

1 - UTILISATION

Ces gigaohmmètres portatifs et autonomes permettent la mesure de résistances de 1Ω à $500\,000 \text{ M}\Omega$ en 9 gammes de mesure.

Ces appareils universels se prêtent particulièrement bien à la mesure des continuités et des isollements.

■ EMO 300

$R_x = \text{Résistance à mesurer.}$

Calibres	Tension de mesure	Milieu d'échelle	Mesure possible à partir de
Lecture			
x 100 Ω	3 V	100 Ω	0
x 1 000 Ω	3 V	1 000 Ω	0
x 10 $\text{k}\Omega$	3 V	10 $\text{k}\Omega$	0
x 100 $\text{k}\Omega$	3 V	100 $\text{k}\Omega$	0
x 1 $\text{M}\Omega$	3 V	1 $\text{M}\Omega$	0
x 10 $\text{M}\Omega$	300 V	10 $\text{M}\Omega$	5 $\text{M}\Omega$
x 100 $\text{M}\Omega$	300 V	100 $\text{M}\Omega$	50 $\text{M}\Omega$
x 1 000 $\text{M}\Omega$	300 V	1 000 $\text{M}\Omega$	500 $\text{M}\Omega$
x 10 000 $\text{M}\Omega$	300 V	10 000 $\text{M}\Omega$	5 000 $\text{M}\Omega$

■ EMO 500

$R_x = \text{Résistance à mesurer.}$

Calibres	Tension de mesure	Milieu d'échelle	Mesure possible à partir de
Lecture			
x 100 Ω	3 V	100 Ω	0
x 1 000 Ω	3 V	1 000 Ω	0
x 10 $\text{k}\Omega$	3 V	10 $\text{k}\Omega$	0
x 100 $\text{k}\Omega$	3 V	100 $\text{k}\Omega$	0
x 1 $\text{M}\Omega$	500 V	1 $\text{M}\Omega$	0
x 10 $\text{M}\Omega$	500 V	10 $\text{M}\Omega$	5 $\text{M}\Omega$
x 100 $\text{M}\Omega$	500 V	100 $\text{M}\Omega$	50 $\text{M}\Omega$
x 1 000 $\text{M}\Omega$	500 V	1 000 $\text{M}\Omega$	500 $\text{M}\Omega$
x 10 000 $\text{M}\Omega$	500 V	10 000 $\text{M}\Omega$	5 000 $\text{M}\Omega$