

A man with a beard and glasses, wearing a black and white striped polo shirt, and a woman with her hair in a bun, wearing an orange button-down shirt, are sitting on a grey cushioned bench in a workshop. They are both looking at a laptop that the man is holding. The workshop has a high ceiling with exposed wooden beams and metal structures. A blue square graphic is partially visible behind the text box.


**Wir
gestalten
Zukunft**

Richtlinien Übersicht

VDI-FA 307 Schüttgut-
Fördertechnik











Themen:

Becherwerke; Bunker und Silos;
Gurtförderer; Pneumatische
Förderanlagen; Schneckenförderer;
Troglkettenförderer; Stetigförderer
allgemein









 Stand: 11.07.2024

Becherwerke	VDI 2324	Senkrecht-Becherwerke ↗
Bunker und Silos	VDI 2694	Beschickung, Lagerung und Austrag von Schüttgut ↗
Pneumatische Förderanlagen	VDI 2329*	Grundlagen, Anlagen, Baugruppen ↗
	VDI 3671 Bl. 1	Grundlagen, Anlagen, Baugruppen ↗
	VDI 3671 Bl. 2	Empfehlungen zu Anforderungen u. Eigensch. ↗
Trogkettenförderer	VDI 2320	Trogkettenförderer ↗ ↗

Gurtförderer

- VDI 2322 Auslegung und Errichtung 
- VDI 2341 Tragrollen und Tragrollenabstände 
- VDI 3602 Bl.1 Antriebe, Bauarten 
- VDI 3602 Bl.2 Antriebe, Betriebsweise 
- VDI 3603 Spann-, Ablenk- und Umkehrstationen 
- VDI 3604 Übergabeeinrichtungen 
- VDI 3605 Reinigungseinrichtungen 
- VDI 3606 Förderstrecke 
- VDI 3607 Maßnahmen zur Überwachung der Funktionstüchtigkeit 
- VDI 3608 Fördergurt 

Gurttörderer

- VDI 3622 [Gurttrommeln](#)  
- VDI 3623 [Metallabscheider](#) 
- VDI 4435 [Bauarten und Auswahl bei kurvengängigen Gurttörderern](#) 
- VDI 4436 [Messen von Massen- und Volumenströmen](#) 
- VDI 4438 [Schlauchgurttörderer](#) 
- VDI 4456 [Bandanlagen-Bewertungsanalyse \(BBA\) zur Effizienzsteigerung i.d. Fördertechnik](#) 
- VDI 4459 [Gestaltung energieeffizienter Muldengurttör.](#) 
- VDI 5022 [Auslegung und Betrieb bei tiefen Temperaturen](#)

Schneckenförderer

- VDI 2330 Bl.1 Allgemeine Beschreibung [↗](#)
- VDI 2330 Bl.2 Auslegung von horizontalen/leicht geneigten Schneckenförderer [↗](#)
- VDI 2330 Bl.3 Auslegung von vertikalen Schneckenförderern [↗](#)
- VDI 2330 Bl.4 Auslegung von stark geneigten Schneckenförderern [↗](#)

Stetigförderer allgemein

- VDI 3970 Leitfaden für die Aufstellung eines Instandhaltungsplans für Stetigförderer [↗](#)
- VDI 3971 Mechanische Steil- und Senkrechtförderer für Schüttgut; Bauarten und Auswahl [↗](#) [↗](#)
- VDI 3974 Bl. 1 Überwachungseinrichtungen für die Förderung und Lagerung von Schüttgütern, Grundbegriffe