








## Für jeden Einsatz gut ausgestattet

Frequenzbereich	30 kHz - 30 MHz	27 MHz - 1 GHz	100 kHz - 3 GHz	100 kHz - 6 GHz	3 MHz - 18 GHz	40 MHz - 40 GHz	300 MHz - 50 MHz	100 MHz - 60 GHz	100 MHz - 90 GHz	300 kHz - 50 GHz
Feldgröße	H	H	E	E	E	E	E	E	E	E, bewertet
Messbereich	0,012 - 16 A/m	0,018 - 16 A/m	0,2 - 320 V/m 0,8 - 1300 V/m*	0,38 - 650 V/m	0,8 - 1000 V/m	0,7 - 400 V/m	8 - 614 V/m 18 - 1090 V/m*	0,7 - 400 V/m	0,7 (2) - 400 V/m (2) für f > 60 GHz	ca. 0,5 - 600% vom Standard
Sensortyp	Spulen mit Dioden	Spulen mit Dioden	Dipole mit Dioden	Dipole mit Dioden	Dipole mit Dioden	Dipole mit Dioden	Dipole mit Thermokoppler	Dipole mit Dioden	Dipole mit Dioden	Dipole mit Dioden und Thermokoppler
Modellbezeichnung	 HF 3061	 HF 0191	 EF 0391 EF 0392*	 EF 0691	 EF 1891	 EF 4091	 EF 5091 EF 5092*	 EF 6092	 EF 9091	 EA/EB/EC/ED 5091
Mobilfunk/Telekommunikation	●	●	●	●	●					●
Rundfunk/TV	●	●	●	●	●					●
Satellitenkommunikation					●	●	●	●	●	○
Radar					○	○	●	○	●	○
Industrie: Erhitzen und Erhärten	●		●	●						
Industrie: Kunststoffschweißen	●		●	●						
Industrie: Halbleiterproduktion	○		●	●						
Medizin: Diathermie, Hyperthermie			●	●						○
Leckstellensuche					●	●	●	●	●	○
Personenschutz (general public)	●	○	●	●	●	●	○	●	●	○
Arbeitsschutz, Arbeitssicherheit (occupational)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● besonders gut geeignet

○ geeignet