I-100RS

Der horizontale Terex® Finlay I-100RS-Prallbrecher mit geschwindigkeitsgeregeltem Direktantrieb und Brechkammermaßen von Ø860 mm x 860 mm bietet ein bisher ungekanntes Maß an Kraftstoffersparnis und Produktivität bei Recycling- und Steinbrucharbeiten. Die Anlage ist mit einem Einzeldeck (2,44 m x 1,2 m) zur Fraktionierung und Rückführung von Überkorn an die Brechkammer ausgestattet. Dieses Sieb kann für Anwendungen, die keine erneute Fraktionierung oder Rückführung von Material zur weiteren Bearbeitung erfordern, schnell demontiert werden. Alle Bänder des I-100RS sind hydraulisch einklappbar für schnelle Einrichtungszeiten und eine einfache Verlegung der Anlage, wenn sie an mehreren Orten eingesetzt wird.

Leistungsmerkmale:

- Prallkammer (Ø860 mm x 860 mm) mit Direktantrieb und einzigartigem Riemenspannsystem für eine schnelle Anpassung.
- Die hydraulisch unterstützte Platteneinrichtung sorgt für eine bequeme und effiziente Einstellung der Platten und der hydraulische Überlastschutz verhindert, dass unbrechbares Material in die Brecherkammer gelangt.
- Das abnehmbare Fraktionierungssieb (2,44 m x 1,2 m) mit Einzeldeck transportiert Überkorn über das integrierte Rückführband an den Brecher zurück.
- Schnell und einfach abnehmbares Sieb, Feinkornband und Transferförderband für offenen Brechkreislauf.

Abmessungen in Transportstellung

Abmessungen in Arbeitsstellung

Maschinengewicht: 33.950kg
(mit Bypass-Band und Magnetoptionen)