

Ruhezeiten

Machines und Geräte für die Geräuschemissions- grenzwerte gelten	werktags von 20 Uhr bis 7 Uhr	sonn- und feiertags ganztägig	Leistung P Masse m Breite L	zulässiger Schallleistungspegel in dB/1 pW	
				ab 2002	ab 2006
Baggerlader auf Rädern	x	x	P < 55	104	101 (²)
			P > 55	85 + 11 lg P	82 + 11 lg P (²)
Kettenbaggerlader	x	x	P < 55	106	103 (²)
			P > 55	87 + 11 lg P	84 + 11 lg P (²)
Bauaufzug für den Materialtrans- port mit Verbrennungsmotor	x	x	P < 15	96	93
			P > 15	83 + 11 lg P	80 + 11 lg P
Bauwinde mit Verbrennungsmotor	x	x	P < 15	96	93
			P > 15	83 + 11 lg P	80 + 11 lg P
Gegengewichtstapler mit Verbrennungsmotor (gelände- gängiger Gabelstapler)	x	x	P < 55	104	101 (²)
			P > 55	85 + 11 lg P	82 + 11 lg P (²)
Grader (<500 kW)	x	x	P < 55	104	101 (²)
			P > 55	85 + 11 lg P	82 + 11 lg P (²)
Handgeführter Betonbrecher, Abbau-, Aufbruch- und Spaten- hammer	x	x	m < 15	107	105
			15 < m < 30	94 + 11 lg m	92 + 11 lg m (²)
			m > 30	96 + 11 lg m	94 + 11 lg m
Hydraulik- und Seilbagger (< 500 kW)	x	x	P < 15	96	93
			P > 15	83 + 11 lg P	80 + 11 lg P
Hydraulikaggregat	x	x	P < 55	104	101 (²)
			P > 55	85 + 11 lg P	82 + 11 lg P (²)
Kompressor (<350 kW)	x	x	P < 15	99	97
			P > 15	97 + 2 lg P	95 + 2 lg P
Kraftstromerzeuger <400 kW	x	x	Pel < 2	97 + Pel	95 + Pel
			2 < Pel < 10	98 + Pel	96 + Pel
			10 > Pel	97 + Pel	95 + Pel
Kettenbaggerlader	x	x	P < 55	106	103 (²)
			P > 55	87 + 11 lg P	84 + 11 lg P (²)
Radlader	x	x	P < 55	104	101 (²)
			P > 55	85 + 11 lg P	82 + 11 lg P (²)

Maschinen und Geräte für die Geräuschemissions- grenzwerte gelten	werktags von 20 Uhr bis 7 Uhr	sonn- und feiertags ganztäglich	Leistung P Masse m Breite L	zulässiger Schallleistungspegel in dB/1 pW	
				ab 2002	ab 2006
Mobilkran	x	x	P < 55	104	101 ⁽²⁾⁽³⁾
			P > 55	85 + 11 lg P	82 + 11 lg P ⁽²⁾⁽³⁾
Motorhacke (<3 kW)	x	x	P < 15	96	93
			P > 15	83 + 11 lg P	80 + 11 lg P
Müllverdichter, der Bauart nach ein Lader mit Schaufel (<500 kW)	x	x	P < 55	104	101 ⁽²⁾
			P > 55	85 + 11 lg P	82 + 11 lg P ⁽²⁾
Muldenfahrzeug (<500 kW)	x	x	P < 55	104	101 ⁽²⁾
			P > 55	85 + 11 lg P	82 + 11 lg P ⁽²⁾
Planiermaschine auf Rädern (<500 kW)	x	x	P < 55	104	101 ⁽²⁾
			P > 55	85 + 11 lg P	82 + 11 lg P ⁽²⁾
Planierdrauen (<500 kW)	x	x	P < 55	106	103 ⁽²⁾
			P > 55	87 + 11 lg P	84 + 11 lg P ⁽²⁾
Rasenmäher, Rasentrimmer/Rasenkanten- schneider	x	x	L < 50	96	94 ⁽²⁾
			50 < L < 70	100	98
			70 < L < 120	100	98 ⁽²⁾
			L > 120	105	103 ⁽²⁾
Schweißstromerzeuger	x	x	P _{el} < 2	97 + P _{el}	95 + P _{el}
			2 < P _{el} < 10	98 + P _{el}	96 + P _{el}
			10 > P _{el}	97 + P _{el}	95 + P _{el}
Straßenfertiger ohne Hoch- verdichtungsbohle	x	x	P < 55	104	101 ⁽²⁾
			P > 55	85 + 11 lg P	82 + 11 lg P ⁽²⁾
Turmdrehkran	x	x		98 + P	96 + P
Verdichtungsmaschine in der Bauart von Vibrationswalzen und nichtvibrierenden Walzen, Rüttel- platten und Vibrationsstampfer	x	x	P < 8	108	105 ⁽²⁾
			8 < P < 70	109	106 ⁽²⁾
			P > 70	89 + 11 lg P	86 + 11 lg P ⁽²⁾

Installierte Nutzleistung **P** in kW
Elektrische Leistung **P_{el}** in kW
Masse **m** in kg
Schnittbreite **L** in cm

⁽²⁾ angegebene Werte sind lediglich Richtwerte
⁽³⁾ für einmotorige Mobilkräne gelten diese Werte erst ab
dem 03.01.2008

Ruhezeiten

Maschinen und Geräte, die nur der Kennzeichnungspflicht unterliegen	werktags von 20 Uhr bis 7 Uhr	werktags von 7 Uhr bis 9 Uhr	werktags von 13 Uhr bis 15 Uhr	werktags von 17 Uhr bis 20 Uhr	sonn- und feiertags ganztägig
Altglassammelbehälter	x				x
Bauaufzug für den Materialtransport mit Elektromotor	x				x
Baustellenbandsägemaschine	x				x
Baustellenkreissägemaschine	x				x
Bauwinde mit Elektromotor	x				x
Be- und Entladeaggregat von Silo- und Tankfahrzeugen	x				x
Beton- und Mörtelmaschine	x				x
Bohrgerät	x				x
Gegengewichtsstapler mit Verbrennungsmotor (Tragfähigkeit von höchstens 10 Tonnen)	x				x
Grabenfräse	x				x
Fahrzeugkühlaggregat	x				x
Förder- und Spritzmaschine für Beton und Mörtel	x				x
Förderband	x				x
Freischneider	x	x	x	x	x
Fugenschneider	x				x
Gastrimmer/Graskantenschneider	x	x	x	x	x
Heckenschere	x				x
Hochdruckwasserstrahlmaschine	x				x
Hubarbeitsbühne mit Verbrennungsmotor	x				x
Hydraulikaggregat	x				x
Hydraulikhammer	x				x
Kehrmaschine	x				x

Maschinen und Geräte, die nur der Kennzeichnungspflicht unterliegen	werktags von 20 Uhr bis 7 Uhr	werktags von 7 Uhr bis 9 Uhr	werktags von 13 Uhr bis 15 Uhr	werktags von 17 Uhr bis 20 Uhr	sonn- und feiertags ganztägig
Kombiniertes Hochdruckspül- und Saugfahrzeug	x				x
Kraftstromerzeuger 400 kW	x				x
Laubbläser	x	x	x	x	x
Laubsammler	x	x	x	x	x
Müllsammelfahrzeug	x				x
Pistenraupe	x				x
Rammausrüstung	x				x
Rohrleger	x				x
Rollbarer Müllbehälter	x				x
Saugfahrzeug	x				x
Schneefräse (selbstfahrend, ausgenommen Anbaugeräte)	x				x
Schredder/Zerkleinerer	x				x
Straßenfertiger mit Hochverdichtungsbohle	x				x
Straßenfräse	x				x
Tragbare Motorkettensäge	x				x
Transportbetonmischer	x				x
Verdichtungsmaschine in der Bauart von Explosionsstampfer	x				x
Vertikutierer	x				x
Wasserpumpe (nicht für Unterwasserbetrieb)	x				x