

MEDICIONES DE VIBRACIONES EN SISTEMA MANO BRAZO

Puesto de trabajo	Equipo máquina herramienta	Tiempo Real (h.)	axhw (m/s <sup>2</sup> )	ayhw (m/s <sup>2</sup> )	azhw (m/s <sup>2</sup> )	aw eq(T) (m/s <sup>2</sup> )	Aw eq (d) (m/s <sup>2</sup> )	Tiempo de referencia (h.)	TLV (m/s <sup>2</sup> )	Dosis	A(8)	OBSERVACIONES
<b>PERSONAL OPERATIVO: SISTEMA MANO BRAZO</b>												
Perforador	Martillo Neumático RH 658 L	4,0	8,40	2,52	2,44							
Operador Rodillo	Rodillo Changlin YZ12HD 12Tn.	7,0	0,38	0,31	0,42							
Mezclador de cemento	Vibrador mezclador de cemento	6,0	1,8	1,46	1,7							
<b>TALLER MECÁNICO: SISTEMA MANO BRAZO</b>												
Mecánico 1	Martillo electrico Bosch_GB H DE	2,0	9,42	10,01	6,66							
	Taladro radial Bosch_20 - 230 JBV	3,5	2,07	3,72	4,32							
Mecánico 2	Martillo electrico Bosch_GB H DE	2,0	10,01	4,42	6,66							
	Taladro radial Bosch_20 - 230 JBV	2,0	3,17	4,05	3,15							
	Amoladora_Atlas Copco_GTG 40	3,0	16,72	7,91	10,81							
Mecánico 3	Martillo electrico_Bosch_GB H DE	2,5	10,98	3,3	3,4							
	Amoladora_Atlas Copco_GTG 40	1,5	4,6	3,9	4,8							
Mecánico 4	Vibrador mezclador de cemento	6,0	1,8	1,46	1,7							