

8 MEZZI DI COMPATTAZIONE**(i) RULLI STATICI**

vedi numero 0

(ii) RULLI VIBRANTI AZIONATI DA OPERATORI A BORDO**Norma di base sull'emissione acustica**

EN ISO 3744:1995

Condizioni operative nel corso della prova**Montaggio della macchina**

Il rullo vibrante deve essere montato su uno o più supporti in materiale elastico come appositi cuscini d'aria. Questi cuscini devono essere di materiale resiliente (elastomeri e simili) e gonfiati ad una pressione tale da sollevare la macchina di almeno 5 cm da terra; occorre evitare gli effetti di risonanza. Le dimensioni dei cuscini devono essere tali da garantire la stabilità della macchina in prova.

Prova a carico

La prova si effettua a macchina ferma, con motore al regime nominale (specificato dal fabbricante) ed i meccanismi di traslazione scollegati. Il meccanismo compattante è fatto funzionare alla massima potenza di compattazione corrispondente alla combinazione della massima frequenza e della massima ampiezza per detta frequenza, secondo la dichiarazione del fabbricante.

Tempo di osservazione

Il tempo di osservazione è di almeno 15 secondi.

(iii) PIASTRE VIBRANTI, MEZZI VIBRANTI, MEZZI COSTIPANTI AD AZIONE D'URTO E RULLI VIBRANTI AZIONATI DA UN OPERATORE**Norma di base sull'emissione acustica**

EN ISO 3744:1995

Area di prova

EN 500-4 rev 1.1998 Allegato C

Condizioni operative nel corso della prova**Prova a carico**

EN 500-4 rev. 1.1998 Allegato C