

DIN EN 28662-3:1995-10 (D)

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 3: Gesteinsbohrmaschinen und Bohrhämmer (ISO 8662-3:1992); Deutsche Fassung EN 28662-3:1994 + A1:1995

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Vorwort | 2 |
| Einleitung | 2 |
| 1 Anwendungsbereich | 3 |
| 2 Normative Verweisungen | 3 |
| 3 Meßgrößen | 3 |
| 4 Meßeinrichtung | 3 |
| 4.1 Allgemeines | 3 |
| 4.2 Schwingungsaufnehmer | 3 |
| 4.3 Befestigung des Schwingungsaufnehmers | 3 |
| 4.4 Hilfseinrichtungen | 3 |
| 4.5 Kalibrierung | 3 |
| 5 Meßrichtung und Meßort | 3 |
| 5.1 Meßrichtung | 3 |
| 5.2 Meßort | 3 |
| 6 Festlegung des Arbeitsverfahrens 3 | 6 |
| 6.1 Allgemeines 3 | 6 |
| 6.2 Werkstück | 6 |
| 6.2.1 Bohrhämmer und leichte Gesteinsbohrmaschinen | 6 |
| 6.2.2 Schwere Gesteinsbohrmaschinen | 6 |
| 6.3 Andruckkraft | 6 |
| 6.4 Bohrer | 7 |
| 7 Durchführung und Gültigkeit der Messung | 7 |
| 7.1 Energieversorgung | 7 |
| 7.2 Durchführung der Messung | 7 |
| 7.3 Gültigkeit der Messung | 7 |
| 7.4 Variationskoeffizient | 7 |
| 7.5 Ermittlung des Schwingungskennwertes | 7 |
| 8 Meßbericht | 7 |