



J-1280

HYBRID
TECHNOLOGY



Le concasseur à mâchoires hybride Terex Finlay J-1280 offre aux opérateurs la flexibilité d'alimenter leur installation en configuration génératrice intégrée ou par raccordement à une source externe. Ces deux options d'alimentation offrent aux opérateurs une puissance significative, tout en permettant de minimiser les coûts d'entretien et de maintenance par rapport aux installations à alimentation diesel hydraulique. La machine est équipée d'un alternateur haute puissance qui génère suffisamment d'énergie pour alimenter les installations de criblage en aval ou les tapis de stockage, améliorant ainsi la consommation d'énergie et l'efficacité des lignes de production.

Ce modèle est équipé d'une chambre de concassage à mâchoires simple effet Terex® de 1 200 x 820 mm (47" x 32") à entraînement électrique hautement performante. Le plateau intégré et l'alimentateur VGF ultra résistant sont dotés d'une fonctionnalité de surveillance automatique de la puissance afin de réguler et de contrôler le débit de matériau jusqu'à la chambre de concassage à mâchoires, de manière à prévenir tout débordement et à optimiser la production pour les applications d'exploitation de carrières et de mines, de démolition et de recyclage. Les autres avantages comprennent une mise en service rapide, une maintenance aisée, un rapport de fragmentation élevé, un rendement optimal et un système de commande électronique de pointe.

La machine est également disponible avec un pré-crible indépendant en option doté d'un alimentateur à plateau et de parois latérales de la trémie plus longs.

CARACTÉRISTIQUES :

- Les systèmes électriques de l'installation lui assurent une efficacité environnementale de premier plan, tout en permettant de réduire les coûts de manière significative.
- Des performances optimales dans les applications en environnements poussiéreux ou de haute altitude.
- L'alimentateur vibrant automatique à vitesse variable assure une alimentation continue du concasseur pour une productivité optimale.
- L'entraînement électrique puissant assure des commandes précises de la chambre et une inversion du fonctionnement afin de se débarrasser des blocages et d'accompagner les applications de construction, démolition, d'asphaltage et de recyclage.
- Le matériel et le logiciel télématiques T-Link, ainsi que l'abonnement gratuit à sept années de données, sont compris en standard.



TRANSPORT & TRAVAIL

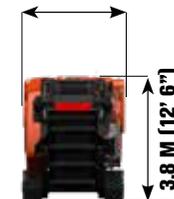
17,1 M (56' 1")



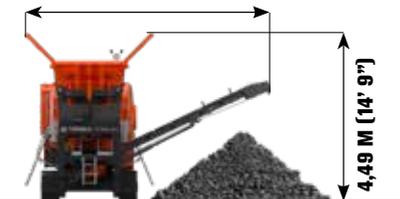
16,63 M (54' 7")



3,12 M (10' 3")



8,06 M (26' 5")



3,8 M (12' 6")

4,49 M (14' 9")

POIDS DE LA MACHINE :

75 060 KG (165 480 LBS)

DÉRIVATION AVEC VGF. PRÉ-CRIBLE EN OPTION ET EXTENSION DE TAPIS REPLIABLE EN OPTION

