

Overall waar vloeibare producten verwerkt worden, bieden wij de optimale oplossing voor opslag en toevoer van vloeibare en pasta-achtige producten.

Het fabricatieprogramma van WALTHER PILOT omvat:

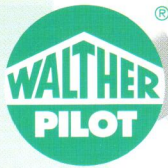
- Materiaaldrukketels
- Vacuümketels
- Verwarming- en Koelmantelreservoirs
- Drukloze reservoirs
- Roerwerken
- Vatdeksels met hevel voor originele productverpakkingen
- Niveau meet- en regeltechniek

met als toebehoren:

- Filter-Persluchtregelaars
- Manometers
- Verdelers
- Luchtlangen
- Materiaalslangen
- Persluchtsnelkoppelingen
- Materiaalsnelkoppelingen
- Magneetventielen
- en vele andere accessoires.

Veelzijdigheid voor een veelvoud van branches:

- Autoindustrie
- Autotoeleveringsbedrijven
- Oppervlakkentechniek
- Kunststofverwerkende industrie
- Chemische industrie
- Farmaceutische industrie
- Cosmetische industrie
- Voedingsnijverheid
- Glasindustrie
- Machine- en Systeembouw
- Keramische industrie
- Meng- en Doseertechniek
- Schuimverwerkende industrie
- Gieterijen
- Lak, verf en lijmproducenten
- Lucht- en ruimtevaart.



Vertrouw ons Uw materiaal-toevoersysteem, rondpompsysteem en meng- en doseerinstallaties toe. WAAS CHEMICALS ontwerpt, levert en installeert alle benodigde apparatuur.

Zeer hoge kwaliteits- en veiligheidsnormen. Certificaat TÜV voor iedere uitgeleverde drukkettel.

MATERIAALDRUKKETELS



WALTHER PILOT vervaardigt drukketels met een inhoud van 1L tot 5.000L

Het inzetten van deze drukketels biedt belangrijke voordelen:

- Gelijkmatige materiaaltoevoer
- Geen pulsatie
- Geen lastig navullen
- Gelijkblijvende materiaal-consistentie
- Geen ontsnappen van dampen
- Geen velvorming
- Lange levensduur
- Absoluut hoge bedrijfszekerheid

Het leveringsprogramma omvat een breed pallet aan standaard drukketels:

Type	MDG12	MDG22	MDG24	MDG45	MDG60	MDG90	MDG120	MDG250	MDG500
Maximaal toegestane werkdruk in bar	6	6	6	6/4	6/3	6/2	6/1,5	6	6
Totale Inhoud in liter	12	22	24	45	60	90	120	250	500

Uitvoeringen:

- Verzinkt of Roestvrij Staal
- Zonder roerwerk of met handbediend roerwerk, pneumatisch of elektrisch roerwerk.
- Verschillende binnenbekledingen mogelijk: Email, "Vetrodur" of andere kunststofsoorten.
- Onderuitlaat (optie)
- Ook dubbelwandige vaten verkrijgbaar

Bijzonderheden:

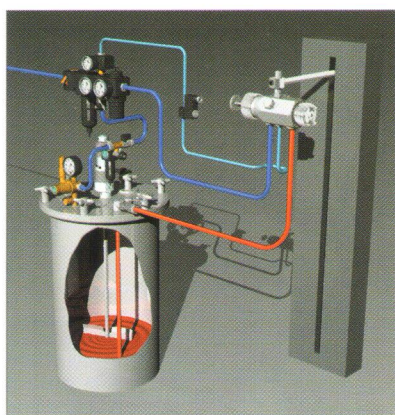
- Fabricatie op maat mogelijk.
- Toebehoren zoals niveausensoren en inzettemmers

Speciale uitvoeringen:

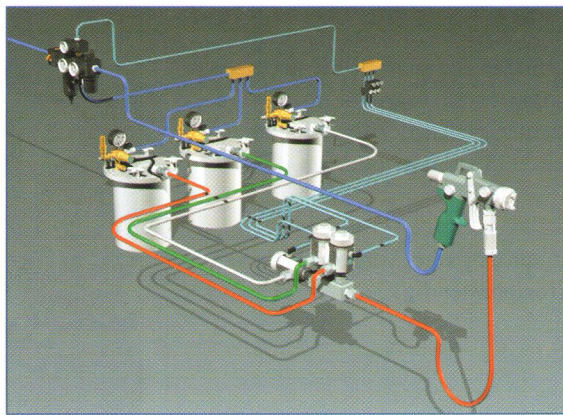
- Kleine materiaaldrukketels 1 – 4 L
- Drukketels voor pasta-achtige stoffen
- Drukketels voor laboratoria

KETELS ONDER DRUK

Enkele toepassingen (zie ook 'Verfspuitinstallaties' Pag. 14 en 'Lijmspuitinstallaties', Pag. 21)



Aansluitschema van een eenvoudig automatisch spuitsysteem



Verfspuitinstallatie voor twee verschillende kleuren met verwisselaar en bijkomende drukketer voor het spoelmiddel. Kan onbeperkt worden uitgebreid.



Tweecomponenten spuitinstallatie voor vier verven.

DRUKLOZE MENG- EN OPSLAGKETELS

Meng- en opslagketels Type FMB, in verzinkte of roestvrij staal uitvoering (ook elektro-gepoliert)
Inhoud ketel van 35 tot 3000 liter.

Binnenbekleding naar keuze met email, "Vetrodur", PTFE of andere kunststoffen.

Pompen staan in voor de materiaaltoevoer (Pompen, Pag. 12).



Inrichting verfmengruimte in een autobiefabriek.



ROERWERKEN

Handbediende roerwerken, perslucht en elektrische roerwerken. Voor in materiaaldrukketer of drukloze vaten.

Uitvoeringen zijn legio:

Keuze uit verschillende roerbladen.

Ook **explosievrije** elektrische roerwerken, voor vaten met groot volume, voor pasta-achtige stoffen of met statief voor kleine hoeveelheden (laboratoria).

VATDEKSELS



Originele verpakking met vatdeksel en pomp voor toevoer van materiaal.

Niet opgenomen: Vacuümketels en Niveau meet- en Regeltechniek

VERWARM- & KOELMANTELRESERVOIRS

Dubbelwandige materiaalketels uitgevoerd met verwarm- of koelmantels voor verwerking van temperatuursgevoelige producten.

