

● Spezifikationen

Module	S1 SORTER
Gewicht	2 kg mit Batterien 1,77 kg Grundgewicht
Abmessungen	30 cm (L) x 10 cm (B) x 28 cm (H)
Anregungsquelle	Röntgenröhre mit Ag Target; max Spannung 40 kV
Detektor	SiPIN Diode
Betriebssystem	Microsoft® Windows Mobile™ 5.0 für Pocket PC Bruker Elemental-eigene Software
Spannungsversorgung	2 wiederaufladbare Li-Ionen Batterien
Anzeige	240 x 320; 65.536 Farben; Hintergrundbeleuchtung; Touch-Screen
Standardkalibrationen	Werkzeugstahl, Edelstahl, Kohlenstoff- und niedriglegierter Stahl, Kobalt-, Nickel- und Kupferlegierungen optionale Fundamental-Parameter (FP) Kalibration verfügbar
Datentransfer	ActiveSync® über USB oder kabelloses Bluetooth; Speicher-Karte
Datenspeicher	256 MB Standard PDA Speicher; 512 MB Flash-Card erlaubt Speichern von Tausenden von Spektren und Millionen von Messergebnissen; größere Speicherkarten sind erhältlich
Heiße Oberflächen	Proben bis 500°C können gemessen werden
Sicherheit	Passwortschutz, Abschaltung bei fehlender Probe (Rückstreuung)
Umgebungsbedingungen	-10°C bis +50°C
Menüsprachen	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Niederländisch, Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Russisch, Polnisch
Zertifikate	CE, cTUVus, CSA, SUVA