

## LAVADO DE FRASCOS

### **LIMPIEZA DE ACCESORIOS Y AREA USO HIDROLAVADORA (EL MAS ALTO VALOR EN dBA)**

MEDICION PROMEDIO											
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000	LP.A.eqT.m
Lp,A,eq,T,mi (dBA)	30	45	61	74	83	84	88	87	82	70	93
Lp,A,eq,T, mi Lex, 8 h	24	40	56	68	77	79	83	82	76	64	87

### **EPP EQUIPO VIBE H 70, 29 dB**

VIBE H 70 29 dB											
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000	
EPP (dBA)	0	0	19,9	27,9	33,1	37,4	37,5	38,1	42,3	0,0	
Desviacion EPP	0	0	2,2	1,8	2,2	2,5	2,9	3,1	3,7	0,0	
Desviacion asumida (2 δ)	0,0	0,0	4,4	3,6	4,4	5,0	5,8	6,2	7,4	0,0	
EPP (dBA)	0,0	0,0	15,5	24,3	28,7	32,4	31,7	31,9	34,9	0,0	

ATENUACION DEL EPP											
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000	LP.A.eqT.EPP
Leq (dBA)EPP	30	45	46	49	54	52	57	55	47	70	70
Lex 8H (dBA) EPP	24	40	40	44	49	47	51	50	41	64	65

### **EPP EQUIPO VIBE H 70, 23 dB**

VIBE H 70 23 dB											
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000	
EPP (dBA)	0	0	13,5	21,4	28,8	33,2	34,0	35,6	35,7	0,0	
Desviacion EPP	0	0	3,4	2,4	1,9	2,2	2,5	3,1	2,2	0,0	
Desviacion asumida (2 δ)	0,0	0,0	6,8	4,8	3,8	4,4	5,0	6,2	4,4	0,0	
EPP (dBA)	0,0	0,0	6,7	16,6	25,0	28,8	29,0	29,4	31,3	0,0	

ATENUACION DEL EPP											
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000	LP.A.eqT.EPP
Leq (dBA)EPP	30	45	54	57	58	56	59	58	50	70	71
Lex 8H (dBA) EPP	24	40	49	52	52	50	54	52	45	64	66