

WEGING PER STORTING





Wegende zuil

WEGENDE ZUIL

De wegende zuil is de eerste inwerpzuil op een ondergrondse container die selfsupporting is in zijn energievoorziening en tegelijk iedere inworp kan wegen. De weeg elektronica die gekoppeld is aan de paslezer wordt van stroom voorzien via lichtcellen die geïntegreerd zijn in het deksel van de zuil. Binnenin de zuil is een “zwevende” constructie aangebracht waar de weging daadwerkelijk plaats vindt. Dit zorgt ervoor dat de weging kan plaatsvinden zonder dat dit van buitenaf beïnvloedt kan worden. Afvalzakken tot 20 kg kunnen gewogen worden.



LCD paneel met weergave gewicht

Gepatenteerde technieken
zorgen voor een
vlekkeloze werking

KEUZE AAN GEBRUIKER

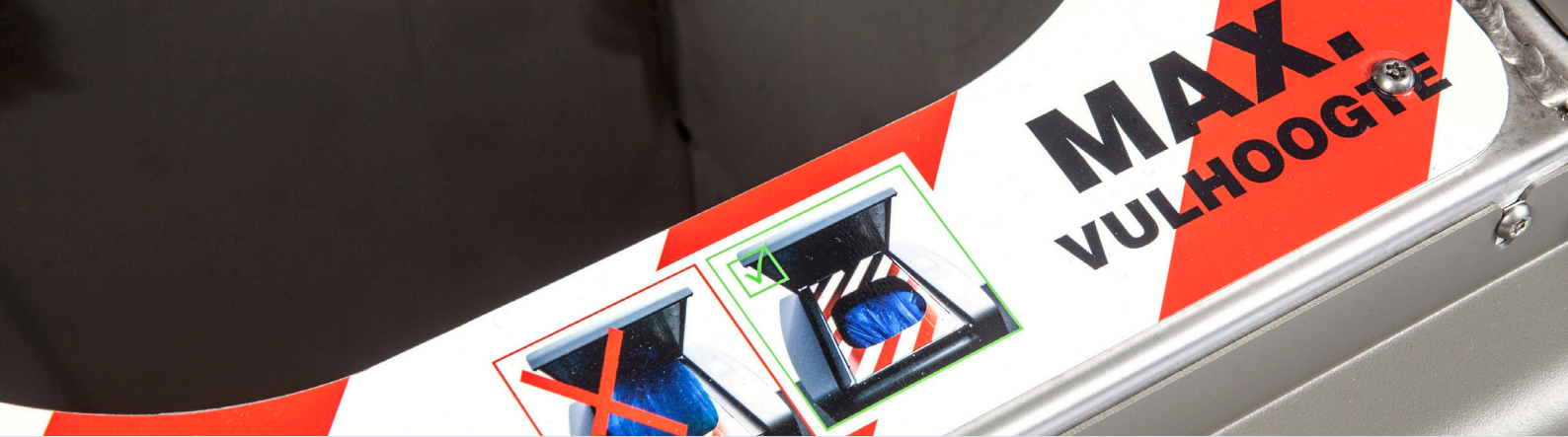
De zuil werkt met een niet-automatisch weging. Dat wil zeggen dat de gebruiker vooraf kan zien wat voor gewicht er ongeveer geregistreerd gaat worden. Is de gebruiker het daar niet mee eens, dan kan hij besluiten de afvalzak weer uit de zuil te halen. Dit in tegenstelling tot andere inwerpzulen die pas wegen, nadat de storting niet meer teruggedraaid kan worden.

Het gewicht wat geregistreerd wordt is zichtbaar in een apart LCD paneel wat verwerkt zit in de zuil. De weging wordt pas officieel als de weegcel voor een aantal seconden een stabiel gewicht registreert. Dit gewicht wordt gekoppeld aan de storting.

TECHNIEK

De weging wordt zeer nauwkeurig geregistreerd door een zogenaamde platform weegcel. De hele constructie is gerealiseerd met een loadcell met een weegbereik tot 20 kg, de constructie heeft een weegklasse 4 wat tot 20 kg genormeerd is met een eikwaarde met 100 gram interval.

INNOVATIEF. NAUWKEURIG. EFFICIËNT.



VERDER DAN STANDAARD

De standaard die momenteel gehanteerd wordt in de markt binnen deze toepassing is weegklasse 4 wat inhoudt dat een weging tot 20 kg met een interval van 0,5 kg geregistreerd kan worden, wij gaan verder. Met onze wegende zuil kunnen we intervallen van 0,1 kg registreren.

MYKLIKO.com

Als eindgebruiker wilt u inzicht hebben in de hoeveelheden afval die u heeft gestort. Daarvoor hebben wij een online platform opgericht, MyKliko.com. Hier kan iedere gebruiker op zijn eigen account inloggen en daar iedere storting terugkijken. Inclusief datum en tijd en het gewicht wat bij die storting is geregistreerd. De site is zowel per mobiel, tablet als op een pc te bekijken.



- ✓ Iedere storting op **100 gram** nauwkeurig
- ✓ Voor **ieder type** ondergrondse container
- ✓ **Geen externe stroomaansluiting**
- ✓ **Europees** toegelaten. **NMI** gecertificeerd
- ✓ Ook voor een **proef** of als **huur** container

**“UNIEK IN
ZIJN
SOORT”**

Inwerpzuil met toegangscontrole en weegmodule

Inwerpzuil

Inwerpzuil type	:	"Antwerpen"
Inworp	:	30 / 60 / 80 / 110 liter
Afmeting	:	600 x 600 x 940 mm
Materiaal	:	RVS 304
Coating	:	RAL, anti-graffiti

Accescontrol

Readertype	:	C12
IP-classification	:	IP66
Cardreader	:	RFID Mifare 1K 4UID
Voeding	:	12V accu, solarpowered

Weighingmodule

Loadcell type	:	1x platformcell
Weeg capaciteit	:	0-20 kg
Schaal	:	per 100 gram
Weegklasse	:	III
Display	:	5 digits, LCD
Voeding	:	12V accu, solarpowered

System patented by WasTec BV, Netherlands



Contact gegevens



Waste Technology Service B.V.
Standaardruiter 36
3905 PZ Veenendaal
+31-(0)318-559393
www.kliko.nl



Eurobins Belgium B.V.B.A.
Kielsbroek 4-bus 27
2020 Antwerpen
+32-03-2385039
www.kliko.be



@klikonl



/company/kliko-wts-b.v.



/klikostore