

Elma VB8206SD Vibrationsmätare

Med möjlighet för dataloggning.



Elma VB-8206SD, är ett smidigt 3-i-1 multi-instrument som både kan mäta acceleration, hastighet och förskjutning, vilket ger en fördel, när man skall mäta vibrationer, under samkörning vid olika uppmätta hastigheter.

VB-8206SD är den perfekta lösningen för teknikern som t.ex. arbetar med service på fläktar och pumpar eller som har behov för att utföra vibrationsmätning och analys på maskiner och maskinfundament, detektera skador i lagerhus eller axlar, samt utföra riktning och balansering av maskiner och produktionsutrustning.

Elma VB-8206SD kan mäta vibrationer (ACCELERATION: 0,5-199,9 m/s², RMS, PEAK, Max. Hold. HASTIGHET: 0,5-199,9 mm/s, RMS, PEAK, Max. Hold eller FÖRSKJUTNING upp till: 0,005-1,999 mm). Data sparas på ett SD-kort som en CSV-fil

Instrumentet har plats för ett SD-kort (kortet är extra tillbehör). På kortet kan man logga och data sparas i en vanlig textfil, som kan importeras till Excel eller andra program.

Instrumentet har en stor, lättavläst display med autoavstängning. De uppmätta parametrarna kan anges i följande enheter:

ACCELERATION: m/s², ft/s² eller g.

HASTIGHET: mm/s, Cm/s eller in/s.

FÖRSKJUTNING: mm eller inch.

Instrumentet levereras i en praktisk transportväska, innehållande en extern mätprob med magnet.

Tekniska Data:

Vibration

Display :

Bakgrundsbelyst LCD

Minne:

Ja

Kommunikation:

Andra

Programvara Inkluderat:

Windows

Extern prob:

Ja

Acceleration minimum (m/s ²):	0,5
Acceleration maximum (m/s ²):	199,9
Minhastighet (mm/s):	0,5
Maxhastighet (mm/s):	199,9
Batteri :	6 st, AA, Exkl.
Vikt (g):	515
Dimensioner HxBxD (mm):	203x76x38

Tilbehör

EAN	E-NR	Produkt
5706445230495		Probe for Elma VT8204 & VB82xx inkl. kabel
5706445230501		Kabel for Elma VT8204 & VB82xx til probe
5706445570638	4200621	SD Micro kort for Elma instrumenter (min 4Gb)
5706445230532		Magnet for proben til Elma VT8204 & VB82xx
5706445110599		USB 2.0 kortlæser, ekstern, 5-slot