

**CE DECLARATION OF CONFORMITY** We declare under sole responsibility that this product is in conformity with the following standards or standardized documents: EN 60745, EN 55014, in accordance with the provisions of the directive 2006/95/EC, 2004/108/EC, 2006/42/EC.

**NOISE/VIBRATION** Measured in accordance with EN 60745 the sound pressure level of this tool is **1)** and the sound power level **2)** (standard deviation: 3dB), and the vibration **3)** (hand-arm method).

**Technical file at:** SKIL Europe BV (PT-SEU/PJE), 4825 BD Breda. NL.

	<i>Model number</i>		<b>1) Sound pressure</b>	<b>2) Sound power</b>	<b>3) Vibration (hand-arm method)</b>
<b>200</b>	<i>EU</i>	F013020045	74,5 dB(A)	85,5 dB(A)	see table 1
	<i>UK</i>	F013020046	74,5 dB(A)	85,5 dB(A)	see table 1
<b>300</b>	<i>EU</i>	F013030045	69 dB(A)	80 dB(A)	2.5 m/s <sup>2</sup>
	<i>UK</i>	F013030046	69 dB(A)	80 dB(A)	2.5 m/s <sup>2</sup>
<b>400</b>	<i>EU</i>	F013039845	77 dB(A)	90 dB(A)	7.6 m/s <sup>2</sup>
	<i>UK</i>	F013039846	77 dB(A)	90 dB(A)	7.6 m/s <sup>2</sup>
<b>3000</b>	<i>EU</i>	F013300045	77,4 dB(A)	88,4 dB(A)	see table 8
	<i>UK</i>	F013300046	77,4 dB(A)	88,4 dB(A)	see table 8
<b>4000</b>	<i>EU</i>	F013400045	77,9 dB(A)	88,9 dB(A)	see table 2
	<i>UK</i>	F013400046	77,9 dB(A)	88,9 dB(A)	see table 2
<b>4200</b>	<i>EU</i>	F013420045	74,4 dB(A)	85,4 dB(A)	18.0 ± 3.3 m/s <sup>2</sup>
	<i>UK</i>	F013420046	74,4 dB(A)	85,4 dB(A)	18.0 ± 3.3 m/s <sup>2</sup>
<b>9100</b>		F013910047	75 dB(A)	86 dB(A)	see table 3
<b>7700</b>		F013770045	59 dB(A)	70 dB(A)	see table 4
<b>8000</b>		F013800067	66 dB(A)	77 dB(A)	2.5 m/s <sup>2</sup>
<b>8100</b>		F013810045	74 dB(A)	85 dB(A)	2.2 m/s <sup>2</sup>
<b>8200</b>		F013820077	72 dB(A)	83 dB(A)	see table 5
<b>8300</b>		F013830077	81,5 dB(A)	92,5 dB(A)	see table 6
<b>1100</b>		F013110045	58 dB(A)	69 dB(A)	0.2 m/s <sup>2</sup>
<b>1120</b>		F013112045	58 dB(A)	69 dB(A)	0.2 m/s <sup>2</sup>
<b>290</b>	<i>EU</i>	F013029048	86 dB(A)	97 dB(A)	7.7 m/s <sup>2</sup>
	<i>UK</i>	F013029050	86 dB(A)	97 dB(A)	7.7 m/s <sup>2</sup>
<b>DSM20</b>	<i>EU</i>	F013SM2045	96 dB(A)	108 dB(A)	3.3 m/s <sup>2</sup>
	<i>UK</i>	F013SM2046	96 dB(A)	108 dB(A)	3.3 m/s <sup>2</sup>
<b>MM20</b>	<i>EU</i>	F013MM2045	86 dB(A)	97 dB(A)	7.7 m/s <sup>2</sup>
	<i>UK</i>	F013MM2047	86 dB(A)	97 dB(A)	7.7 m/s <sup>2</sup>
<b>MM40</b>	<i>EU</i>	F013MM4045	86 dB(A)	97 dB(A)	7.7 m/s <sup>2</sup>
	<i>UK</i>	F013MM4047	86 dB(A)	97 dB(A)	7.7 m/s <sup>2</sup>
<b>MS20</b>	<i>EU</i>	F013029048	77,5 dB(A)	88,5 dB(A)	9.3 m/s <sup>2</sup>
	<i>UK</i>	F013029050	77,5 dB(A)	88,5 dB(A)	9.3 m/s <sup>2</sup>
<b>6800</b>	<i>EU</i>	F013680045	71 dB(A)	82 dB(A)	see table 7
	<i>UK</i>	F013680046	71 dB(A)	82 dB(A)	see table 7

table 1		vibration	uncertainty (K)
200	drilling	3,8 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	polishing	5,1 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	sanding	5,1 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	wire-brushing	5,1 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>

table 2		vibration	uncertainty (K)
4000	drilling	2,9 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	polishing	2,6 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	sanding	11,4 m/s <sup>2</sup>	2,8 m/s <sup>2</sup>
	wire-brushing	7,2 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>

table 3		vibration	uncertainty (K)
9100	grinding	1,2 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	polishing	1,2 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	cutting-off	1,6 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	wire-brushing	1,9 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	drilling	1,7 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>

table 4		vibration	uncertainty (K)
7700	drilling	3,8 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	polishing	2,4 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	sanding	3,2 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	wire-brushing	4,4 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>

table 5		vibration	uncertainty (K)
8200	drilling	1,9 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	polishing	1,1 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	sanding	2,6 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	wire-brushing	5,6 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>

table 6		vibration	uncertainty (K)
8300	sawing wood (w/MM450)	3,7 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	sawing wood (w/MM440)	9,1 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	scraping (w/MM600)	4,6 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	grout removal (w/MM500)	7,1 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	sanding (w/MM11&MM70P)	2,8 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>

table 7		vibration	uncertainty (K)
6800	sanding	2,6 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	cutting stone	2,8 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	cutting soft wood	5,1 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	cutting middle steel	2,2 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>

table 8		vibration	uncertainty (K)
3000	drilling	4,8 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	polishing	2,4 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	sanding	4,9 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>
	wire-brushing	5,4 m/s <sup>2</sup>	1,5 m/s <sup>2</sup>