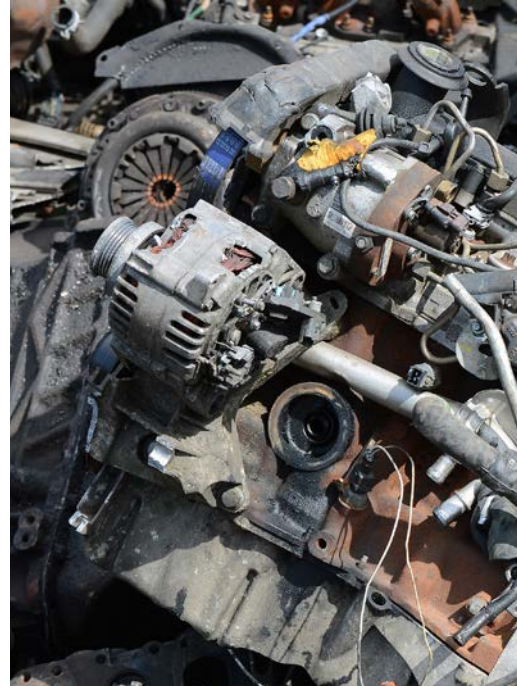


# XPERT

*Die Anlage für die Sortierung von Metallen  
und Schrottfahrzeugen*



Diese Anlage nutzt die Röntgentechnik zur Erfassung und Sortierung von Materialien nach Dichte. Die Xpert ist mit einem Röntgengenerator mit variabler, absolut stabiler Leistung ausgestattet. Kombiniert ist diese Ausstattung mit einem Bi-Energiedetektor der neuen Generation, der eine höhere Auflösung und Erfassungsempfindlichkeit bietet. Die Anlage erfüllt die Anforderungen der verschiedenen Anwendungen wie der Autoverwertung in Schredderanlagen, Elektronikschrott, organische Abfälle und dem Recycling von Metallen und Schlacken.



### ERGONOMIE

- Norm NFC 74-100
- ASN-Zertifizierung (Amt für Nukleare Sicherheit)
- Für den Betrieb unter schwierigen Bedingungen

### LEISTUNG

- Sortierung von Metallen nach Dichte
- Sortierung verschiedener Aluminiumlegierungen
- Sortierung von schwer entflammaren Anteilen (auch in schwarz)
- Sortierung von neutralen Stoffen und Bleiglas

### EINZIGARTIGE MASCHINE

- XRT-Technologie (Durchleuchtung mit Röntgenstrahlen)
- Hohe Empfindlichkeit für eine punktgenaue Sortierung
- Super Power Düsenleiste HP/HR
- Geschirmte Auswurfhaube

## TECHNISCHES DATENBLATT

### MASCHINENBREITE

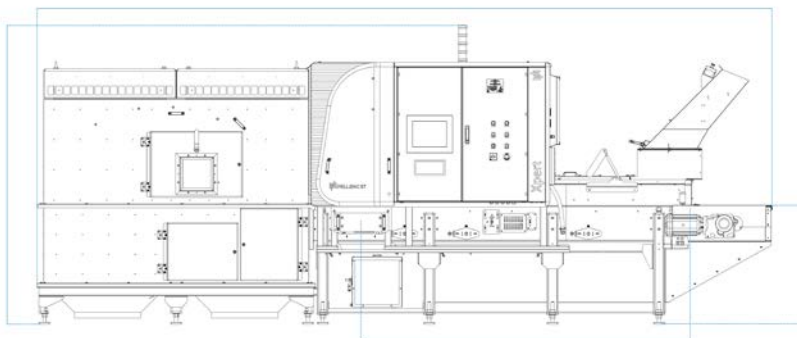
800mm	1 200mm	1 600mm	2 000mm	2 400mm	2 800mm
—	●	—	—	—	—

### KONFIGURATION

Funktionalitäten		Gewährleistung	
3-Weg Sortierung	—	2 Jahre Garantie	●
Metalldetektor	—	Umfeld	
Multikanal	—	Norm IP55	●
Turbosorter	—	Norm NFC74-100 ASN-Zertifizierung	●
Düsenleiste		Beschichtung min. 80µm	●
Standard 25mm	○	Wartung	
Hohe Leistung 25mm	○	Obere Plattform	—
Hohe Auflösung 12.5mm	○	Abklappbare Düsenleiste	○
Super Power 12.5mm	●	Druckluftaufbereitungsanlage	●
Peripheriegeräte		Software	
Beschleunigungsband	●	Intelligente Verwaltung der Sicherheitsvorrichtungen	●
Einzigartige Auswurfhaube mit gesichertem Zugang	●	Modbus- und Profinet-Schnittstelle	●

● Standard    ○ Option    — Nicht verfügbar

Diese Information ist nicht Vertragsbestandteil, siehe Angebot



## KONTAKT

PELLENC ST

125, rue François Gernelle – BP 124  
84124 Pertuis Cedex 4  
FRANKREICH

+33 4 90 09 47 90

contact@pellencst.com

