

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

Lärmminderung beim Transport von Blechen, Profilen, Hohlkörpern

VDI 3759

Noise reduction for transporting
sheet metal, profiles, hollow bodies

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

VDI-Kommission Lärmminderung

VDI-Handbuch Lärmminderung
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