

Verfügbare Modelle : 1500 - 1800 - 2200



ROTAWEIGH

- ✓ Dosierfehler: ± 0.5%
- ✓ Material Feuchtigkeit < 1%
- ✓ Partikelgröße < 1mm
- ✓ Durchmesser und Höhe modular
- ✓ Einfache Inbetriebnahme und Wartung

Alimentation four :
Farine crue
Mélanges de ciment



- ✓ Vollständig abgedichtet
- ✓ Erfassung der Materialmenge über 360°
- ✓ Einfacher Austausch von Verschleißelementen
- ✓ ABS System dank eingebautem Drehmomentbegrenzer
- ✓ Drehzahlwächter
- ✓ Hochtemperatur Ausführung
- ✓ Digitale Wägezelle Version

OPTIONEN :

- ✓ ATEX Version
- ✓ Wartungskit

Funktion :

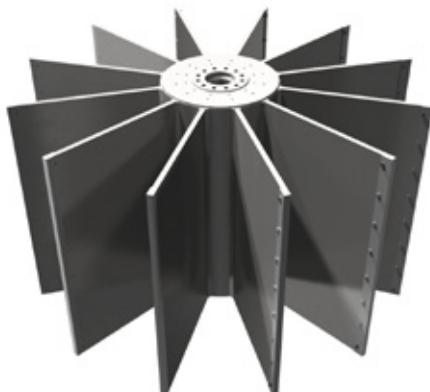
Der ROTAWEIGH ist eine Multizellen-Rotorwaage. Die Materialzufuhr sollte über ein regelbares Zufuhrorgan erfolgen. Der neutrale Punkt des Wägesystems ist in Linie mit dem Einlauf. Somit werden Einflüsse durch das Material oberhalb des ROTAWEIGH ausgeschlossen. Durch kontinuierliche Änderung der Drehzahl wird die Förderstärke auf den Sollwert geregelt. Der Antrieb des ROTAWEIGH ist mittels Frequenzumrichter ATV32 von Schneider geregelt. Durch dessen spezielle Programmierung werden kurzzeitige Rotorblockierungen abgefangen.

Steuerung:

Informationen und Signale der Waagensensoren werden direkt von der Steuerung verarbeitet. Diese berechnet daraufhin die Förderstärke, Summenzählung und das Stellsignal.

Meldungen und Störungen werden über die Konsole (SDU) zur Anzeige gebracht.

SCM2 Field oder Panel-Version:
siehe SCM2F-260.001-D oder SCM2P.260.001-D



Rotor mit 12 Zellen.



SCM2-Panel

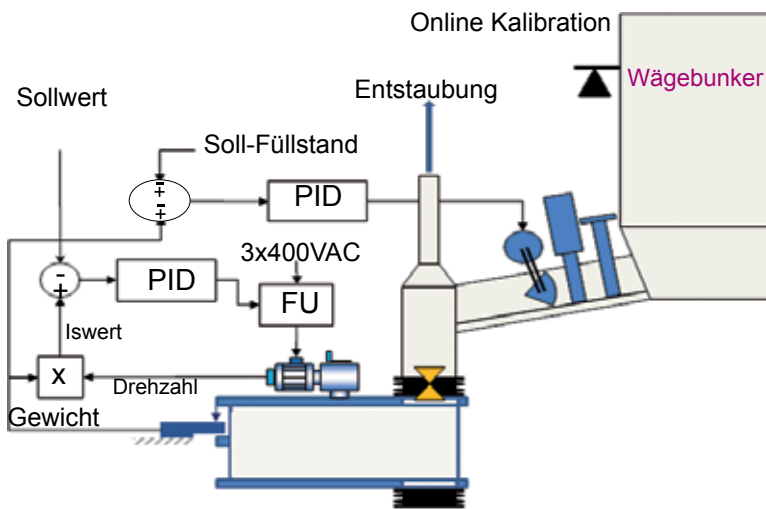


SCM2-Field

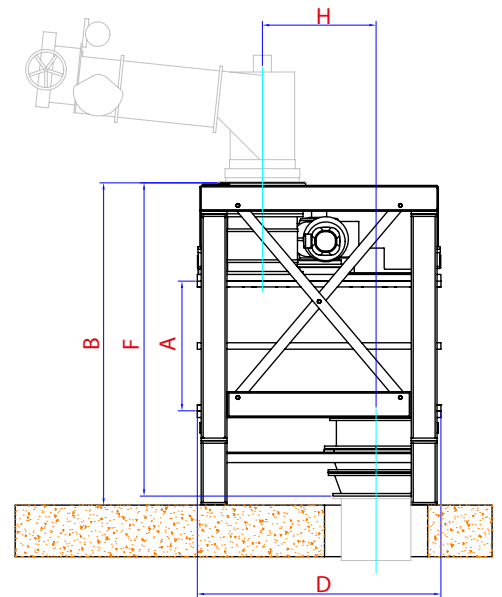


console SDU

Exemples d'alimentation :



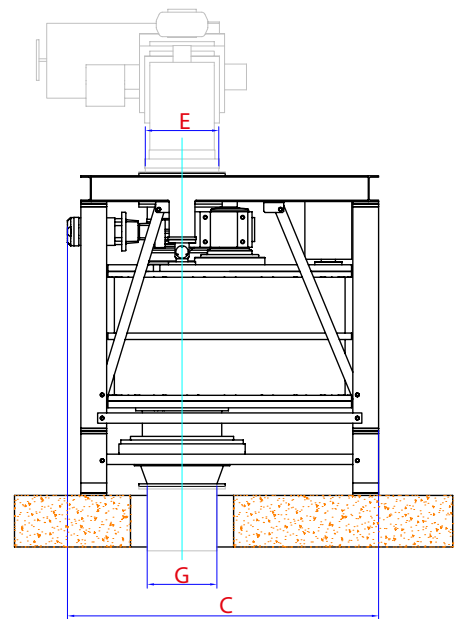
Austrag durch Zufuhrorgan, doppelter Regelkreis



Technische Daten :

Abmessungen und Förderstärkenbereiche :

		MODEL	1500	1800	2200
Max. Förderstärke 100%	A	mm	900	1 000	1 200
Förderstärke 70%	B	mm	2 150	2 500	2 700
Oberer Rotor, Höhe	C	mm	1 940	2 450	2 740
Gesamthöhe	D	mm	1 590	1 890	2 270
Länge	E	mm	440	520	630
Tiefe	F	mm	2 093	2 430	2 630
Motorleistung ca.	G	mm	440	520	630
Einlauf	H	mm	755	882	1 082
Gewicht		m³/h	210	360	650
Puissance approx.		KW	3	5,5	7,5
Masse		kg	5 300	9 000	11 800



Maße und Zeichnungen sind nur informativ und können jederzeit ohne weitere Angaben geändert werden.

Werkstoff:

Rahmen, Stator und Rotoren: Stahl
Austauschbare Dichtungen: abhängig von Anwendung (z.B.: bei hochabrasivem Produkt)

Elektrische Komponenten, Schutzart: IP65

HASLER-GROUP

Geschäftssitz
ZI l'Abbaye - 496 rue Louis Bréguet
F-38780 Pont-Evêque – Frankreich

Tel. +33 (0)4 74 16 11 50
Fax +33 (0)4 74 16 11 55
E-mail: sales.fr@hasler-gp.com

Alle Anschriften befinden sich auf
www.hasler-gp.com