LUDLUM

HWM-550S

Friklassningsmonitor för fat med manuell inmatning

Friklassningsmonitor i mellanstorlek med 539 liters mätkammare för upp till 600 kg material, konstruerad för manuell inmatning av fat med ett utdragssystem. Tio gammaplastdetektorer ger 4π--täckning och systemet levereras energi- och geometrikalibrerat.



Kammarvolym	Vågens kapacitet	Vikt
1 100 × 700 × 700 mm, 539 L [1]	**Upp till 600 kg** [1]	**Cirka 5 000 kg; 7 200 kg med 75 mm bly** [1]

Specifikationer

DETEKTOR

Detektorer	10 gammaplastdetektorer	[1]
Detektorvolym	Cirka 160 L	[1]
Kammarvolym	1 100 × 700 × 700 mm, 539 L	[1]

STRÖM & BATTERI

Strömförsörjning	230 V / 16 A / N / PE eller 110 V, internt 24 V, med inbyggd UPS för styrsystem och dator	[1]

MEKANIK

Mått	2 160 × 1 274 × 1 138 mm (H × B × D), bredden inklusive skärm	[1]
Vikt	Cirka 5 000 kg; 7 200 kg med 75 mm bly	[1]

ALLMÄNT

Blyskärmning	Standard 50 mm bly; tillval 75 mm bly	[1]
Vågens kapacitet	Upp till 600 kg	[1]
Standarder	Byggd enligt CE, CSA/UL eller EMC, ISO11929	[1]

Källor

[1] **HWM-550S Free Release Monitor**
Ludlum Measurements · product-page · Specifications – Detectors; Specifications – Chamber Volume; Specifications – Shielding · kontrollerad 2026-11-17
https://ludlumgmbh.com/en-us/products/clearance-monitors/product/hwm-550s

Varje värde är hämtat från tillverkarens eget dokument; siffran efter värdet hänvisar till källistan. Kontrollera alltid mot senaste datablad inför beställning.

Uppgifterna kommer från tillverkarens publicerade dokument. Tillverkaren kan ändra specifikationer; aktuell konfiguration och prestanda bekräftas i offert.