

INTÉGRAL® LA GAMME MOBILE

- L'appareil mobile le plus complet pour répondre à une demande croissante du traitement mobile des matériaux.
- Cette gamme innovante d'appareil mobile "INTÉGRAL", est le résultat de plus de 40 années d'expérience du fabricant français PY CONSTRUCTEUR sur le marché international. Ce développement s'appuie sur sa grande expérience du "sur-mesure" pour répondre aux exigences des secteurs industriels type **carrières, recyclage, sablières, mines, cimenteries...**

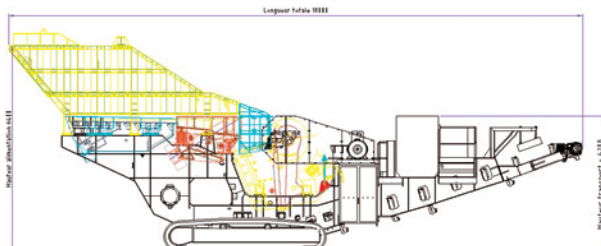
Composition standard de l'"INTÉGRAL" :

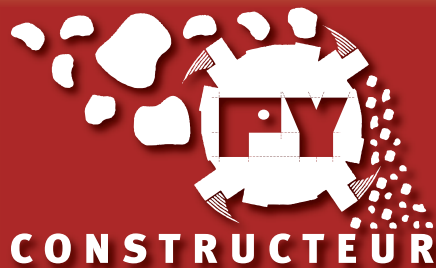
Broyeur à percussion :

- Trémie de 10 à 18 m³
- Alimentateur précribleur vibrant
OU
- Scalpeur vibrant
- Extracteur à bande stérile
- Broyeur à percussion : 80 à 500 t/h
- Extracteur vibrant
- Extracteur à bandes pour tout venant
- Groupe électrogène de 350 à 440 kVa
- Puissance moteur de 132 à 250 kW
- Armoire électrique et contrôle électronique
- Poids : 28 à 72 T

Broyeur à mâchoires :

- Trémie de 15 à 18 m³
- Alimentateur précribleur vibrant
OU
- Scalpeur vibrant
- Extracteur à bande stérile
- Broyeur à mâchoires : 80 à 300 t/h
- Extracteur vibrant
- Extracteur à bandes pour tout venant
- Groupe électrogène de 300 à 330 kVa
- Puissance motrice de 110 à 160 kW
- Armoire électrique et contrôle électronique
- Poids : 42 à 72 T





INTÉGRAL® LA GAMME MOBILE

Broyeur à percussion à axe vertical :

- Trémie: de 4 à 8 m³
- Tapis alimentation broyeur
- Broyeur à percussion à axe horizontal 60 à 250 T/h
- Extracteur à bande pour tout venant
- Groupe électrogène de 300 à 440 kVa
- Puissance moteur : de 110 à 250 kW
- Armoire électrique et Contrôle électronique
- Poids: de 35 à 52 T

Option :

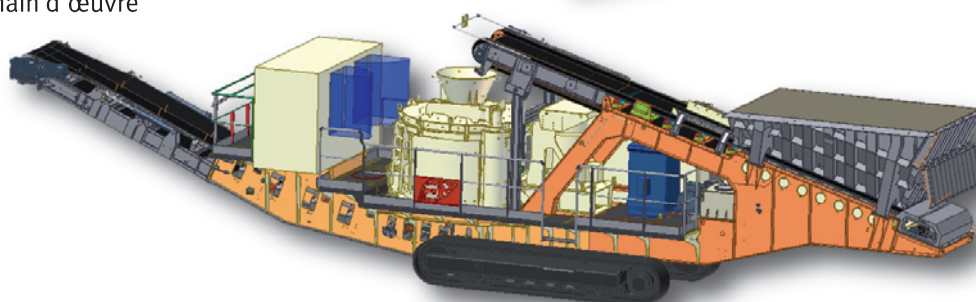
- Overband pour les ferrailles

L'“INTÉGRAL” peut traiter l'ensemble des matériaux :

- Pierre calcaire
- Dolomites
- Brique
- Sable
- Gravillons
- Pierres
- Béton
- Matériaux pour voies de chemins de fer

Les avantages des Broyeurs Mobiles “INTÉGRAL” :

- Granulométrie garantie
 - Produit de qualité à débit constant (taille et forme)
 - Gain de temps et réduction de la maintenance
 - Le concept Tout Electrique permet de réduire la consommation énergétique et contribue au respect de l'environnement
- Distributeur mondial : PY CONSTRUCTEUR (France)
- Délais de fabrication : environ 12 semaines, sur notre site de production
- Garantie : 1 an (ou 1800 heures), pièces et main d'œuvre



INTÉGRAL® THE RANGE OF CRUSHING MOBILE PLANTS

- “The” Mobile Plants for end products of the highest quality standard in order to fulfil the growing demand for mobile processing of minerals.
- “INTEGRAL” are the high-performance Mobile Plants entirely designed and manufactured by PY CONSTRUCTEUR.
- This innovative range of mobile plants is the result of over 40 years development of PY CONSTRUCTEUR on international market. This achievement is based on its experience in developing factory-made and customized equipment in order to meet demanding industrial requirements: **mines, quarries, recycling, gravel, cement works...**

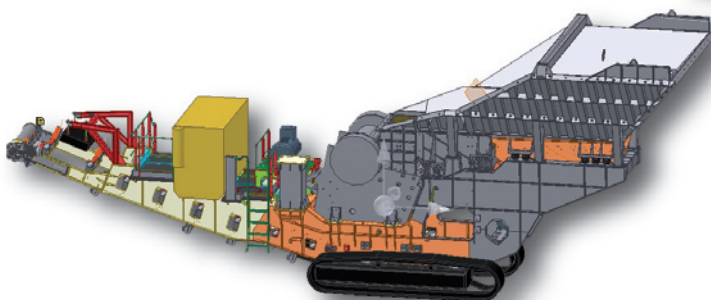
“INTEGRAL” standard configuration:

Impact crusher:

- Feed hopper of 10 to 18 m³
 - Horizontal vibrating screen feeder
- OR**
- Vibrating grizzly screen
 - Waste belt extractor
 - Impact Crusher: 80 to 500 tph
 - Vibrating extractor
 - Belt extractor all in ballast
 - Diesel generator of 350 to 440 kVa
 - Power engine of 132 to 250 kW
 - Electric and electronic control
 - Weight: 28 to 72 T

Jaw crusher:

- Feed hopper of 15 to 18m³
 - Horizontal vibrating screen feeder
- OR**
- Vibrating grizzly screen
 - Waste belt extractor
 - Jaw Crusher: 80 to 300 tph
 - Vibrating extractor
 - Belt extractor all in ballast
 - Diesel generator of 300 to 330 kVa
 - Power engine of 110 to 160 kW
 - Electric and electronic control
 - Weight: 42 to 72 T



INTÉGRAL®

THE RANGE OF CRUSHING MOBILE PLANTS

Vertical shaft impact crusher:

- Feed hopper of 4 to 8 m³
- Feeder crusher conveyor
- Vertical shaft Impactor crusher 60 to 250 tph
- Belt extractor all in ballast
- Diesel generator of 300 to 440 kVa
- Power engine of 110 to 250 kW
- Electric and electronic control
- Weight: 35 to 52 T

Option:

- Magnetic Overstrip

“INTEGRAL” range of products is fit to process:

- Limestone
- Dolomite
- Clinker
- Sands
- Fine gravels
- Ballast
- Concretes
- Railroads' materials

“INTEGRAL” mobile crushers' key benefits :

- Guaranteed cubicity
- Constant output product quality as to size and shape
- Reduced maintenance and down times
- The All Electric environment friendly concept and design helps to reduce the energy consumption

- Worldwide distributor: PY CONSTRUCTEUR (France)
- Delivery lead-time: about 12 weeks on manufacturer site
- Guarantee: one year (or 1800 working hours) guarantee, including labour and spare parts

