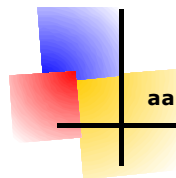


Lärmtabelle / Metall-, Stahl- und Grossapparatebau

Seite 1/2

Ort, Abteilung, Maschinen	GP / L _{eq} in dBA	AP / L _{eq} in dBA
Materiallager	< 80	
Zuschneiderei	80	
Metallkreissägen für Stahl		83
Metallkreissägen für Leichtmetall		95
Bügelsägen		80
Trennschleifmaschinen		100
Tafelscheren > 8 mm		90
Brennschneidanlagen		90
Schmiede	95	
Schmieden von Hand		95
Schmiedehämmer		105
Schmiedepressen		95
Abkantereie, Stanzerei	86	
Abkantpressen		86
Exzenterpressen, Pressen		95
Mechanische Bearbeitung	86	
Dreh-, Fräs-, Bohr- und Hobelmaschinen		80
Grossstücke schrappen		90
Drehautomaten NC gesteuert		80
Schlosserei	90	
Richten, Verputzen, Schmirgeln, Schmieden		95
Schweisserei	80	
Punktschweissmaschinen		83
Schweissautomaten		90
Schweisserplätze ohne pneumatische Handwerkzeuge		86
Schweisserplätze mit pneum./elektr. Handwerkzeugen		95
Schweisroboter		80
Buckelschweissmaschinen		80
Bolzenschweissanlagen		90
Rollschweissanlagen		80
Spenglereie	83	
Spenglerplätze		90
Apparatebau	90	
Schweisserplätze		90
Schlosserplätze		95
Stahlbau, Konstruktionsschlosserei	90	
Schweisserplätze		95
Schlosserplätze		95
Kesselschmiede	95	
Schweisserplätze		95
Schlosserplätze		100
Bodenpressen		95



Lärmtabelle / Metall-, Stahl- und Grossapparatebau

Seite 2/2

Ort, Abteilung, Maschinen	GP / L_{eq} in dBA	AP / L_{eq} in dBA
Schleiferei	80	
Bandschleifmaschinen		90
Poliermaschinen		86
Schleiferei	80	
Bandschleifmaschinen		90
Poliermaschinen		86
Sandstrahlanlagen		90
Energieversorgung		
Kesselhaus, Dampferzeugung		90
Kompressorenräume		95
Neuanfertigungen, Unterhalt		
Schreinerei, Holzbearbeitungsmaschinen		95
Bauabteilung		83
Abbauhämmer pneumatisch		105
Elektrowerkstätte		< 80
Lehrwerkstatt		< 80
Garage, Servicearbeiten		80
Transport		
Stapler elektrisch		80
Stapler Benzin		83
Stapler Diesel		86
Pneukrane		83
Lieferwagen, LKW		80
Traktoren		90
Lagerhalle		< 80
Spedition		< 80

Anhang A - Legende:

Äquivalenter Dauerschalldruckpegel nach ISO 1999	L_{eq}
<i>Äquivalente Dauerschalldruckpegel, bezogen auf eine repräsentative Arbeitsperiode (8 h / Tag, 40 h / Woche, 2000 h / Jahr), von $L_{eq} = 88$ dBA und mehr sind gehörgefährdend.</i>	
Grundlärmpiegel im Raum bzw. im Einflussbereich der Lärmquellen (auf 5-dB-Stufen gerundeter L_{eq})	GP
Lärmpegel am Arbeitsplatz (auf 5-dB-Stufen gerundeter L_{eq})	AP
Kleiner als	<
Grösser als	>