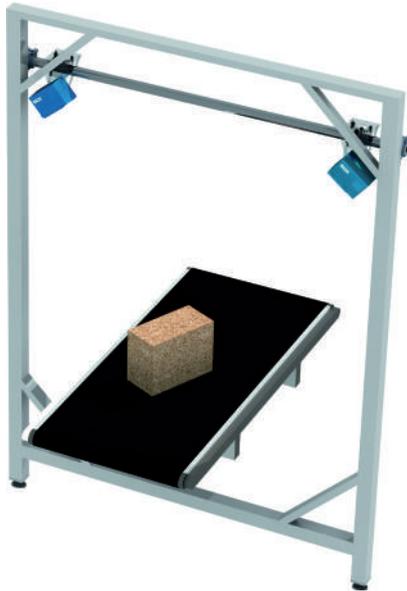


Messsystem 9750.70

für automatische, dynamische Erfassung



Volumenmessung freie Form

Das Messsystem 9750.70 erfasst automatisch Gewichts- und Volumendaten von Packstücken mittels Fördertechnik im Durchlauf.

Durch die Bewegung des Messobjektes wird ein lückenloses 3D Bild des Paketes aufgenommen. Anhand dieses Bildes ermittelt das Volumenmesssystem dann wichtige Frachteigenschaften wie die Länge, Breite und Höhe des Messobjektes sowie das reale Volumen.

9750.70 kann problemlos in Gurtförderanlagen integriert werden. Ein flexibles und modulares Konzept ermöglicht den problemlosen Einbau in neue oder auch bereits vorhandene Anlagen.



Volumenmessung Quader

Das Messsystem kann als 1-Scanner-Lösung für die Vermessung ausschließlich quaderförmiger Objekte oder als 2-Scanner-Lösung für die Vermessung nahezu beliebig geformter Objekte geliefert werden. Die Identifikation der zu vermessenden Pakete erfolgt über automatische oder manuelle Strichcodelesung, über Transponder (RFID) oder über eine direkte Verbindung zur Materialflusskontrolle der Förderanlage. Einmal vermessen und registriert stellt das Messsystem 9750.70 die ermittelten Daten auf systemgerechten Schnittstellen weiterverarbeitender Systeme zur Verfügung – lückenlos dokumentiert. Das Messsystem ist für eichfähige Anwendungen nach MID oder OIML zertifiziert.



Paketstraße mit Waage und Volumenmessung



Unterflur Kettenförderer