

Apparatuur

Catalogus





Inhoud

Spuitscabines	4
Glazuurspuiten	6
Kogelmolen en weegschalen	7
Draaischijven	8
Draaischijfbenodigdheden en Giffin grip	10
Jigger and Jolley	11
Krukken, bats en gipsplaat	12
Kleivormpersen	13
Strengpersen	14
Kleiwals	16
Giettafel en pomp	17



Apparatuur

Een goed begin is het halve werk. Een goed apparaat helpt u en maakt het werken efficiënter en/of makkelijker. Betrouwbaar en duurzaam, fijn om mee te werken. Wij bieden een arsenaal aan machines en producten, om een lange tijd mee te gaan in uw queeste.

Een aantal producenten waar we veel mee werken:

- ♦ Gladstone engineering: de professionele machinebouwer uit Stoke-on-Trent
- ♦ Rohde: de Duitse alleskunner
- ♦ Shimpo: beproefd concept, prachtige machines
- ♦ En natuurlijk Keramikos: wijzelf, dé ovenbouwer en spuitcabine producent. Top!

Alle machines in deze catalogus zijn van grote kwaliteit.

Equipment

A good start is half the job. A good device helps you and makes the work more efficient and/or easier. Reliable and sustainable, gold to workshop with. We offer an arsenal of machinery and products, to be with you for a long time in your quest.

A number of producers we frequently work with:

- ♦ Gladstone engineering: the professional machine builder from Stoke-on-Trent
- ♦ Rohde: the German all-man
- ♦ Shimpo: Tested concept, beautiful machines
- ♦ And of course, Keramikos: we, the kiln builder and the spray cab producer. Great!

All the machines in this catalogue are of great quality.



Spuitcabines



Spuitcabine normaal 60 × 60 × 65 620 m3/uur SC003

Spuitcabine met elektrische afzuiging 230 V.
Afzuigcapaciteit 620 m3/uur.
Met verwisselbaar electreetfilter.
Voorzien van verlichting en ophanghaak, eenvoudig
schoon te maken.
Binnenmaten 60 × 60 × 65 cm.
Onderstel is los te verkrijgen.



Motor spuitcabine-normaal 620m3/uur SC007



Onderstel spuitcabine normaal/zwaar SC004

Onderstel voor de spuitcabines
normaal en zwaar met een legplank.



Spuitcabine zwaar 60 × 60 × 65 1200 m3/uur SC009

Spuitcabine met elektrische afzuiging 230 V. Groter
vermogen, afzuigcapaciteit 1200 m3/uur.
Met verwisselbaar electreetfilter.
Voorzien van verlichting en ophanghaak, eenvoudig
schoon te maken.
Binnenmaten 60 × 60 × 65 cm.
Onderstel is los verkrijgbaar.



Motor spuitcabine-zwaar 1200 m3/uur SC008



Spuitcabine groot 80 × 80 × 85 1200 m3/uur SC100

Onderstel niet inbegrepen. Los te bestellen (SC101).
Spuitcabine met elektrische afzuiging 230 V.
Extra grote spuitcabine met zware motor.
Afzuigcapaciteit 1200 m3/uur. Met verwisselbaar
electreetfilter.
Voorzien van verlichting en ophanghaak, eenvoudig
schoon te maken.
Binnenmaten 80 × 80 × 85 cm.
Onderstel is los verkrijgbaar.



Onderstel voor spuitcabine groot SC101

Het onderstel past precies onder de
cabine zodat het een geheel is en
staat op praktische hoogte.



Looplamp spuitcabine SC015



Slang spuitcabine

620 m³/uur per meter SC005

Slang diameter ca 16 cm. T.b.v. de SC003.



Slang spuitcabine

1200 m³/uur per meter SC010

Diameter ca. 32 cm.
T.b.v. SC100 en SC009.

Slang voor een spuitcabine om de eventuele glazuurbestanddelen te kunnen afvoeren naar buiten. Het filter in de cabine moet ook gereinigd worden iedere keer als er gespoten is.



Klem voor slang normaal

620 m³/uur SC006

T.b.v. de SC005

Filter voor spuitcabine, electreetfilter SC002

T.b.v. onze spuitcabines
filter regelmatig vervangen
Past op al onze types
Ca. 47 × 47 cm

Watergordijn spuitcabine

Fijn en veilig werken. Bij gebruik van deze Spuitcabine is er nauwelijks stofvorming en kan glazuur herbruikt worden. Bij het spuiten, wordt het glazuur direct op gevangen door een gordijn van water en dit wordt samen opgevangen in een waterbak. Hierdoor kan het glazuur herbruikt worden. Let wel op. Gebruik één soort glazuur, tenzij een mengsel van meerdere glazuren gewenst is.



Spuitcabine watergordijn G165 SC020

Gladstone
165,5 cm hoog × 80 cm lengte × 129 cm diepte
130 kg
Werkmaten:
Binnenzijde spuitgedeelte
63,8 cm × 62,5 cm × 42 cm diep/35 cm
werkdiepte

Water curtain spray cabine

Fine and safe. When using this Spray cabine, there is hardly any dust formation. The glaze can be reused. When spraying the glaze, it is caught directly by a curtain of water and collected in a water bowl. This makes it also possible to reuse the glaze. Attention. Use one type of glaze, unless the intention is a mixture of multiple glazes.



Spuitcabine watergordijn G165 SC025

Gladstone
168 cm hoog × 120 cm breed × 158,5 cm diep
180 kg
Een cabine met watergordijn is milieuvriendelijk en de gespoten glazuurbestanddelen worden direct opgevangen in het water.
Binnenzijde spuitgedeelte 95 × 95 × 58,5 cm diep/50 cm werk diepte

Glazuurspuiten



Compressor met drukvat low noise GS015B

Voorzien van een luchtslang, met snelkoppeling naar de spuit
Maximale werkdruk: 8 bar
Maximale keteldruk: 10 bar
Motorvermogen: 550 watt/0,75 pk
Bruto luchtdebiet: 80 liter per minuut
9 liter tank
230 Volt
Gewicht: 18 kg
53-60 DB
Met veiligheidsventiel, manometer
Olievrije en onderhoudsvrije motor



Spuitpistool onderbeker Sagola 472 GS004C

Spuitpistool met onderbeker om glazuur te spuiten

Naald voor de 472 GS029



Spuitpistool bovenbeker Classic Lux new GS028

Spuitpistool om glazuur mee te spuiten. Kunststof bovenbeker, inhoud 500 ml. Spuitpistool dient aangesloten te worden op een compressor met drukvat. 1,6 mm nozzle

Naald voor de 028 GS030



Spuitpistool met bovenbeker GS021

Spuitpistool om glazuur mee te spuiten op keramiek
Bovenbeker, inhoud 500 ml. Spuitpistool dient aangesloten te worden op een compressor met drukvat.



Airbrush, decoratie spuitpistool GS010

Decoratiespuit om air-brush-achtige decoraties te spuiten. Containerpotje 30ml. Lengte spuitpen ong. 11 cm. Te gebruiken met spraybus drijfgas GS012.

Drijfgas voor airbrush spuitpistool GS012

Drijfgas voor de airbrush GS010. 750 ml.

Compressor adapter voor badger GS011

Drijfgas voor de airbrush GS010. 750 ml.



Gloria handspuit kunststof GS008

Kunststof glazuurspuit om handmatig (pompend) het glazuur te spuiten. De afgebeelde gele extra container is los te bestellen. Ca. 25-30 cm lang/met reservoir onder. 0,3 liter capaciteit



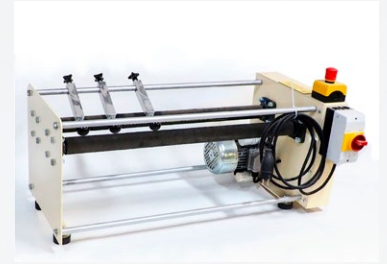
Losse container voor Gloria handspuit GS008A



Kogelmolen KM001

220 Volt lichtnet
0,37 kw motor
97 × 48 × 49 cm hoog

350 omwentelingen per minuut
Afstand tussen de rollen = 18 cm
Lengte bruikbare roldeel = 70 cm lang



Porseleinen maalpote

Maalpote voor op de kogelmolen
Om poeders fijner te malen
Voor deze pot zijn kogels van porselein per
benodigde hoeveelheid te koop. De sluiting
van de pot kan variëren, dit komt door de
verschillende toeleveranciers.

1 liter KM002

3 liter KM003

5 liter KM004



Set kogels voor 1 liter maalpote KM006

Aluminiumoxide kogels

Set kogels voor 3 liter maalpote KM007

Aluminiumoxide kogels

Set kogels voor 5 liter maalpote KM008

Aluminiumoxide kogels



Weegschaal digitaal WB200

Weegbereik 0,01-200 gr.

Weegschaal digitaal WB3000

Weegbereik 0,1-3000 gr.

Weegschaal digitaal WB5200

Weegbereik 1-5200 gr.



Adapter t.b.v. digitale weegschalen WB440

Voor de WB500-1, WB5200 en WB200

Elektronische weegschalen met tarreerfunctie. Werkend op een inbegrepen batterij. Adapter is los te bestellen.

Draaischijven

Toe aan je eigen schijf of aan vervanging toe?

Ontwikkeling door veel km's te draaien, heel veel km's. Een schijf heeft de juiste hoogte en vermogen voor u.

Beginnen met draaien?

Een Shimpo RK55 is dan een perfecte keuze. Er is meer vraag dan aanbod voor 2e hands draaischijven, er geldt dus voor de schijven een hoge doorverkoopwaarde.

Voor de gevorderde

De Bailey of Shimpo RK3 E. 30 kg draaien is geen probleem.



Are you up for your own wheel or to replace it?

Development by running many miles on the throwing wheel. The right wheel, has the right height and power for you.

Starting with throwing?

A Shimpo RK55 is then a perfect choice. There is more demand than supply for second hand wheels, so there is a high market value.

For advanced

The Bailey or Shimpo RK3 E. No problem to throw 30 kg.



Bailey wheel Gladstone

DR001

Weight: 40 kg

Drive motor: 0,37 Kw (0.5 Hp) 0-280 rpm

Wheel head: 12 inch Aluminium,

Dimensions: 630 mm long 470 mm wide × 680 mm high

Construction: Precision laser fabricated chassis with durable powder coated finish

Aangedreven door een snaar.

The Bailey wheels has a large one piece splash tray.

The Bailey wheel has been designed to complement a European style of throwing with the wheel head set at a greater height than most wheels of this style allowing a more comfortable throwing position.



Rohde draaischijf 500

DR500

Elektrische draaischijf

In hoogte verstelbaar 550 mm/690 mm

De draaischijf is goed regelbaar en heeft een watervast multiplex blad

Op lichtnet

0-250 omwentelingen per minuut

Het gewicht van de schijf is 46 kg

Schijf diameter 340 mm

buitenmaten zijn 53 × 120 × 37 cm



Shimpo Whisper T DR006

Elektrische draaischijf. Kan gewicht van 12,5 kg klei dragen. Traploos te regelen 0 tot 250 o.p.m. Zowel links- als rechtsdraaiend. Met een los voetpedaal, blijft op iedere gewenste snelheid staan. Aluminium kopschijf met centreergroeven, doorsnede 30 cm. Met kunststof slibbak, tweedeling, zeer eenvoudig af te nemen en schoon te maken. Afmetingen: 75 x 57 x 58 cm
300 W, 50 Hz, 220/240 Volt
5 jaar garantie
Maximaal 12,5 kg draaien



Shimpo RK3D DR008

Shimpo RK3-D elektrische draaischijf. Draagvermogen 30 kg. Traploos te regelen van 0 tot 250 o.p.m. Zowel links als rechtsdraaiend. Met een vast voetpedaal dat door middel van een hendel ook met de hand te bedienen is. Blijft op iedere gewenste snelheid staan. Aluminium kopschijf met centreergroeven en een doorsnede van 30 cm. Met een tweedelige kunststof slibbak dat zeer eenvoudig is af te nemen om schoon te maken. 400 W, 50/60 Hz, 220/240 Volt
Afmetingen 52,5 x 58,2 x 51,5 cm.
Garantie 5 jaar.



Shimpo RK3E DR007

Shimpo RK3-E elektrische draaischijf. Draagvermogen 30 kg. Traploos te regelen van 0 tot 250 o.p.m. Zowel links als rechtsdraaiend. Met een los voetpedaal, blijft op iedere snelheid staan. Aluminium kopschijf met een doorsnede van 35 cm en centreergroeven. Met kunststof slibbak, tweedelig dus zeer eenvoudig af te nemen om schoon te maken. 400 W, 50/60 Hz, 220/240 Volt
Afmetingen 60 x 70 x 58 cm
Garantie van 5 jaar.



Shimpo RK55 DR030

Deze draaischijf is inclusief los pedaal
Draagkracht van 12 kg
0-250 toeren per minuut
100 W - 230 V
Zowel links als rechtsdraaiend

Shimpo RK5T

Shimpo RK 5 T draaischijf voor op tafel. Het is een draagbare draaischijf, die maar weinig ruimte nodig heeft en gemakkelijk mee te nemen is. Deze schijf heeft een los pedaal. Kopschijf 178 mm
Afmetingen breed 365 mm x 515 mm diep x 230 mm hoog
100 W motor
0-230 RPM
Links en rechtsdraaiend
Max. 10 kg te centreren.

Met pedaal DR005+P
Zonder pedaal DR005



Draaischijfbenodigdheden en Giffin grip



Shimpo slibbak t.b.v.
RK3E /Whisper/RK55 DR011

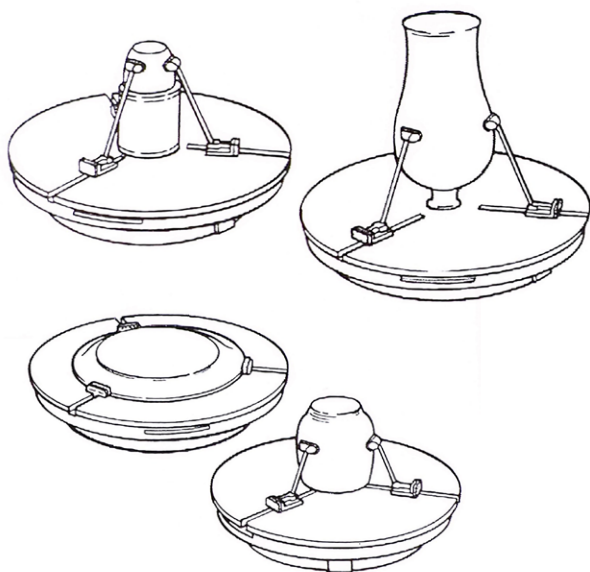


Shimpo losse slibbak t.b.v.
RK3D DR012



Giffin grip, centreerhulp compleet
DR016

Apparaat dat gedraaid werk moeiteloos opnieuw centreert, vereenvoudigt o.a. het afdraaien. Ook ideaal als hulp bij het fileren en decoreren van potten, kommen en schalen. Om beschadiging op het draaiwerk te voorkomen. Counter clockwise (standaard).



Giffin grip flex slider for trimming
DR016H

Flex slider 111 voor a- symmetrische vormen. Set van 3 stuks. Gebruik warm water met zeep voor een gemakkelijke montage

Giffin grip, bottom brackets set van 3 DR016F



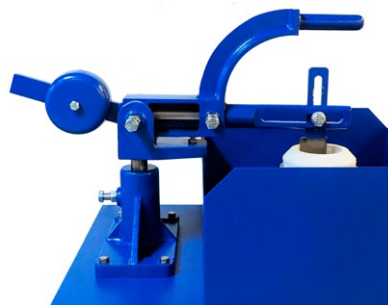
Jigger and Jolley machine G120E


Ideaal voor het professioneel produceren van een vorm. Dit is een standaard machine, de Jigger en de Jolleys worden handgemaakt naar wens van de klant. Dit kan bij Gladstone engineering in de UK

De Gladstone Jigger-en-Jolley machine is de ideale machine voor de professionele pottenbakker die de stap van hand gedraaide serieproducten naar productie in grotere oplage wil maken. De G120 Electronic is uitgerust met een geavanceerd aandrijfsysteem waardoor het apparaat oneindig variabele snelheden tussen 0-400 toeren per minuut heeft; deze toepassing is bijzonder nuttig voor de productie van tafelgerei.

De Jolley hendel is een gegoten legering, degelijk geconstrueerd en instelbaar op diverse hoogtes naar gelang de afmeting van de mallen. De machine wordt via een voetpedaal aangedreven; zo heb je beide handen vrij.

NB: dit is het standaardapparaat; Jigger-en-Jolley's kunnen op maat worden gemaakt, aangepast aan de individuele eisen van de klant. Info via info@keramikos.nl.



 The Gladstone Jigger and Jolley machine is the ideal machine for the professional potter who wishes to bridge the gap between hand thrown ware and mass produced ware. The G120 Electronic is fitted with a sophisticated drive system allowing the unit to have infinitely variable speeds between 0-400 rpm this unit being particularly useful for flatware production.

The cast alloy jolley arm is of a very substantial construction and is extremely versatile as it raises and lowers to allow for different heights of moulds. The machine is operated by pushing the leg operated pad which will start the jigger machine and stop when the pad is released, leaving both hands free.

Please note: This machine is our standard unit, Jigger and Jolley's can be tailor made to suit customers individual requirements, please enquire. info@keramikos.nl.

Krukken, bats en gipsplaat



Shimpo kruk voor de draaischijf

DR021

In hoogte verstelbare kruk voor bij een draaischijf

Kruk in hoogte verstelbaar DR010

Een in hoogte verstelbare kruk om op de juiste manier achter de draaischijf te zitten.

Meetmaat voor draaien DR050

Hoogtemaat 360 graden draaibaar
50 cm hoog
2 x looper ca. 30 cm
Ronde voet 16 cm diameter



Bat hout 10 mm dik

DR210 Ø 20 cm
DR211 Ø 25 cm
DR212 Ø 30 cm
DR213 Ø 35 cm
DR214 Ø 40 cm

Deze kunnen wij in de winkel voorzien van gaatjes, passend op uw draaischijf. Ook simpel zelf aan te brengen



Gipsplaat rond, 27 mm dik

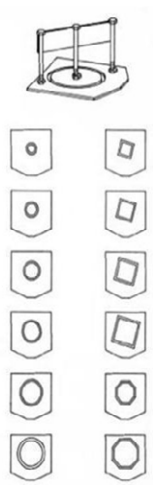
DR014 Ø 20 cm
DR029 Ø 25 cm
DR015 Ø 30 cm
DR024 Ø 35 cm

Werkplaat gips, 35mm dik

DR018 50 x 50 cm
DR019 35 x 50 cm

Ideale plaat om klei op te kneden/walken. Het gips zorgt dat de klei er niet op blijft plakken.





Kleivormpers Roderveld KW110

De kleivormpers is een eenvoudig te bedienen hulpwerktuig voor de pottenbakker.

Gemaakt van staal.

Het maken van kleirollen, groot en klein in verschillende vormen en holle vormen gaat hiermee snel en gemakkelijk.

Behorend bij de set worden er 12 vormplaten geleverd. Ronde, vierkante, zeskantige vormplaten; rond: 8-7-6-5-4-3 cm diameter, vierkant: 7-6-5-4 cm, zeskant: 8-7 cm.

De kleivormpers verwerkt ongeveer 4 kg klei per keer. Klei zacht verwerken.



Kleivormpers Gladstone blauw KW120

Aluminium, hendel van staal.

144 mm breed x 155 mm diep x 530 mm hoog

Inclusief handvat is de diepte 720 mm, diameter van de buis is 7,5 cm

Geleverd met 1 blank sjabloon en 5 sjablonen met vorm.



Kleivormpers Kittec KW130

Max 12,5 kg klei

Incl 5 sjablonen

2 sjablonen zonder gat

1 sjabloon met 4 kleine gaten (2 x 15 mm en 2 x 20 mm)

1 sjabloon met 4 grotere gaten (2 x 30 mm en 2 x 40 mm)

1 halve sjabloon (om de andere af te kunnen dekken)

Afmetingen van de sjabloon 146 x 146 mm, 3 mm dik

Staal en sjablonen van edelstaal

Gladstone strengpers 50 mm

VS0020



De Gladstone strengpers is speciaal ontworpen voor het atelier of voor school.

10 cm gegoten aluminium body.

5 cm diameter vulopening.

Makkelijk te reinigen door tweedelige body.

Afzonderlijke aluminium schijven, gemonteerd op hexagonale stalen schacht, kunnen worden afgesteld op verschillende instellingen voor het beter mengen of extraheren.

Gewicht: 37 kg

Motor: 0,37 Kw (0.5 Hp) reduction drive gearbox direct drive 230/ 400v

Output: ca. 180 kg per uur

Afmetingen: 80 cm lang × 28 cm breed × 47 cm hoog

Afwerking: Duurzaam gepoedercoate finish

Pugmill



Gladstone strengpers vacuüm 75 mm

VS0022

De G76, met een 7,5 cm uitgang is een vacuüm strengpers.

Leverbaar in diverse uitvoeringen en ideaal voor het atelier of voor scholen.

De standaard uitvoering heeft aluminium schachten en uiteinde met aluminium bladen.

De G76 echter heeft een grotere capaciteit in uitvoer van klei en de maat van extrusie is aan te passen.

Gewicht: 145 kg

Vacuüm pomp: high volume oil immersed

Drive Motor: 1.1 Kw (1.5 Hp) reduction drive gearbox direct drive 230/ 400v

Output: ca. 320 kg per uur

Afmetingen: 1600 mm lang × 500 mm breed × 470 mm hoog

Constructie: gegoten aluminium 150 mm schacht met 75 mm extrusie

Door afzonderlijke onderdelen gemakkelijk te reinigen

Afwerking: duurzaam gepoedercoate finishing



Gladstone strengpers 75 mm

VS0024

De G52 heeft een compacte ontwerp als de G49E, maar met een grotere 150mm schacht en een 75mm uitgang.

De G52 heeft een hogere capaciteit en is door zijn grotere laadtrechter makkelijker te bedienen dan zijn 'kleinere broer'.

Deze strengpers is voorzien van een thermische overload schakelaar, met veiligheidsraster.

De G52 heeft een 150 mm aluminium body en 75 mm extrusie.

Door de afzonderlijke onderdelen is het apparaat eenvoudig te reinigen.

Doordat de aluminium schijven, afzonderlijk gemonteerd.

360 kg per uur

1300 × 310 × 510 mm hoog





Rohde strengpers 230V TS20/230V

8 cm diam. uitvoeropening
Klei-uitvoer 600 kg/uur
Afm. 54 × 110 × 107
Lichtnet
1100 Watt 230 V
Gewicht 105 kg



Rohde strengpers 400V TS20/400V

8 cm diam. uitvoeropening
Klei-uitvoer 600 kg/uur
Afm. 54 × 110 × 107
Krachtstroom
1100 Watt/400 V
Gewicht 105 kg



Shimpo strengpers NRA-04

665 × 335 × 560 hoog
19 rpm/50 Hz
400 kg per uur capaciteit
90 mm diameter
Tafel ervoor is optioneel



Een strengpers is een prachtig hulpmiddel om klei tot een homogene massa te vermengen. Het komt als een rol uit de pers.

Kleiwals



Een kleiwals zorgt voor het gemakkelijk en gelijkmatig uitrollen van de klei in verschillende diktes.

Kleiwals Rohde staand model

KW600

De wals zelf weegt 100 kg.
De maatvoering van de wals 880 × 1410 × 1250 mm.
Werkafmetingen: 650 × 850 × 85 mm.
Uitwalsmogelijkheden van 0 tot 9 cm.
Traploos instelbaar d.m.v. stelwielen.
Met houten onderplaat en twee overslagen.
Vrij van onderhoud.

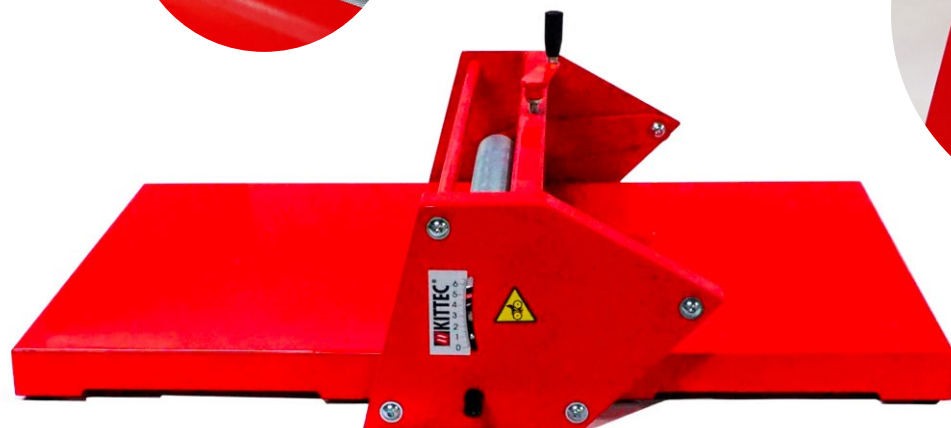
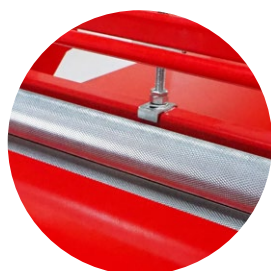
Los canvas doek **KW600A**



Kleiwals Kittec RS

KW200

Kleiwals, tafelmodel
Traploos instelbaar tussen 0 en 60 mm
2 gegalvaniseerde cilinders, die in tegengestelde richtingen draaien, rollen de klei in gelijkmatige klei platen.
Nuttige breedte 490 mm
Breed: 900 mm
Diep: 590 mm (770 mm incl. handel)
Hoog: 330 mm
gewicht: 25 kg



Giettafel en pomp

Giettafel met pomp en pistool GT001

Gladstone
Afmetingen 110 × 47 × 76 cm (l × b × h)
Met pomp en gietpistool om mallen te vullen en te legen. De pomp zorgt ook voor een mooie consistentie van de gietklei.
230 V 1100 W
28 kg
66 liter



Kleislibpistool GT002

Gladstone
Pistool om gietklei mee te verwerken/gieten
Buisdiameter = 2,5 cm



Gietklei-/Kleislibpomp + 10 gallon emmer GT003

Hoogwaardige mixer van Gladstone engineering voor het aanmaken/mixen van gietklei.



Kleislibseparatiecontainer Botz

DA158

Om klei en/of glazuurresten op te vangen en eventueel weer opnieuw te gebruiken. De slibbak wordt gebruikt om verstopping van de afvoer te voorkomen. Plaatsing onder de zwanenhals van gootsteen afvoer.

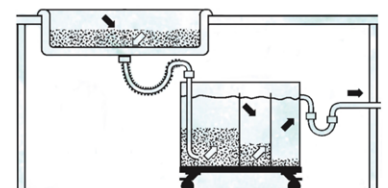
Lengte 62 cm

Hoogtes:

45 cm t/m afvoer syfon/zwanenhals en incl. wieltjes

55 cm t/m hoogte van de bak en incl. wieltjes

59 cm t/m invoer en incl. wieltjes



Cadeaukaarten

Prachtige cadeaukaarten te gebruiken in de winkel en digitale vouchers voor de webshop.



Meer dan klei

Draaischijven, beeldhouwen, biscuit en mallen, emailleren, gereedschap, glazuren, grondstoffen, klei, ovens, penselen, porseleinschilderen, raku, exposities...

