

Abb.: BUS-350 in fahrbarer Ausführung

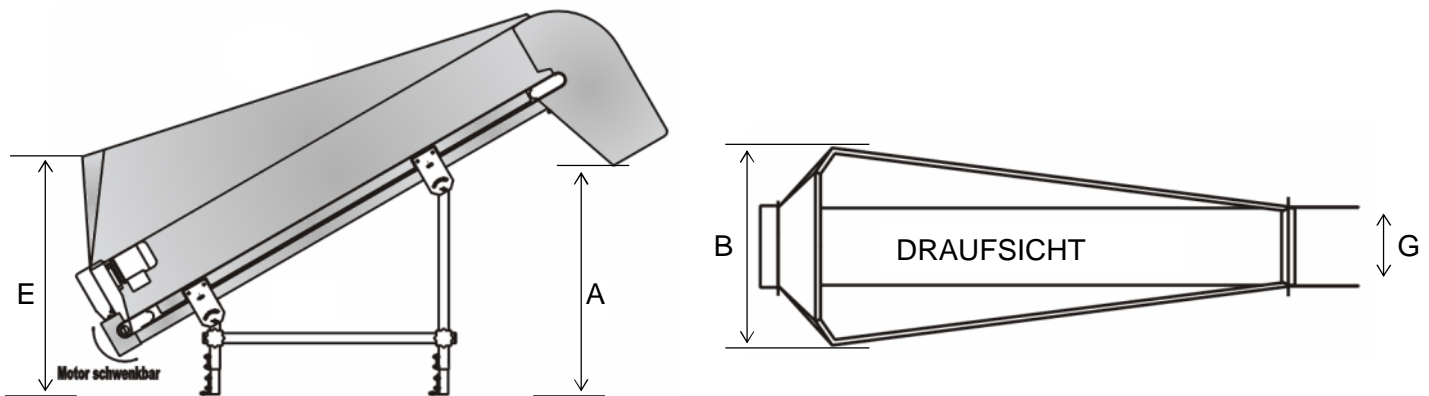
Die Bunkerbänder BU-S dienen zur Speicherung leichter, großvolumiger Werkstücke und vergrößern im Zusammenspiel mit einem Schwingförderer die Autonomie der Zuführanlage.

Die Bunkerbänder des Typs BU-S sind auf den RNA-Förderbändern der Baureihe FP120 bzw. FK120 aufgebaut. Lieferbar sind die Bunker BU-S in Füllvolumen von 65 bis 350 Liter. Je nach Platzbedarf, kann der Anwender unterschiedliche Abmessungen der Bunkerbänder wählen.

Ausführungen:

Baugruppe der BU-S	Standard	Edelstahl	Pharma
Baugruppe Förderband			
Bandkörper	Aluminiumprofil eloxiert	Aluminiumprofil eloxiert	Edelstahl 1.4301
Gleitblech	Edelstahl 1.4301		
Umlenkrolle	AlZnMgCu 1,5	AlZnMgCu 1,5	Edelstahl 1.4301
Antriebsrolle	AlZnMgCu 1,5	AlZnMgCu 1,5	Edelstahl 1.4301
Befestigungslaschen	Aluminiumguss lackiert (RAL9005)		Edelstahl 1.4301
Gurt		FDA/ BGA-Gurt	FDA/ BGA-Gurt
Baugruppe Bunkeraufsatz			
Aufsatztrichter	Stahl, außen lackiert innen PX beschichtet	Edelstahl (1.4301) Außen gebürstet	Edelstahl (1.4301) Außen gebürstet
Auslaufschütte			
Abdeckung Antriebsrolle (bei Stollengurten)	Stahl lackiert		
Abdeckung Untertrum (bei Stollengurten)			
Baugruppe Gestell			
Säulen und Streben aus	Stahl, blau verzinkt	Stahl, blau verzinkt	Edelstahl (1.4301)
Verbinder	Aluminiumguss	Aluminiumguß	

Technische Daten:



	BU-S65/1	BU-S100/1,5	BU-S150/1,5	BU-S250/1,5	BU-S200/2	BU-S250/2	BU-S350/2
Füllvolumen bei 30° in Liter	65	100	150	250	200	250	350
Füllgewicht max. in kg	75	75	75	75	75	75	75
Bunkerbreite in mm (B)	600	600	780	880	800	900	1.000
min. Einfüllhöhe bei 30° in mm (E)	780	750	850	950	850	950	1.050
Auslaufhöhe bei 30° in mm (A)	525	680	680	680	915	915	915
min. Einfüllhöhe bei 40° in mm (E)	700	650	750	850	750	700	950
Auslaufhöhe bei 40° in mm (A)	640	880	880	880	1180	1180	1180
Achsabstand in mm	1.000	1.500	1.500	1.500	2.000	2.000	2.000
Gurtbreite in mm (G)	250	300	300	400	300	300	400
Gurttyp bei Anstellwinkel > 30°	AR-Gurt oder Stollengurt mit Stollen der Typen T20, L30 oder L35 (Anzahl abhängig vom Werkstück)						
Bandgeschwindigkeit m/min	1 m/min						
Motor	Drehstrom- oder Wechselstrommotore						
Motorposition	Bandanfang Pos.1 oder 6						
Zubehör	Dichtleisten, klappbare Schnellentleerung, Abdeckungen, fahrbare Unterbauten						

In ihrer Standardausführung sind die Bandbunker BU-S für leichte Werkstücke ohne vorstehende Merkmale (Kanten) ausgelegt. Je nach Anwendung werden diese mit einem Stollengurt oder AR-Gurt ausgestattet. Für eine Beratung steht Ihnen auch Herr Cujai, Tel.: +49 (0)241/5109-120 zur Verfügung.



Rhein-Nadel Automation GmbH

Reichsweg 19-42 • D-52068 Aachen
 Telefon 0241 5109-0 • Telefon (Vertrieb) 0241 5109-159 • Fax 0241 5109-219
 Email: vertrieb@rna.de • Internet: www.rna.de