



Keine Maßnahmen erforderlich.
 Mit Maßnahmen verwendbar.
 Expositionsdauer verringern.

Typ	tägliche Expositions- dauer [h]	Wichtung Arbeitszyklus (Leerlauf/ Vollast/ nom. Höchst- drehzahl)	Norm	Äquivalenter Schwingungs- wert Handgriff links a hv,eq [m/s ²]	Äquivalenter Schwingungs- wert Handgriff rechts a hv,eq [m/s ²]	Tages- Schwingungs- belastung Handgriff links A(8) [m/s ²]	Tages- Schwingungs- belastung Handgriff rechts A(8) [m/s ²]
MS 170-D	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	4,3	6,2	2,9	4,2
MS 171	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	4,1	3,6	2,8	2,4
MS 180 C-B	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	6,6	7,8	4,5	5,3
MS 180 C-B D	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	6,6	7,8	4,5	5,3
MS 181	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,3	3,1	2,2	2,1
MS 181 C-BE	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,6	3,6	2,4	2,4
MS 192 C-E	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,0	3,2	2,0	2,2
MS 192 T	2,4	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	2,9	3,1	1,6	1,7
MS 192 TC-E	2,4	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	2,9	3,1	1,6	1,7
MS 200	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	5,1	4,9	3,5	3,3
MS 200 T	2,4	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,4	3,8	1,9	2,1
MS 211	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,5	3,2	2,4	2,2
MS 211 C-BE	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	2,9	3,1	2,0	2,1
MS 230	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	6,4	7,0	4,4	4,8
MS 230 C-B	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	6,4	7,0	4,4	4,8
MS 230 C-BE	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	5,0	6,0	3,4	4,1
MS 240	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	3,4	4,4	2,3	3,0
MS 250	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	5,7	6,8	3,9	4,6
MS 250	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	5,7	6,8	3,9	4,6
MS 250 C-B	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	5,7	6,8	3,9	4,6
MS 250 C-BE	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	4,6	7,0	3,1	4,8
MS 260	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	3,6	4,1	2,4	2,8
MS 260 C-B	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	3,6	4,1	2,4	2,8
MS 260 C-B W	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	3,6	4,1	2,4	2,8
MS 260-DW	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	3,6	4,1	2,4	2,8
MS 260-FarmBoss	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	3,6	4,1	2,4	2,8
MS 260-VW	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	3,6	4,1	2,4	2,8
MS 260-W	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	3,6	4,1	2,4	2,8
MS 261	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,5	3,5	2,4	2,4
MS 261 C-BE	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,5	3,5	2,4	2,4
MS 261 C-Q	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,5	3,5	2,4	2,4
MS 261-VW	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,5	3,5	2,4	2,4
MS 270	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	2,9	2,9	2,0	2,0
MS 270 C-B	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	2,9	2,9	2,0	2,0
MS 271	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	4,5	4,5	3,1	3,1
MS 271 C-BE	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	4,5	4,5	3,1	3,1
MS 280 C-B-I	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	2,9	3,4	2,0	2,3
MS 280 C-BQ-I	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	2,9	3,4	2,0	2,3
MS 280-I	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	2,9	3,4	2,0	2,3
MS 290	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	4,6	5,7	3,1	3,9
MS 291	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	4,5	4,5	3,1	3,1
MS 291 C-BE	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	4,5	4,5	3,1	3,1
MS 291 C-BEQ	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	4,5	4,5	3,1	3,1
MS 310	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	4,3	4,7	2,9	3,2
MS 311	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	4,0	4,0	2,7	2,7
MS 341	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	3,1	3,1	2,1	2,1
MS 361	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	2,9	3,6	2,0	2,4
MS 361 C-B	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	2,9	3,6	2,0	2,4
MS 361 C-BQ	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	2,9	3,6	2,0	2,4
MS 361-VW	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	2,9	3,6	2,0	2,4
MS 361-W	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	2,9	3,6	2,0	2,4
MS 362	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,5	3,5	2,4	2,4
MS 362 C-B	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,5	3,5	2,4	2,4
MS 362 C-Q	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,5	3,5	2,4	2,4
MS 362 VW	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,5	3,5	2,4	2,4
MS 390	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	5,9	5,1	4,0	3,5
MS 391	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	4,0	4,0	2,7	2,7
MS 440	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	4,2	4,5	2,9	3,1
MS 440-W	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	4,2	4,5	2,9	3,1
MS 441	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,1	3,3	2,1	2,2
MS 441 C-M	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,1	3,3	2,1	2,2
MS 441 C-M W	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,1	3,3	2,1	2,2
MS 441 C-Q	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,1	3,3	2,1	2,2
MS 441-W	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 22867	3,1	3,3	2,1	2,2
MS 460	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	4,2	6,0	2,9	4,1
MS 460-R Rescue	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	3,1	6,4	2,1	4,3
MS 460-VW Arc	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	4,2	6,0	2,9	4,1
MS 460-W	3,7	1/3 / 1/3 / 1/3	ISO 7505	4,2	6,0	2,9	4,1
MS 650	3,7	1/2 / 1/2 / -	ISO 22867	6,7	6,7	4,6	4,6
MS 660	3,7	1/2 / 1/2 / -	ISO 22867	7,0	7,0	4,8	4,8
MS 660-W	3,7	1/2 / 1/2 / -	ISO 22867	7,0	7,0	4,8	4,8
MS 880	3,7	1/2 / 1/2 / -	ISO 22867	8,9	8,9	6,1	6,1

Daten unterliegen der Aktualisierung, anwendbar nur für Europa-Ausführungsarten.