

VEREIN  
DEUTSCHER  
INGENIEURE

Lärminderung beim Transport  
von Blechen, Profilen, Hohlkörpern

VDI 3759

Noise reduction for transporting  
sheet metal, profiles, hollow bodies

Inhalt	Seite
Vorbemerkung . . . . .	2
<b>1 Zweck und Anwendung</b> . . . . .	<b>2</b>
<b>2 Übersicht über Transport- und Lagereinrichtungen und Geräusch- entstehungsmechanismen</b> . . . . .	<b>2</b>
<b>3 Allgemeine Hinweise zur Geräuschminderung bei Transporteinrich- tungen</b> . . . . .	<b>3</b>
<b>4 Beispielsammlung</b> . . . . .	<b>4</b>
<b>A</b> Blechbandzuführung . . . . .	5
<b>B</b> Presse zur Fertigung von Heizkörperblechen . . . . .	6
<b>C</b> Ausblaseeinrichtungen . . . . .	8
<b>D</b> Rüttler . . . . .	9
<b>E</b> Förderanlage, Rutsche . . . . .	10
<b>F</b> Übergabestation, Ablauframpe . . . . .	10
<b>G</b> Zuführungseinrichtungen (Transportstern) . . . . .	11
<b>H</b> Rutschen . . . . .	12
<b>I</b> Anschläge . . . . .	14
<b>J</b> Rollgänge . . . . .	14
<b>K</b> Bandförderer . . . . .	16
<b>L</b> Werkstückträger auf Transportbändern . . . . .	17
<b>M</b> Deckenförderer . . . . .	17
<b>N</b> Rollen in Schleppförderanlagen . . . . .	18
<b>O</b> Sammelbehälter für Teile kleiner und mittlerer Abmessungen	19
<b>P</b> Palettierung, Rollengang, Gurtförderband . . . . .	20
<b>Q</b> Entstapeln . . . . .	22
<b>R</b> Sammelmulde für stabförmige Teile . . . . .	22
<b>S</b> Sammelmulde für Rundgut . . . . .	23
<b>T</b> Lastaufnahmemittel . . . . .	24
<b>U</b> Ablage für große Werkstücke . . . . .	25
<b>V</b> Unstetigförderer . . . . .	26

VDI-Kommission Lärminderung

VDI-Handbuch Lärminderung  
VDI-Handbuch Betriebstechnik, Teil 4

Frühere Ausgabe: 10.84 Entwurf

Alle Rechte vorbehalten © VDI-Verlag GmbH, Düsseldorf 1986

Zu beziehen durch Beuth Verlag GmbH, Berlin und Köln

Lizenzierte Kopie von elektronischem Datenträger

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet