

Container-Beschickungs-System CBS 150



Das neue Container-Beschickungssystem CBS 150 ist ein universell einsetzbares System zum Abtransport aller schüttfähigen Güter. Es kann - wie dargestellt - an Stahlpfosten einer Halle, an einer Betonwand oder an einem Stützgestell befestigt werden. Die Anzahl der in Reihe stehenden Container ist theoretisch beliebig. Der Behälter des Systems wird über eine Zufuhreinrichtung beschickt. Je nach Vorwahl fährt das System dann auf dem Schienengestell - X-Richtung - zum gewünschten Container, stoppt dort und fährt dann quer - Y-Richtung- über die Containermitte und entleert den Behälter (kleines Bild). Bei Bedarf ist auch eine zusätzlich vertikal (Z-Richtung) verfahrbare Variante lieferbar. An Stelle der Punktentleerung - Containermitte.- ist auch eine komfortablere „Verteilentleerung“ lieferbar. Das System fragt dann über einen Sensor einen definierten Containerbereich ab und entleert an freier Stelle. Hat der Container das maximale Füllvolumen erreicht erfolgt eine optische Rückmeldung.