

| <b>Fluke 83V — Specificatii de mediu</b> |                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Temperatura de funcționare:              | De la -20°C la +55°C                            |
| Temperatura de depozitare:               | De la -40°C la +60°C                            |
| Umiditate (fără condensare)              | 0% - 90% (0°C - 35°C)<br>0% - 70% (35°C - 55°C) |
| Altitudinea de lucru                     | 2000 m                                          |

| <b>Fluke 83V — Specificatii privind siguranta</b> |                                           |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Categorie supratensiune                           | EN 61010-1 la 1000 V CAT III, 600V CAT IV |
| Certificări ale agențiilor                        | Conformitate cu UL, CSA, TÜV, VDE         |

| <b>Fluke 83V — Specificatii mecanice si generale</b> |                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiuni                                           | 201 x 98 x 52 mm (cu toc)                                                                                                                                        |
| Greutate                                             | 355 g                                                                                                                                                            |
| Greutate cu toc si Flex-Stand                        | 624 g                                                                                                                                                            |
| Afisaj                                               | Digital: 6000 numărători 4 actualizate/secundă<br>Analog: 32 segmente, 40 actualizate/secundă<br>Frecventa: 19.999 numărări, 3 actualizate / secundă la > 10 Hz. |
| Garantie                                             | Durată de viață                                                                                                                                                  |
| Durata de viata a bateriilor                         | Alcaline: În mod normal ~400 de ore, fără retroluminare                                                                                                          |
| Soc                                                  | Cădere de la 1 m conform IEC 61010-1:2001                                                                                                                        |
| Vibratii                                             | Conform MIL-PRF-28800 pentru instrumente Clasa 2                                                                                                                 |