

eco

FOOD SAFE

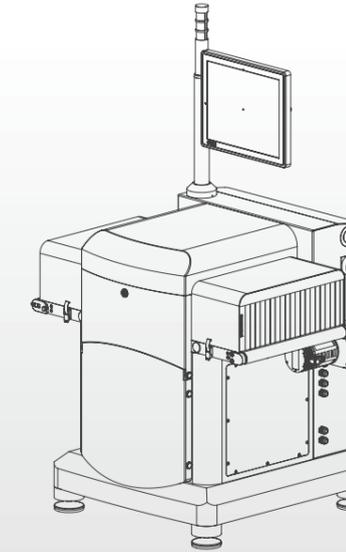
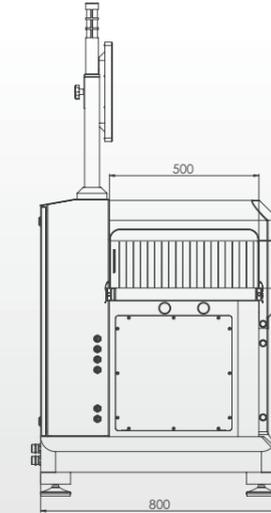
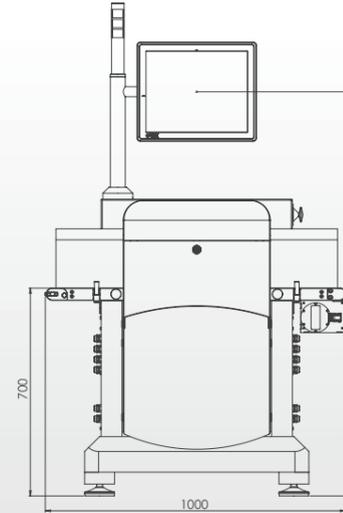
XT-Serie



XT-500

KOMPAKT, FLEXIBEL, HYGIENIC DESIGN

Angaben in mm



Ein hervorragendes Röntgensystem muss besondere Herausforderungen meistern: so können sich die Produkteigenschaft, der Produktionstakt, die Qualitätsanforderung ändern. All diese Komponenten wurden während der Entwicklung der neuen XT-Serie berücksichtigt.

»Unsere langjährige Erfahrung hat uns geholfen ein energieeffizientes, leistungsfähiges und vor allem ein zuverlässiges und sicheres Röntgensystem zu entwickeln, welches den heutigen und zukünftigen Produktionsanforderungen gerecht wird. Dafür nutzen wir mit unserer neuen eTDI-Kameratechnologie alle verfügbaren Röntgenspektren, von niederenergetisch bis hochenergetisch, lückenlos aus. Die Aufnahmequalität kommt der medizinischen Aufnahmetechnik so nah wie möglich. Durch vollständige Integration aller Systemfunktionen in ein industrielles Steuerungssystem ist die Bedienung einfach und intuitiv.«

(M.Sc. Elias Delipetkos, Geschäftsführer der GREX Technologies GmbH)

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Röntgenleistung	600 W
Umgebungsstrahlung	< 0.5 μ Sv/h
Display	17" Farb-TFT mit Touchscreen
Produktgröße	max. 160 mm
Produktbreite	max. 380 mm
Arbeitshöhe	min. 700 mm
Produkt-Speicher (allgemein zugänglich / durch Zugriff geschützt)	500 / 500
Produktgeschwindigkeit	max. 1.5 m/s
Netzversorgung	230 V AC / 50 Hz, 0.5 kVA
Umgebungsbedingungen	+2°C bis +40°C; relative Feuchtigkeit bis 85 %
Schutzklasse	IP 65
Material	Edelstahl 1.4301