DOSIERBANDWAAGE SONDERBRENNSTOFFE E-DBW-A (H)

in geschlossener oder offener Ausführung

TECHNISCHE DATEN:

Fördergut:	**alternative Brennstoffe (RDF)**
Förderleistung:	**1000 kg/h – 50000 kg/h**
Bandgeschwindigkeit:	**abhängig vom Sollwert und von der Bandbelastung**
Bandbreite:	**800 mm – 2400 mm**
Schüttgewicht:	**50 kg/m³ – 1000 kg/m³**
Körnung:	**feinkörnig – grobkörnig**
Bandneigung:	**horizontal bis 8 Grad ansteigend oder abfallend**
Regelbereich:	**1:10 (erweiterbar bis 1:50 mit Geberrückführung)**
ATEX:	**Ausführungen verfügbar**
Genauigkeit:	**± 0,5 – 1,0 %**

Kundenspezifische Sonderlösungen bei Bedarf verfügbar!

Zement | Kraftwerke | Zulieferanten von Kraftwerken | Abfallwirtschaft | ...

VORAUSSETZUNG:

stabile, schwingungsfreie Unterkonstruktion

VORTEILE:

- **Prüfgewicht zum einfachen Überprüfen der Wiegegenauigkeit**
- **integrierte Bandlenk- und Spanneinrichtung**
- **vielseitig einsetzbar**
- **minimaler Wartungsaufwand**

FUNKTION DER SONDERBRENNSTOFFE, E-DBW-A (H)

Dosierbandwaagen für Sonderbrennstoffe werden zur kontinuierlichen Beschickung von Zementöfen oder Verbrennungskesseln mit alternativen Brennstoffen eingesetzt. Bei Anwendungen von staubigen Schüttgütern und Systemen, bei denen ein völliger Luftabschluss notwendig ist, kommen geschlossene Waagen der E-DBW-H-Serie zum Einsatz. Alternative Brennstoffe werden oft im ungereinigten Zustand angeliefert, sind aus diesem Grund klebrig, schwer zu fördern und haben meist eine sehr unterschiedliche Materialgröße. Um diese Materialeigenschaften zu beherrschen, hat KUKLA eine eigene Austragseinrichtung mit exzenterbewegtem Blech entwickelt, damit eine homogene Bandbelegung erreicht wird.
Auf Kundenwunsch ist eine automatische Trogbodenreinigung verfügbar. KUKLA-Dosierbandwaagen sind auf einem massiven Stahlrahmen aufgebaut, um die notwendige Stabilität für eine hochgenaue Messung gewährleisten zu können. Jede Standard-Waage von KUKLA ist mit einer Prüfgewichtseinrichtung ausgestattet, diese ermöglicht eine einfache und schnelle Kontrolle der Wiegegenauigkeit innerhalb weniger Minuten. Eine integrierte, gewichtsbelastete Bandlenk- und Spanneinrichtung gewährleistet eine hohe Genauigkeit und hohe Zuverlässigkeit.

Preis auf Anfrage unter office@kukla.co.at oder +43 (0) 7672 266 66-0

Als Betriebsgeheimnis anvertraut. Alle Rechte vorbehalten.

KUKLA WAAGENFABRIK GMBH & CO KG
Stefan-Fadinger-Str. 1 – 11 | 4840 Vöcklabruck | AUSTRIA | Phone: +43 (0) 7672 266 66-0 | Fax: +43 (0) 7672 266 66-39 | Mail: office@kukla.co.at | **www.kukla.co.at**