

Desinfektionsmittelspender



Das Twinsan Handdesinfektionsgerät wurde für die Bereiche mit erhöhtem Übertragungsrisiko von bakteriellen und virusähnlichen Erregern entwickelt (medizinische Bereiche, öffentliche Bereiche, Lebensmittelbereiche, Laborbereiche,..).

Ist das Gerät eingeschaltet, erkennt der Sensor die Hände im Desinfektionsbereich und versprüht das Desinfektionsmittel. Das Desinfektionsmittel muss durch Verreiben auf den Händen verteilt werden. Das überschüssige Desinfektionsmittel wird in der herausziehbaren Edelstahlauffangwanne gesammelt, daher ist eine leichte Reinigung gewährleistet.

Der Sprühvorgang kann für die Reinigung mit einem Kippschalter unterdrückt werden. Die Sprühmenge kann mittels eines Potentiometers von einer geeigneten Person stufenlos verstellt werden. Das Gerät wird über einen programmierbaren Controller gesteuert. Dadurch kann der Ablauf der Desinfektion mit den nachgeschalteten Geräten auf Kundenwunsch abgestimmt werden. Ein 12 V Netzteil wird für die Stromversorgung mitgeliefert

- Massives Gehäuse aus Edelstahl gefertigt
- Erfassen beider Hände bei einem Sprühvorgang
- stufenlose Einstellung der Sprühmenge
- mind. 2 potentialfreie Kontakte zur Steuerung von Türöffnern, Zeiterfassungsgeräten,..
- Hauptschalter für störungsfreie Reinigung
- Stand- oder Wandmontage
- leicht zu reinigen



Typ TWINSAN

- für Standardgebilde von Desinfektionsmitteln bis 1 Liter (erweiterbar für 5 L-Kanister)
- Netzbetrieb
- optional Akkubetrieb bei Stromunterbrechung
- Auffangschale aus Edelstahl
- kompakte Einheit
- Gewicht 9,5 kg

Abmessungen: (HxBxT) 395x270x265 mm



Tel. +43 7248 64434

e-Mail: info@mooshammer.at

www.mooshammer.at

handwaschbecken mit sensoraktivierung



Typ HWB-S

Zum Reinigen der Hände in nahrungsmittelverarbeitenden Betrieben, Reinräume, Laboratorien, etc. Die Wasseranforderung erfolgt durch einen frontseitigen Sensor. Die Wassertemperatur ist am Mischventil einstellbar. Das Handwaschbecken wird montagebereit mit Wandbefestigungsschiene, Wasserauslauf inkl. Perlator, Sensor, Magnetventil und Temperaturmischventil geliefert.

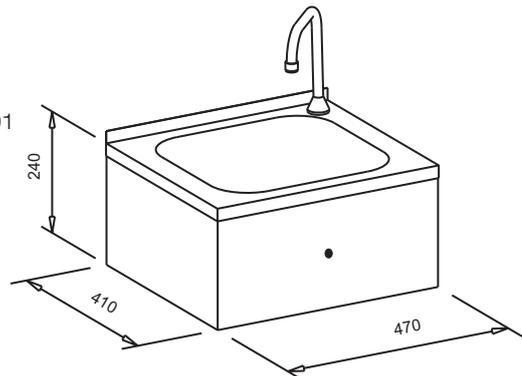
Option: Integrierter Durchlauferhitzer

Technische Daten

| Typ | Größe (B x T x H) mm | Beckengröße in mm |
|-----------|----------------------|-------------------|
| 1M HT1243 | 400 x 295 x 240 | 345 x 250 x 110 |
| 1M HT1244 | 470 x 410 x 240 | 370 x 340 x 150 |

Ausführung: 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301

| | |
|--|---------------|
| Anschluss am Vormischer für Kaltwasser | 3/8" |
| Warmwasser | 3/8" |
| Wasserablauf | 1 1/2" |
| Rohrauslaufhöhe | 200 mm |
| Elektrischer Anschluss | 1 x 230V/N/PE |



handwaschbecken mit kniebedienung



Typ HWB-K

Zum Reinigen der Hände in nahrungsmittelverarbeitenden Betrieben, Reinräume, Laboratorien, etc. Durch leichten Druck auf die Frontplatte wird die Wasseranforderung über das dahinter liegende Knieventil ausgelöst. Die Wasserdurchlaufmenge und Temperatur sind einstellbar. Das Handwaschbecken wird montagebereit mit Wandbefestigungsschiene, Wasserauslauf inkl. Perlator, Knieventil und Temperaturmischventil geliefert.

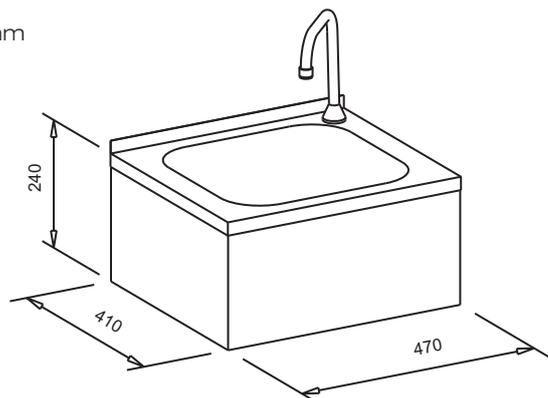
Technische Daten

| Typ | Größe (B x T x H) mm | Beckengröße in mm |
|-----------|----------------------|-------------------|
| 'M HT1143 | 400 x 295 x 240 | 345 x 250 x 110 |
| 'M HT1144 | 470 x 410 x 240 | 370 x 340 x 150 |

Ausführung: 'M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301

Anschluss am Vormischer für

| | |
|------------------|--------|
| Kaltwasser: | 1/2" |
| Warmwasser: | 1/2" |
| Wasserablauf: | 1 1/2" |
| Rohrauslaufhöhe: | 200 mm |



handwaschbecken mit rückwand



Foto 'M HT4101/K

Abb. enthält Sonderausstattung

- Stabile hochgezogene Rückwand
- Wandhängend
- Sensor- oder Kniebetätigung

Auch mit Sensoren in der Rückwand erhältlich! (24 V)

'M HT1401/230V/24V/K

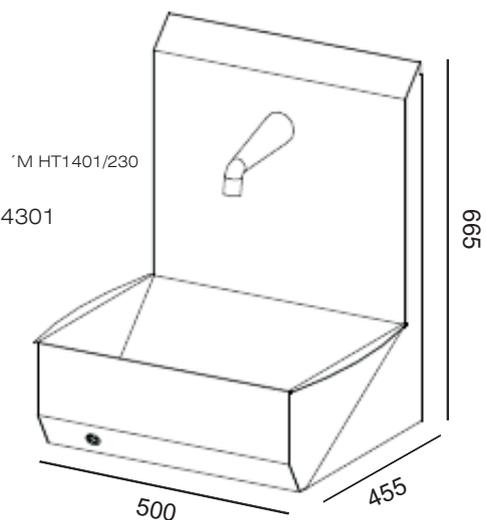
Zum Reinigen der Hände in nahrungsmittelverarbeitenden Betrieben, Reinräume, Laboratorien, etc.
Die Wasseranforderung ist nur durch Anwinkeln des Knies zum seitlich versetzten Sensor möglich. Das Handwaschbecken wird montagebereit mit Wasserauslauf inkl. Perlator, Sensor, Magnetventil und Temperatur - Mischventil geliefert.

Option:

- Standgerät
- Seifen- und Desinfektionsmittelspender
- Durchlauferhitzer
- Kniebetätigung
- Sensor und Ventil in 24V

Technische Daten

| | |
|-------------------------------|---|
| Ausführung: | 'M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T x H) mm | 500 x 455 x 665 |
| Schutzart | IP 65 |
| Elektroanschluss (nur Sensor) | 230V, 50/60Hz |
| Absicherung | 16 A |
| Warmwasseranschluss | 3/8" |
| Kaltwasseranschluss | 3/8" |
| Wasserablauf | 1 1/2" |



handwaschbecken mit flügeltürschrank



Symbolfoto enthält Sonderausstattung

- Stabile hochgezogene Rückwand
- Unterbau als Flügeltürschrank
- Wandhängend oder mit Füßen
- Rückseitig offen für Sanitäranschlüsse
- Sensorbetätigt

‘M HT1401-ASF-230V/ASF-K

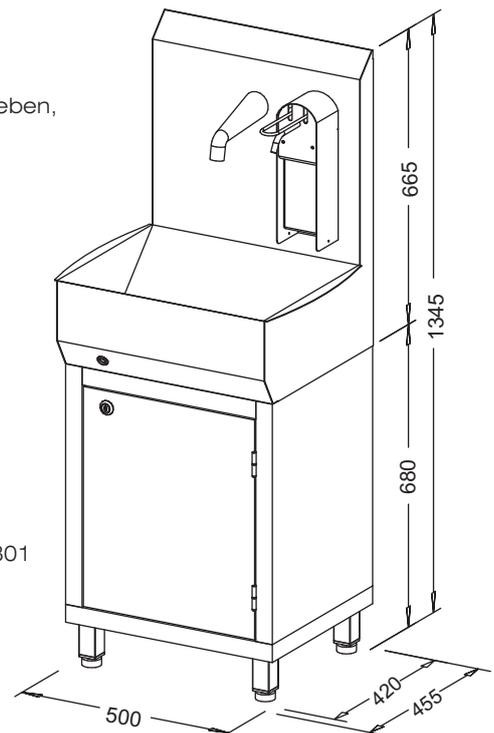
Zum Reinigen der Hände in fleisch- und nahrungsmittelverarbeitenden Betrieben, Reinräumen, Laboratorien, etc. Unterbau ausgebildet als Flügeltürschrank zur Aufnahme von Reinigungsmitteln, Putzutensilien, Heißwasserspeicher etc. Die Wasseranforderung ist nur durch Anwinkeln des Knies zum seitlich versetzten Sensor möglich. Das Handwaschbecken wird montagebereit mit Wasserauslauf inkl. Perlator, Sensor, Magnetventil und Temperatur - Mischventil geliefert.

Option:

- Stand- oder Wandgerät
- Seifen- und Desinfektionsmittelpender
- Durchlauferhitzer, Heißwasserspeicher
- Kniebetätigung
- 24V Ausführung

Technische Daten

| | |
|----------------------------|---|
| Ausführung: | ‘M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T x H) mm | 500 x 455 x 680/1345 |
| Schutzart | IP 65 |
| Elektroanschluss | 230V, 50/60Hz |
| Absicherung | 16 A |
| Wasseranschluss | 3/8" |
| Wasserablauf | 1 1/2" |



handwaschbecken mit automatischem Seifenspender



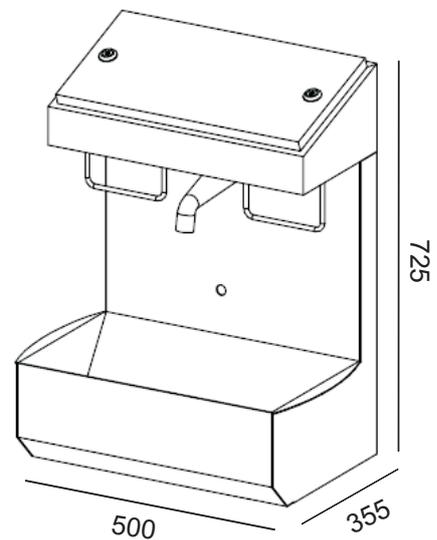
- Stabile Ausführung
- Automatischer Seifenspender
- Sensorbetrieb
- Edelstahl 1.4301

´M HT1401/SDS-A

Zum Reinigen der Hände in fleisch- und nahrungsmittelverarbeitenden Betrieben, Reinräumen, Laboratorien, etc.. Erst nachdem beide Hände von den oberhalb des Waschbeckens angebrachten Sensoren erkannt werden, kann Seife entnommen werden. Danach wird der Wasserfluß des Waschbeckens freigegeben.

Technische Daten

| | |
|--------------------------|---|
| Ausführung: | ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Größe (B x T x H): | 500 x 355 x 725 mm |
| Beckengröße (B x T x H): | 495 x 290 x 150 mm |
| Kaltwasseranschluss: | 3/4" |
| Warmwasseranschluss: | 3/4" |
| Wasserablauf: | 1 1/2" |
| Elektroanschluss: | 1 x 230V/N/PE |



waschrinne mit rückwand



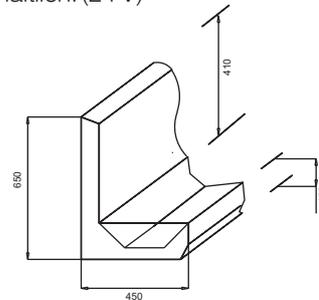
- sensorgesteuert
- Batterie - oder Netzbetrieb
- einfache Wandmontage
- Thermomischer 3/4"

´M HT1400

Die Waschrinne ist mit 1-6 Waschplätzen lieferbar. Der Abfluss befindet sich grundsätzlich in der Mitte, die 230V Sensoren vorn in der schrägen Beckenblende. Im Lieferumfang ist die Schiene für die Wandaufhängung enthalten. Auch mit Sensoren in der Rückwand erhältlich! (24 V)

Optionen:

- 24V Sensoren, Batteriebetrieb (Standzeit Batterie min. 1 Jahr)
- Ausrüstung mit Durchlauferhitzern
- Installationsfüße für Aufstellung im Raum
- Rückwandverblendung
- Medienversorgung von oben (Elektro, KW, HW, MW)
- Ausrüstung mit Seifen- und Desinfektionsmittelspendern



Technische Daten:

Ausführung: ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301

| Waschplatz | ´M HT1401 | ´M HT1402 | ´M HT1403 | ´M HT1404 | ´M HT1405 | ´M HT1406 |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Breite mm | 550 | 1050 | 1550 | 2050 | 2550 | 3050 |
| Höhe mm | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 |
| Tiefe mm | 450 | 450 | 450 | 450 | 450 | 450 |

seifen/-desinfektionsmittelspender



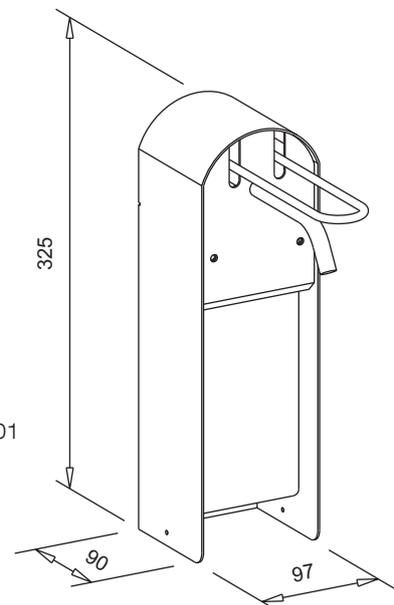
HT1905

Der Desinfektionsmittel- und Seifenspender wird in einem spritzwassergeschützten Edelstahlgehäuse für die Wandmontage geliefert. Durch die abgerundete Oberfläche besteht keine Möglichkeit zur Ablage für Zigaretten oder ähnlicher Gegenstände. Die Kapazität des Spenders umfasst 1000 ml Flüssigkeit.

Option: abschließbar (rechte Abbildung)

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| Ausführung: | HT Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T x H) mm: | 97 x 90 x 325 |
| mit Armhebel: | 97 x 240 x 325 |
| Kapazität: | 1000 ml |



automatischer seifen- u. desinfektionsmittelspender



- Edelstahlgehäuse
- Sensorbetätigung
- Sichtfenster zur Niveauekontrolle
- rot / grüne Kontrollleuchte

´M HT1919

Der automatische Desinfektionsmittel- und Seifenspender wird in einem spritzwassergeschützten Edelstahlgehäuse für die Wandmontage geliefert. Das Batteriefach fasst 3 x 1,5V Batterien für bis zu 10.000 Betätigungen. Die Kapazität des Spenders umfasst 900 ml Flüssigkeit. Das Gehäuse wird zum Nachfüllen mit einem mitgelieferten Spezialschlüssel geöffnet.

Technische Daten

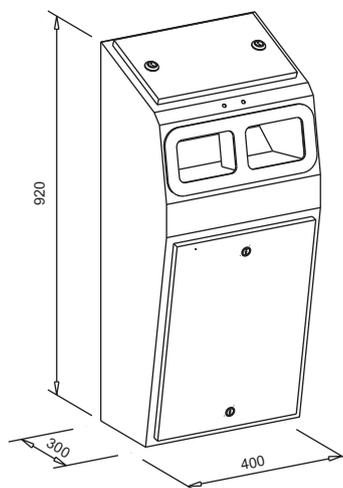
| | |
|----------------------------|---|
| Ausführung: | ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T xH) mm: | 110 x 115 x 270 |
| Batteriebetrieb: | 3 x 1,5V (Typ C) = 4,5V DC |
| Kapazität: | 900 ml |
| Leergewicht: | 700 g |

2-hand-desinfektionsgerät/S2



- Überlastungssichere 2-Hand-Desinfektion
- Zeit- und Datenerfassung integrierbar
- Sicherheitskleinspannung 24V

Auch mit überlastungssicherer Alarmfunktion erhältlich!



HT1601

Das Handdesinfektionsgerät gewährleistet eine sichere Desinfektion der Hände mittels 4 Düsen. Erst wenn beide Hände von den Sensoren erfasst werden, wird das Gerät zur Desinfektion und zur Durchgangssteuerung aktiviert. Diese kann aus einer Ampelsteuerung, einem Türöffner oder aus einem Drehkreuz bestehen. Das Gerät hat einen integrierten Kanisterhalter für Hand-Desinfektionsmittel mit Kanisterleermeldung sowie einen Restaufnahmebehälter.

Optionen: Stand- oder Wandgerät, Zeit- und Datenerfassung, Impuls für Türöffner

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| Ausführung: | HT1601 Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T x H) mm: | 400 x 300 x 920 |
| Elektroanschluss: | 1 x 230V/N/PE, 50/60Hz |
| Schutzart: | IP65 |
| Nennleistung: | 0.2kW |
| Steuerspannung: | 24V DC |

handschuhreiniger



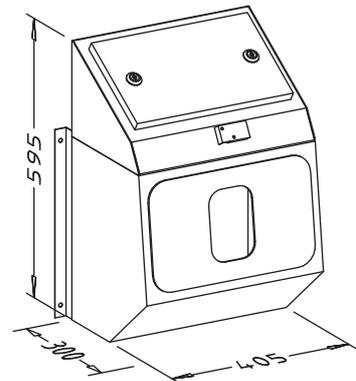
- Sensorsteuerung
- Wandmontage
- Robuste Ausführung
- Edelstahl 1.4301

HT1602

Zur Vorreinigung von Stechschutzhandschuhen. Die Auslösung des Wasserstrahls erfolgt durch einen optischen Sensor.

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| Ausführung: | HT1602 Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T x H) mm: | 405 x 300 x 595 |
| Schutzart: | IP 65 |
| Elektroanschluss: | 3x230V/N/PE, 50/60Hz |
| Wasserzulauf: | 3/4", 16 - 25 bar |
| Wasserablauf: | 1 1/2" |



maschine zur handschuhreinigung



- Sensoraktivierung
- Not-Aus Schalter
- Edelstahl 1.4301

Handschuhreinigungsmaschine

Zur maschinellen Reinigung von Stechschutzhandschuhen. Der Handschuh wird durch eine Öffnung in die Maschine eingeführt. Zwei rotierende Bürsten reinigen den Handschuh. Die Bürstenrotation wird durch einen vorderseitig angebrachten Sensor aktiviert.

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T x H) mm: | 550 x 410 x 400 |
| Schutzart: | IP 65 |
| Elektroanschluss: | 3x230V/N/PE, 50/60Hz |
| Wasserzulauf: | 3/4", 16 - 25 bar |
| Wasserablauf: | 1 1/2" |

hochgeschwindigkeitstrockner I



- Edelstahlgehäuse 1.4301
- umweltschonende papierlose Handtrocknung
- Sensorbetätigung
- Trockenzeit weniger als 15 Sek.
- blaue LED Beleuchtung

´M HT3117

Automatischer Hochgeschwindigkeits-Jet-Trockner für sehr schnelles hygienisches Abtrocknen der Hände. Wird in einem spritzwasserschützenden Edelstahlgehäuse für die Wandmontage geliefert. Bei Aktivierung leuchtet neben dem Luftauslass eine blaue LED Lampe auf. Die Trocknungszeit beträgt weniger als 15 Sekunden. Die Luftgeschwindigkeit und -temperatur sind einstellbar.

Technische Daten:

| | |
|----------------------|---|
| Ausführung: | ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (BxTxH): | 205 x 180 x 287 mm |
| Elektroanschluss: | 1 x 230V/N/PE 1,6kW |
| Schutzart: | IP23 |
| Gebläsemotor: | 700W, 18.000 Upm / rpm |
| Heizung: | 450-900W |
| Luftgeschwindigkeit: | 75-100m/sec |



hochgeschwindigkeitstrockner II



- automatische 2-Handtrocknung
- 2 Luftauslässe
- Edelstahlgehäuse 1.4301
- umweltschonende papierlose Handtrocknung
- Sensorbetätigung
- Trockenzeit weniger als 10 Sek.
- blaue LED Beleuchtung

‘M HT3116

Der automatische 2-Hand Hochgeschwindigkeits-Jet-Trockner eignet sich zum sehr schnellen hygienischen Abtrocknen beider Hände und wird in einem spritzwasserschützenden Edelstahlgehäuse für die Wandmontage geliefert. Wenn beide Hände von den Sensoren in den Eingriffen erfasst werden wird der Luftstrom aktiviert. Bei Aktivierung leuchten neben den Luftauslässen zwei blaue LED Lampen auf. Die Trocknungszeit beträgt weniger als 10 Sekunden. Die Luftgeschwindigkeit und -temperatur ist einstellbar. Die Restwasserabführung kann auch über unseren DN40 Abfluss an ein bauseitiges Abwassersystem erfolgen.

Technische Daten:

| | |
|----------------------|---|
| Ausführung: | ‘M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (BxTxH): | 400 x 200 x 620 mm |
| Elektroanschluss: | 1 x 230V/N/PE, 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme: | 3,2 kW |
| Gebläsemotor: | 2 x 700 W, 18.000 Upm |
| Heizung: | 2 x 900W |
| Luftgeschwindigkeit: | 100m/Sek. |
| Restwasserabführung: | DN 40 |

handtuchspender



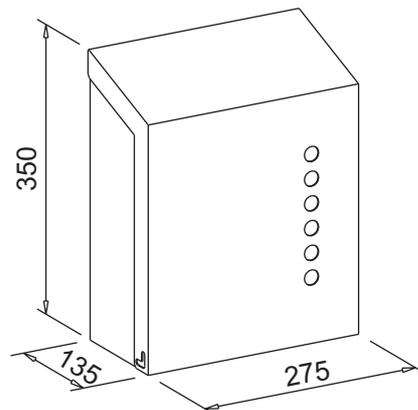
HT1906

Der spritzwassergeschützte Edelstahlkorpus ist für handelsübliche Falthandtücher mit Zickzackfaltung vorgesehen. Durch die abgeschrägte Oberfläche besteht keine Möglichkeit zur Ablage von Zigaretten o.ä. Die Kapazität des Spenders umfasst 500 Papierhandtücher.

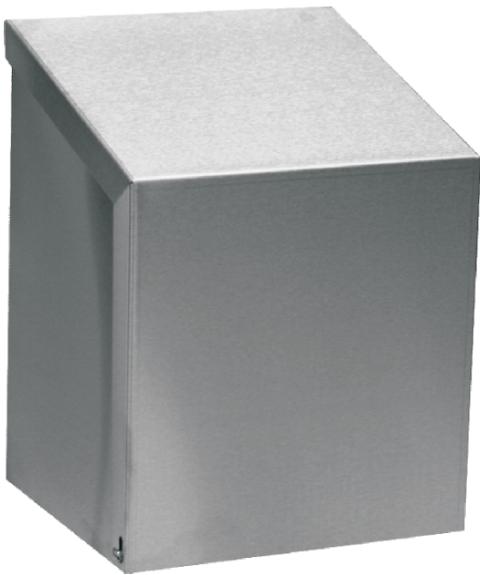
Option: abschließbar

Technische Daten

Ausführung: HT Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301
 Abmessungen: (B x T x H) 275 x 135 x 350 mm
 Kapazität: 500 Tücher



rollenhandtuchspender



HT1909

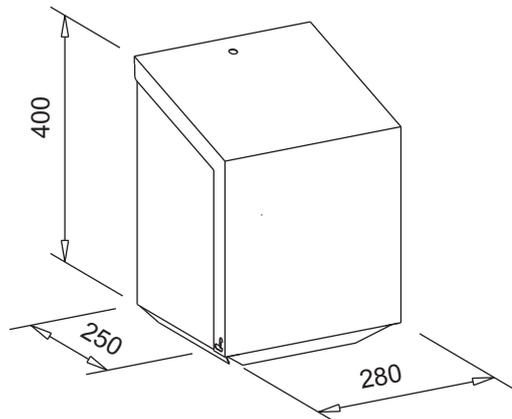
Der spritzwassergeschützte Edelstahlkorpus ist für handelsübliche Papierrollenhandtücher vorgesehen. Durch die abgeschrägte Oberfläche besteht keine Möglichkeit zur Ablage von Zigaretten o.ä.

Option: abschließbar

Technische Daten

Ausführung: HT1909 Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301

Abmessungen: 280 x 250 x 400 mm (B x T x H)



M Box



Handtuchspender für Handtuchrollen

Handtuchspender weiß für M-Handtuchrollen, Innenabrollsystem M2, hohe Kapazität, mit Sichtfenster, abschließbar, abgerundete Abrisszähne aus Edelstahl, individuell dosierbare Blattlänge, schlagfester Kunststoff, Maße (H x B x T): 360 x 239 x 227 mm



Handtuchrollen

Papierhandtuch Edet Light 275 m, M-neutral, 1-lagig Tissue, hochweiß, unperforiert, Breite: 21,5 cm

haarnetzspender

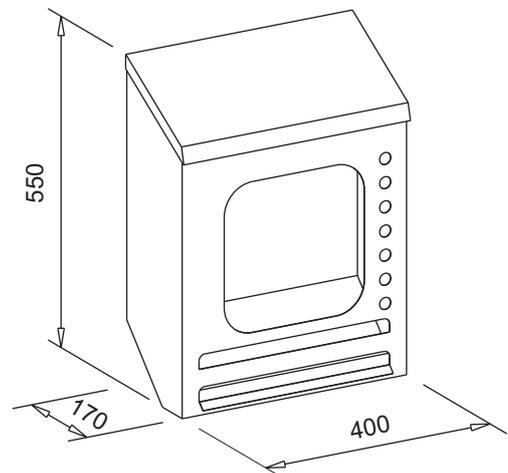


ˆM HT1912

Der Haarnetzspender dient der sauberen Aufbewahrung und einfachen Entnahme von Haarnetzen. Die doppelte Entnahmeöffnung sichert eine "staufreie" Benutzung zu und wirkt der ungewollten Mehrfachentnahme entgegen. Das Nachfüllen mit neuen Haarnetzen erfolgt problemlos über das aufklappbare Dach. Durch die abgeschrägte Oberfläche keine Ablagemöglichkeit.

Technische Daten

Ausführung: ˆM Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301
 Abmessungen: (B x T x H) 400 x 170 x 550 mm
 Kapazität: ca. 400 Haarnetze



utensilienspender



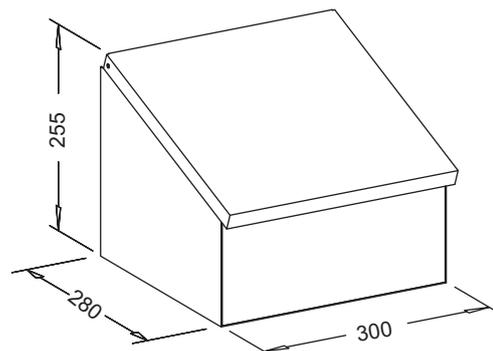
HT1911

Der Utensilienspender dient der sauberen Aufbewahrung und einfachen Entnahme verschiedenster Utensilien wie z.B. Bart- und Mundschutz, Haarnetze, Handschuhe, Besuchermäntel o.ä. Durch die abgeschrägte Oberfläche keine Ablagemöglichkeit.

Unter dem Klappdeckel befindet sich ein ausreichend großes Fach sowohl für Stückgut als auch für kartonverpackte Artikel. Der pultförmige Utensilienspender wird mittels des mitgelieferten Montagesatzes problemlos an die Wand geschraubt.

Technische Daten

Ausführung: HT1911 Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301
 Abmessungen: 300 x 280 x 150/255 mm (BxTxH)



mantelspender



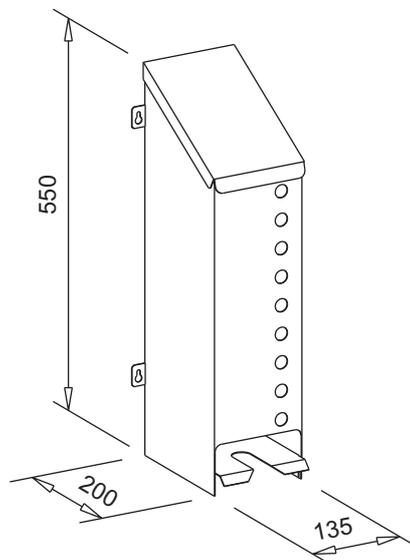
HT1913

Der Mantelspender dient der sauberen Aufbewahrung und einfachen Entnahme von Einwegbesuchermänteln.

Die spritzwassergeschützten Sichtfenster erinnern an ein rechtzeitiges Auffüllen, welches problemlos über das abgeschrägte Dach erfolgt. Der mitgelieferte Befestigungssatz ermöglicht eine einfache Wandmontage.

Technische Daten

Ausführung: HT Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301
 Abmessungen: 135 x 200 x 550 mm (BxTxH)
 Kapazität: ca. 20 Mäntel



multispender



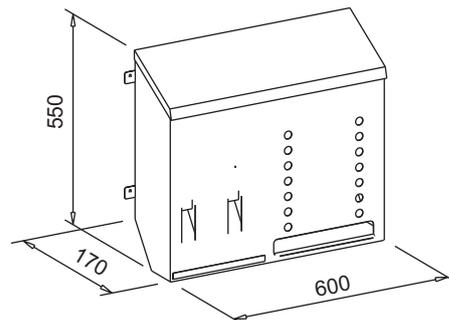
HT1914

Der Multispender dient der sauberen, hygienischen Aufbewahrung von Handschuhen, Stulpen und Haarnetzen. Die Befüllung erfolgt von oben durch den schräg nach vorne geneigten Deckel.

Option: Schürzenleiste
Für die Aufnahme der Einwegschrürzen sind zwei Haken vorgesehen, von denen einer verstellbar ist.

Technische Daten

Ausführung: HT1914 Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301
Abmessungen: 600 x 170 x 550 mm (BxTxH)



papierkorb PK-E/L



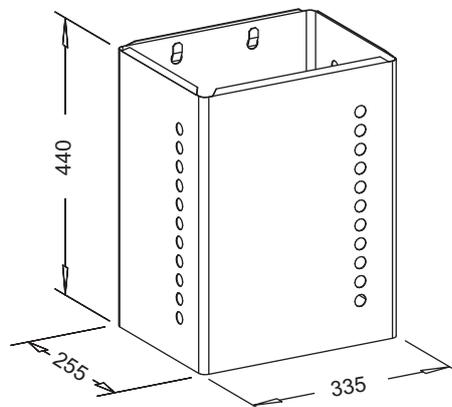
- Robuste Ausführung
- Wandmontage
- Lochblech-Design
- Edelstahl 1.4301

´M HT1918

Der Papierkorb ist für die Wandmontage vorgesehen.
Der Edelstahlkorpus im Lochblechdesign ist zur Aufnahme von Folienbeuteln mit ca. 40 l Fassungsvermögen ausgelegt.

Technische Daten

Ausführung: ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301
Abmessungen (B x T x H): 335 x 255 x 450 mm



papierkorb Typ PK-D



- konisch aus Drahtgewebe
- Wandmontage
- Draht-Vollmaterial, Ø=2,5 mm
- Edelstahl 1.4301



Technische Daten

| Typ | Abmessungen (B x T x H) | Kapazität |
|-------------|-------------------------|-----------|
| PK-D mini | 350 x 250 x 400 mm | 35 ltr |
| PK-D medium | 410 x 270 x 580 mm | 60 ltr |
| PK-D maxi | 420 x 345 x 750 mm | 100 ltr |

Ausführung: 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301

papierkorb PK-E/S



ˆM HT1903

gebeizt, stapelbar, Abmessungen: B350 x T250 x H400 mm,
Ausführung ˆM Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301.

Option: Wandhalterung ˆM HT1904 aus Edelstahl 1.4301

müllsackhalter



Müllsackhalter mit Fußpedal zur Deckelhebung, optional fahrbar mit Rollen, Gummiring zur Müllbeutelarrretierung, Edelstahl 1.4301

Technische Daten

Ausführung: 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301
Höhe: 850mm
Durchmesser: 380mm

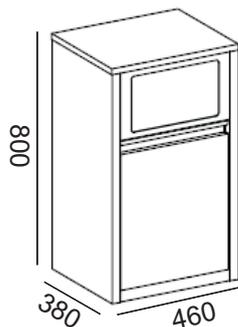
müllbehälter



Müllbehälter

mit Schwingklappe, herausnehmbarem Drahteinsatz,
aus Material Edelstahl 1.4301, Abmessungen (BxTxH)
460 x 380 x 800 mm

Ausführung: 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301



messerkorb-sterilisationsbecken 2/4



- Direkte elektrische Beheizung
- Für 2 große oder 4 kleine Messerkörbe
- Edelstahl 1.4301

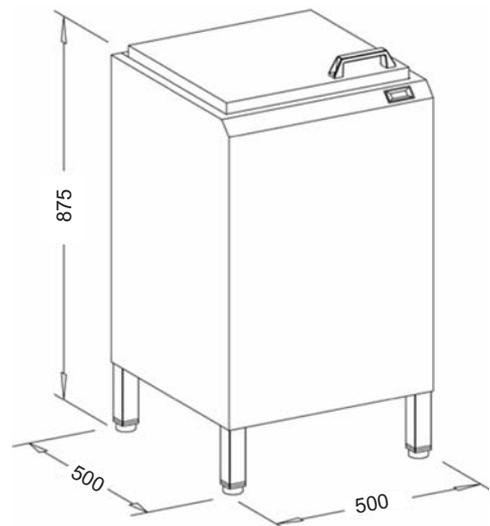


1M HT4421

Sterilisationsbecken für Messerkörbe mit Aufhängestreben für 2 große oder 4 kleine Messerkörbe mit Heizung 9kW, Thermostat fest auf 89°C eingestellt. Außen befindet sich ein Bediengehäuse in Schutzart IP65 mit Wahlschalter EIN / AUS sowie einer roten Kontrollampe. Das Gerät besitzt ein Standrohr zum Überlauf und Entleeren des Gerätes. Das Sterilisationsbecken ist auch für mehrere Messerkörbe erhältlich:
 für 5 große oder 10 kleine Messerkörbe
 für 8 große oder 16 kleine Messerkörbe

Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 500 x 500 x 875 mm (BxTxH) |
| Schutzart: | IP 65 |
| Elektroanschluss: | 3 x 400V/N/PE, 50/60Hz, 9kW |
| Wasseranschluss: | 1/2" |
| Wasserablauf: | DN40 |



messersterilisationsbecken



- Direkte elektrische Beheizung
- Einsatz für 3 Messer und einen Wetzstahl
- Wand- oder Beckenmontage
- Edelstahl 1.4301



(mit digitaler Temperaturanzeige)

´M HT4101

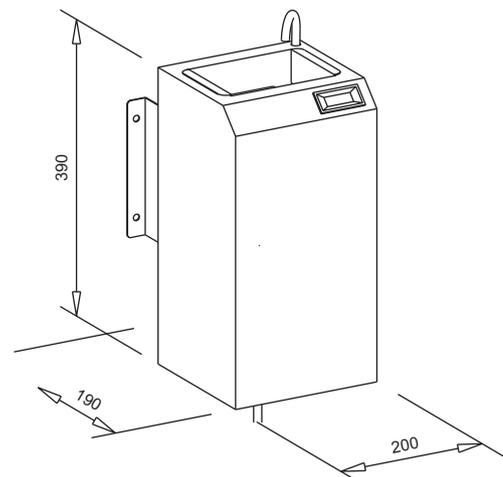
Das Sterilisationsbecken MB wird zum Sterilisieren von Messern und Wetzstählen in fleischverarbeitenden Betrieben eingesetzt.

Der Wasserinhalt des Beckens beträgt ca. 4 Liter und wird ständig auf mindestens 84 Grad Celsius gehalten. Das Becken wird steckerfertig geliefert und besitzt einen herausnehmbaren Einsatz für 3 Messer und einen Wetzstahl.

Auch mit digitaler Temperaturanzeige erhältlich.

Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 200 x 190 x 390 mm (BxTxH) |
| Schutzart: | IP 65 |
| Elektroanschluss: | 230V/N/PE, 50/60Hz, 1kW |
| Absicherung: | 16 A |
| Wasseranschluss: | 10 mm Rohranschluss / pipe connection |
| Wasserablauf: | 1/2" Kugelhahn / ball valve |



sohlenreiniger H



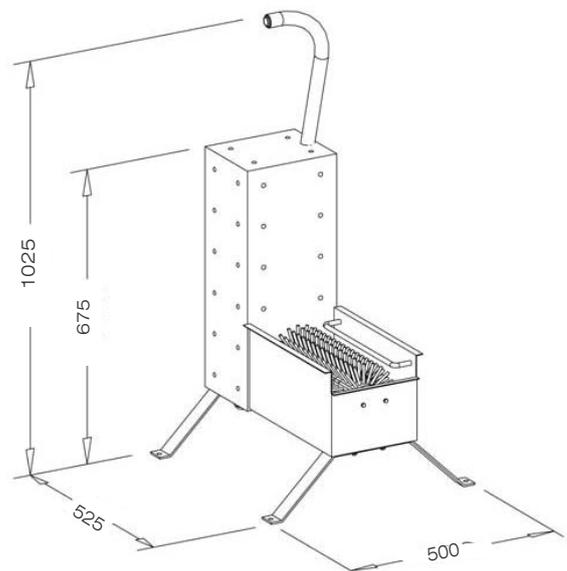
- Integrierte Dosierpumpe für Reinigungsmittel
- steckerfertig für 230V Anschluss
- Edelstahl 1.4301
- Maschinelle Reinigung der Sohlen

1M HT2005

Eine waagrecht liegende rotierende Bürste, über der ein Trittbügel aus Edelstahl angebracht ist, sorgt für eine problemlose Reinigung der Sohlen. Die Aktivierung erfolgt über einen Edelstahlaster am Haltegriff. Mittels einer einstellbaren Pumpe wird die Zugabe des Reinigungsmittels dosiert. Die Säuberung des Sohlenreinigers ist leicht und problemlos. Der Sohlenreiniger wird steckerfertig für jede 230 V Steckdose geliefert.

Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 500 x 525 x 1025 mm (BxTxH) |
| Schutzart: | 1 x 230V/N/PE 0,18kW |
| Elektroanschluss: | Ip 65 |
| Wasserzulauf: | 3/4" |
| Wasserablauf: | 1 1/2" |



schürzenwaschanlage/K



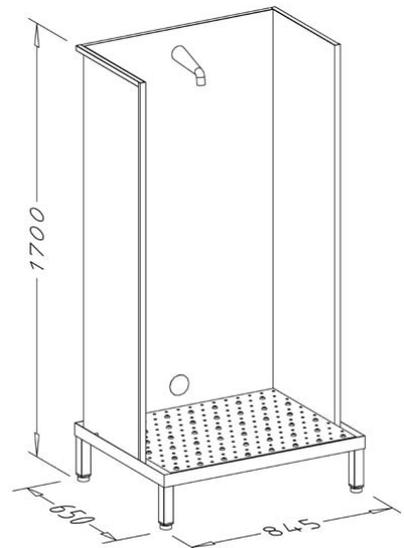
- Abnehmbare Installationsverkleidung
- Höhenverstellbare FüÙe
- Herausnehmbarer Auftritt aus rutschfestem Lochblech
- Schwenkbarer Brausekopf
- Mit Fußventil oder Sensor

schürzenwaschanlage/K

Das SWK dient der manuellen Reinigung von Gummischürzen direkt am Arbeitsplatz. Über ein hochwertiges Fußventil oder einen Sensor wird der darüber liegende Brausekopf aktiviert. Die reinigende Person steht direkt auf einem rutschsicheren Lochblech. Das Wasser wird von den Spritzschutzwänden in eine Auffangwanne geleitet.

Technische Daten

| | |
|--------------------------------|---|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | B845 x T650/725 x H1700 mm |
| Wasseranschluss: | 1/2" AG max. 43°C |
| Wasserablauf: | DN 50 |
| Elektroanschluss (bei Sensor): | 1x230V/N/PE |



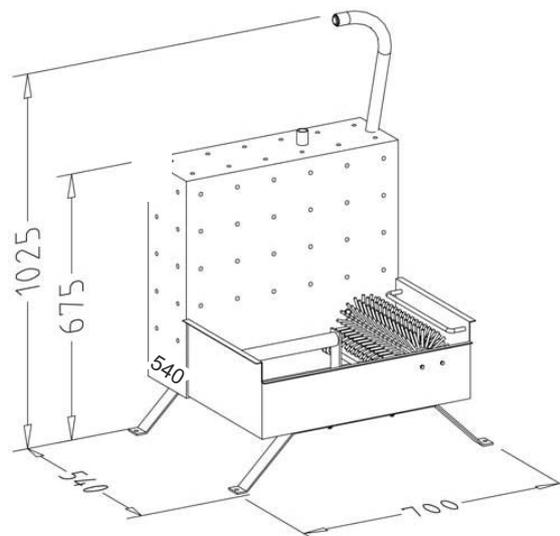
stiefelreiniger/HS



- Maschinelle Reinigung der Stiefelsohlen
- Manuelle Reinigung der Stiefelschäfte
- Integrierte Dosierpumpe für Reinigungsmittel
- Steckerfertig für 230V Anschluss
- Edelstahl 1.4301

HT2015

Zur maschinellen Reinigung und Desinfektion der Stiefelsohlen sowie zur manuellen Säuberung der Stiefelschäfte. Die Sohlenreinigung wird über den Haltebügel aktiviert während die Stiefelschäfte parallel hierzu mit der montierten Bürste manuell gesäubert werden. Die Maschine wird steckerfertig für jede 230V Steckdose geliefert.



Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| Ausführung: | HT Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T x H) mm: | 700 x 540 x 1025 |
| Schutzart: | IP 65 |
| Elektroanschluss: | 1 x 230V/N/PE 0,18kW |
| Wasseranschluss: | 3/4" |
| Wasserablauf: | 1 1/2" |

stiefel- und schürzenwaschanlage



- Manuelle Reinigung der Stiefelschäfte
- Manuelle Reinigung der Gummischürzen
- Edelstahl 1.4301

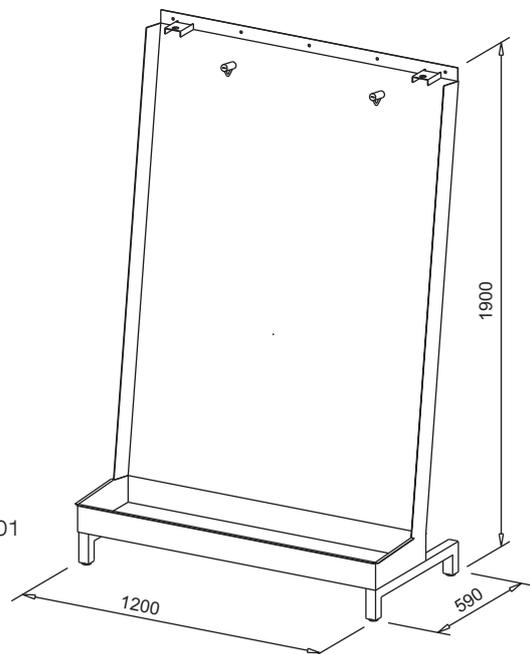
HT2050

Die STWA dient zur manuellen Reinigung der Stiefel und Gummischürzen. Die verschmutzte Gummischürze wird an der vorgesehenen Schürzenaufhängung ausgespreizt befestigt und mittels einer montierten Bürste von Hand gereinigt.

Die Stiefel werden auf einer Stiefelablage platziert und mittels einer Spritzdüse gereinigt. Die STWA ist anschlussfertig, Sie benötigen lediglich div. Dichtungs- und Kleinteile. Auch als Wandmodell erhältlich.

Technische Daten

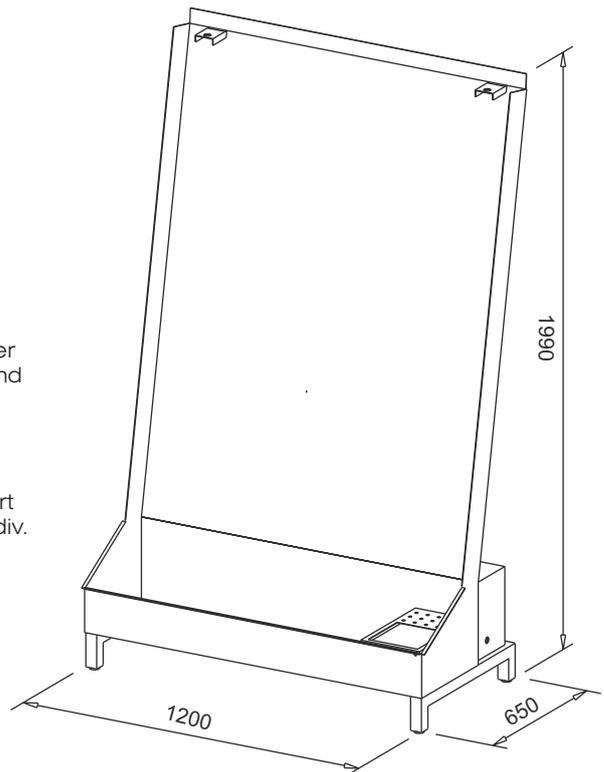
| | |
|------------------|---|
| Ausführung: | HT2050 Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 1200 x 590 x 1900 (BxTxH in mm) |
| Wasseranschluss: | 2 x 3/4" |
| Wasserablauf: | DN 50 |



stiefel und schürzenwaschanlage/H



- maschinelle Reinigung der Stiefelsohlen
- manuelle Reinigung der Stiefelschäfte und Gummischürzen
- integrierte Dosierpumpe für Reinigungsmittel
- Edelstahl 1.4301



´M HT2055

Die STWA/H dient zur maschinellen Reinigung und Desinfektion der Stiefelsohlen sowie zur manuellen Säuberung der Stiefelschäfte und Gummischürzen. Die verschmutzte Gummischürze wird an der vorgesehenen Schürzenaufhängung ausgespreizt befestigt und mittels einer montierten Bürste von Hand gereinigt. Die Sohlenreinigung wird über einen Sensorkontakt am Haltebügel aktiviert während die Schäfte manuell mit der Spritzdüse gesäubert werden. Die Maschine ist anschlussfertig, Sie benötigen lediglich div. Dichtungs- und Kleinteile. Auch als Wandmodell erhältlich.

Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 1200 x 690 x 1990 mm (BxTxH) |
| Schutzart: | IP 65 |
| Elektroanschluss: | 1 x 230V/N/PE; 0,18 kW |
| Wasseranschluss: | 3 x 3/4" |
| Wasserablauf: | 1 1/2" |

sohlenreinigungsanlage



- Maschinelle Reinigung der Sohlen
- Integrierte Dosierpumpe für Reinigungsmittel
- Edelstahl 1.4301

1M HT2006

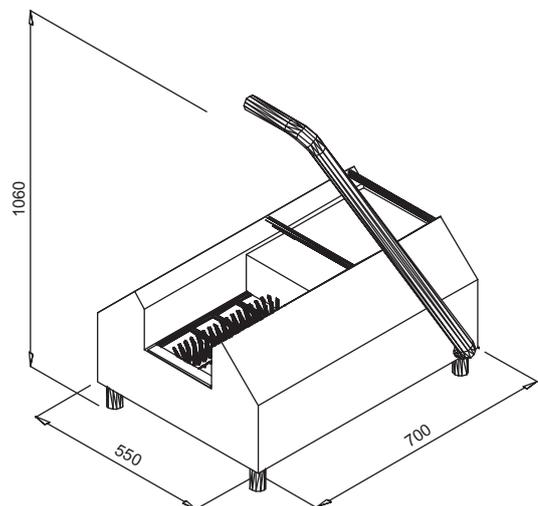
Eine waagrecht liegende rotierende Bürste, über der ein Trittrost aus Edelstahl angebracht ist, sorgt für die problemlose Reinigung der Sohlen. Die Rotation der Bürste wird über einen Sensor am Haltebügel aktiviert. Die Zugabe des Reinigungsmittels erfolgt durch eine einstellbare Dosierpumpe. Die Säuberung des Sohlenreinigers ist leicht und problemlos.

Die Bürste wird zur Reinigung ohne Werkzeug entnommen. Der Sohlenreiniger ist anschlussfertig, jedoch sind Siphon, Dichtungs- und Kleinteile im Lieferumfang nicht enthalten.

Technische Daten

| | |
|--------------------|---|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | (B x T x H) 550 x 700 x 1060mm |
| Elektroanschluss: | 3x400V/N/PE, 50/60Hz |
| Leistungsaufnahme: | 0,25kW |
| Schutzart: | IP65 |
| Wasserzulauf: | 3/4" |
| Wasserablauf: | 1 1/2" |

Beispielfoto / technische Änderungen vorbehalten



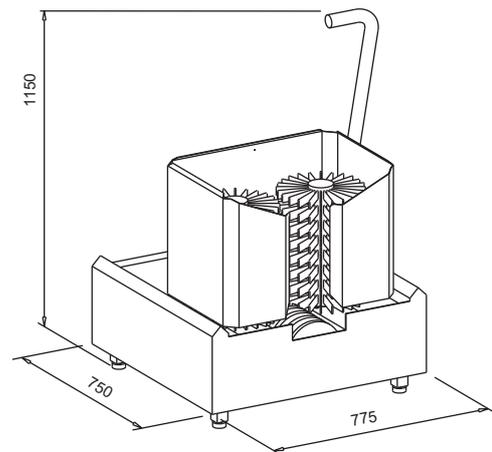
stiefel/sohlenreinigungsanlage



- Maschinelle Reinigung der Stiefelsohlen und -schäfte
- Integrierte Dosierpumpe für Reinigungsmittel
- Edelstahl 1.4301

HT2010

Eine waagrecht liegende und zwei senkrecht stehende rotierende Bürsten sorgen für eine problemlose Reinigung der Sohlen und Stiefel-schäfte. Die Aktivierung der Bürstenrotation erfolgt über einen Kontakt am Haltebügel. Mittels einer einstellbaren Pumpe wird die Zugabe des Reinigungsmittels dosiert. Die Säuberung des Stiefelreinigers ist leicht und problemlos. Alle Bürsten werden zur Reinigung ohne Werkzeug herausgenommen. Der Stiefelreiniger ist anschlussfertig, jedoch sind Siphon, Dichtungs- und Kleinteile im Lieferumfang nicht enthalten.



Technische Daten

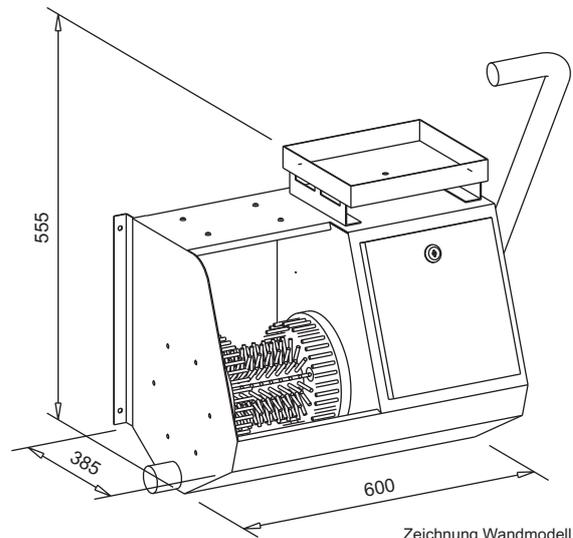
| | |
|-----------------------------|---|
| Ausführung: | HT2010 Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T x H) mm: | 775 x 750 x 1150 |
| Elektroanschluss: | 3x400V/N/PE, 50/60Hz |
| Leistungsaufnahme: | 0,75kW |
| Schutzart: | IP65 |
| Wasserzulauf: | 3/4" |
| Wasserablauf: | 1 1/2" |

sohlenreiniger



Abbildung Standmodell

- Reinigung von Sohlen und Sohlenrändern
- Wand- oder Standmodell
- Integrierte Dosierpumpe für Reinigungsmittel
- steckerfertig für 230V Anschluss
- Edelstahl 1.4301



Zeichnung Wandmodell

´M HT2022

Eine waagrecht liegende rotierende Bürste mit zwei seitlich angeordneten Tellerbürsten sorgen für eine problemlose Reinigung der Sohlen und Sohlenränder. Des weiteren kann mit der Bürste das komplette Oberleder systematisch von Verunreinigungen gesäubert werden. Die Aktivierung der Maschine erfolgt über einen Sensor im Haltegriff. Über einen Düsenstock werden gleichzeitig Sohlen- und Ränderbürsten gezielt mit Reinigungsmittel und Wasser besprüht. Die Dosierung des Reinigungsmittels erfolgt über einen einstellbaren Injektor.

Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | B600 x T385 x H555 (820) |
| Elektroanschluss: | 1 x 230V/N/PE 0,18 kW |
| Schutzart: | IP65 |
| Absicherung: | 16 A |
| Wasserzulauf: | 3/4" max. 43°C |
| Wasserablauf: | 1 1/2" |

sohlenreiniger H/W



- Maschinelle Reinigung der Sohlen
- Integrierte Dosierpumpe für Reinigungsmittel
- Wandbefestigung
- Edelstahl 1.4301

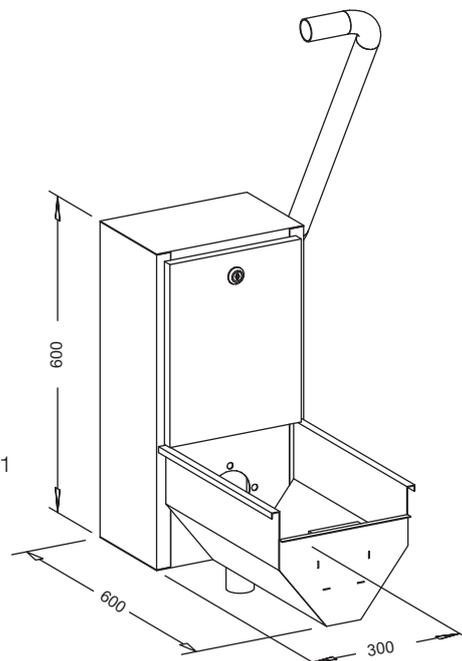
´M HT2001

Eine waagrecht liegende rotierende Bürste, über die ein Trittrost aus Edelstahl angebracht ist, sorgt für die problemlose Reinigung der Sohlen. Die Aktivierung der Bürstenrotation erfolgt über einen Kontakt am Haltebügel. Mittels einer einstellbaren Pumpe wird die Zugabe des Reinigungsmittels dosiert.. Die Säuberung des Sohlenreinigers ist leicht und problemlos. Die Bürste wird zur Reinigung ohne Werkzeug entnommen.

Der Sohlenreiniger ist anschlussfertig, jedoch sind Siphon, Dichtungs- und Kleinteile im Lieferumfang nicht enthalten.

Technische Daten

| | |
|--------------------|---|
| Ausführung: | ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 300 x 600 x (600) 1165 mm (BxTxH) |
| Elektroanschluss: | 3x400V/N/PE, 50/60Hz |
| Leistungsaufnahme: | 0,25kW |
| Schutzart: | IP65 |
| Wasserzulauf: | 3/4" |
| Wasserablauf: | 1 1/2" |



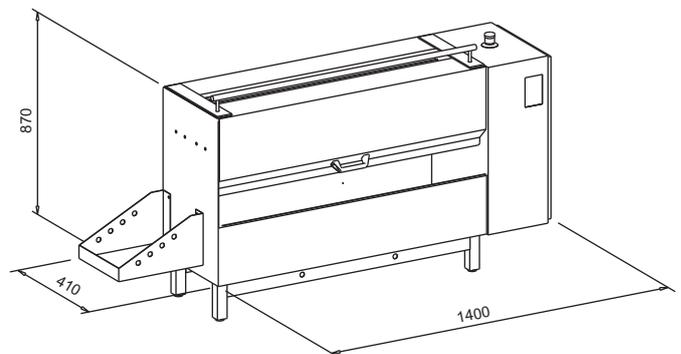
schürzenreinigungsanlage



- Maschinelle Reinigung von Gummi/Steckschürzen
- Integrierte Dosierpumpe für Reinigungsmittel
- Edelstahl 1.4301

´M HT2060

Die Schürzenreinigungsmaschine dient zur maschinellen Reinigung der Gummi- und Steckschürzen. Zwei horizontal liegende und zueinander drehende Bürsten garantieren eine problemlose und gründliche Reinigung der Schürzen. Die Bürsten werden zur Reinigung ohne Werkzeuge entnommen. Die Einschaltung erfolgt über zwei frontseitig eingebaute Sensoren, die durch die reinigende Person ausgelöst wird. Die Maschine besitzt eine automatische Umschaltung der Bürstendrehrichtung (Rückwärtsgang) über eine Schaltstange. Die Maschine ist anschlussfertig, Sie benötigen lediglich div. Dichtungs- und Kleinteile.



Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | (B x T x H) 1400 / 1745 x 410 x 870mm |
| Elektroanschluss: | 3x400V/N/PE 50/60HZ 0,5kW |
| Wasseranschluss: | 3/4" |
| Wasserablauf: | DN50 |

Beispielfoto / technische Änderungen vorbehalten

durchlaufsohlenreiniger/L



Symbolfoto L1100

- 4 verschiedene Bürstenlängen
- Material Edelstahl 1.4301

Typ 'M HT3071/3072

Die Durchlaufsohlenreiniger sind perfekt geeignet für Betriebe oder Abteilungen mit bis 30 Personen pro Schicht. Zwei waagrecht liegende und rotierende Bürsten, die mit einem Edelstahlaufrost abgedeckt sind, garantieren eine schnelle Reinigung der Schuhsohlen. Die Bürsten werden während des Laufens mit einem Wasser-Reinigungsgemisch besprüht. Die Laufzeit der Bürsten ist einstellbar von 1 bis 10 Sekunden. Die Aktivierung erfolgt über ein- und ausgangsseitige Lichtschranken.

Option:
 Bürstenlänge 400/700/1100/1600mm
 Durchgangskontrolle
 Sohlenreinigungsmodul

Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | 'M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 800/1100/1500/2000 x 1000 x 1800 (B x T x H) mm |
| Elektroanschluss: | 3 x 400V/N/PE; 50/60Hz; 0,6 kW |
| Wasseranschluss: | 3/4" max. 43°C |
| Wasserablauf: | DN 50 |
| Schutzart: | IP 65 |
| Steuerspannung: | 24 V DC |

reinigungskombination



- Sohlenreinigung mit Handdesinfektion
- Überlastungssicher mit Drehkreuz
- 4 verschiedene Bürstenlängen
- Edelstahl 1.4301

Reinigungskombination D

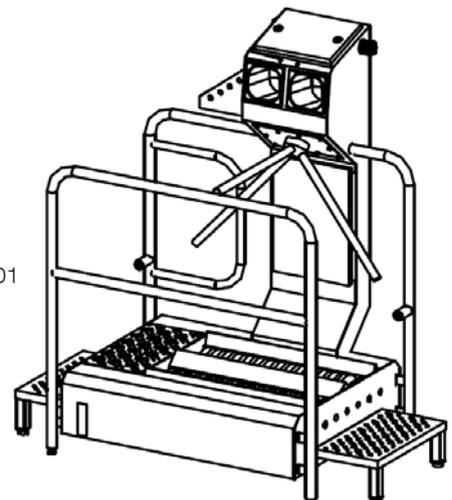
Die Durchlaufsohlenreiniger sind perfekt geeignet für Betriebe oder Abteilungen mit bis 30 Personen pro Schicht. Zwei waagrecht liegende und rotierende Bürsten, die mit einem Edelstahlaufrüst abgedeckt sind, garantieren eine schnelle Reinigung der Schuhsohlen. Die Bürsten werden während des Laufens mit einem Wasser-Reinigungsgemisch besprüht. Die Laufzeit der Bürsten ist einstellbar von 1 bis 10 Sekunden. Die Aktivierung erfolgt über ein- und ausgangsseitige Lichtschranken.

Zur optimalen Hygiene ist diese Maschine mit einem Eingangskontrollgerät ausgerüstet. Dieses Gerät besteht aus einer überlastungssicheren 2-Handdesinfektion in Verbindung mit einer - nach vollzogener Handdesinfektion - freigeschalteten Dreh Sperre. Seitlich davon ist ein Kanisterhalter für das Handdesinfektionsmittel angebracht.

Option:
Bürstenlänge 400/700/1100/1600mm
Sohlenreinigungsmodul

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T x H) mm: | 800/1100/1500/2000 x 1000 x 1800 |
| Elektroanschluss: | 3 x 400V/N/PE; 50/60Hz; 0,6 kW |
| Wasseranschluss: | 3/4" max. 43°C |
| Wasserablauf: | DN 50 |
| Schutzart: | IP 65 |
| Steuerspannung: | 24 V DC |



reinigungsstation L/2



- Zweispurmaschine
- Getrennter Ein- und Ausgang
- Sohlenreinigung
- Sohlendesinfektion
- Handdesinfektion
- Zwei Ausführungen



Reinigungsstation Typ L/2

Die Reinigungsstation wurde zur Erreichung einer optimalen Betriebshygiene entwickelt. Eine Freischaltung des Drehkreuzes zum Produktionszugang wird nur nach vorheriger Handdesinfektion ermöglicht. Der Mitarbeiter wird gezwungen, beide Hände gleichzeitig in die Desinfektionsvorrichtung zu stecken. Dies wird von 2 Sensoren erkannt und die Hände werden für eine einstellbare Zeit mit Desinfektionsflüssigkeit besprüht. Während dieses Vorganges steht die Person in einer Desinfektionsmittelwanne, so dass auch die Sohlen desinfiziert sind. Eine anschließende Abtropfzone verhindert die Chemieverseuchung in Richtung Produktion. Optional ist auch für den Produktionszugang eine Sohlenreinigung mittels rotierender Bürsten erhältlich. Beim Zugang aus der Produktion in den Bereich des Sozialtraktes gewährleisten waagrecht liegende und rotierende Bürsten eine optimale Reinigung der Sohlen. Während der Rotation werden die Bürsten mit einem Wasser-Reinigungsgemisch besprüht. Ein zusätzliches mechanisches Drehkreuz dient der Zwangsführung. Durch die Zerlegbarkeit der Maschine in drei Teile entstehen keine Probleme bei Eintransport und Aufstellung.

Kombinationsmöglichkeiten:
 Desinfektionswanne / Bürstenmodul
 Bürstenmodul / Bürstenmodul

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|--|
| Ausführung: | 1 st M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T x H) mm: | 1500 x 1710 x 1800 |
| Elektroanschluss: | 3 x 400V/N/PE; 50/60Hz; 0,8 kW |
| Wasseranschluss: | 3/4" max. 43°C |
| Wasserablauf: | 2 x DN 50 |
| Schutzart: | IP 65 |
| Steuerspannung: | 24 V DC |

reinigungskombination/HD



- Sohlenreinigung mit Handdesinfektion
- Zusätzliches Handwaschbecken
- Automatischer Seifenspender
- Papierkorb und Handtuchspender
- Edelstahl 1.4301

Maximale Hygiene durch dreifache Zwangsführung!

Reinigungskombination HD

Der Durchlaufsohlenreiniger dient zur optimalen Reinigung der Schuhsohlen. Zwei waagrecht liegende und rotierende Bürsten, die mit einem hochklappbarem Edelstahllaufrost abgedeckt sind garantieren eine schnelle Reinigung. Die Bürsten werden während des Laufens mit einem Wasser- Reinigungsgemisch besprüht. Die Laufzeit der Bürsten ist einstellbar von 1 bis 10 Sekunden. Die Auslösung erfolgt über ein- und ausgangsseitige Lichtschranken. Zur optimalen Hygiene ist diese Maschine mit einem Eingangskontrollgerät ausgerüstet. Dieses Gerät besteht aus einer überlistungssicheren 2-Handdesinfektion in Verbindung mit einer - nach vollzogener Handdesinfektion - freigeschalteten Dreh Sperre. Außerdem befindet sich neben dem Eingangskontrollgerät ein integriertes Handwaschbecken mit automatischem Seifenspender. Wenn das Handwaschbecken über den Sensor betätigt wird läuft ca. 10 Sekunden Wasser wobei die ersten 2 Sekunden automatisch Seife hinzugefügt wird. Danach läuft nur klares Wasser. Die Handdesinfektion kann nur betätigt werden wenn Wasser entnommen wurde (zusätzliche Zwangsführung). An der Maschine befindet sich zusätzlich ein Handtuchspender für Faltpapierhandtücher und ein Papierkorb aus Drahtgeflecht. Seitlich am Eingangskontrollgerät ist ein Kanisterhalter für das Handdesinfektionsmittel und für die Flüssigseife angebracht.

Option: Bürstenlänge 400/700/1100/1600mm

Technische Daten

| | |
|----------------------------|---|
| Ausführung: | 1 ^o M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T x H) mm | 800/1100/1500/2000 x 1000 x 2150 |
| Elektroanschluss | 3 x 400V/N/PE; 50/60Hz; 0,6 kW |
| Wasseranschluss | 3/4" max. 43°C |
| Wasserablauf | DN 50 |
| Schutzart | IP 65 |
| Steuerspannung | 24 V DC |

desinfektionswanne



Typ M HT3105

Die Desinfektionswanne dient der einfachen Durchlauf-Sohlendesinfektion. Beim Betreten des abgesenkten Edelstahl-Gitterrostes werden die Fußsohlen desinfiziert. Die Desinfektionswanne ist auch mit angebautem Geländer erhältlich. Aus Edelstahl 1.4301, verschiedene Größen lieferbar, mit Standrohrventil, Podestausführung, 4 höhenverstellbare Füße.

Option: Bodeneinbau, Chemiedosierung, Abtropfzone, Durchgangskontrolle

Technische Daten

Ausführung: M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301
Abmessungen (B x T x H) mm: 1090 x 640 x 190 (L x B x H) mm

reinigungskombination/DS



- Kombination aus Stiefel - und Sohlenreinigung
- Sichere Zwangsführung des Personals
- Integrierte Dosierpumpe für Reinigungsmittel
- lieferbar mit 3 verschiedenen Bürstenlängen
- Edelstahl 1.4301

(Symbolfoto)

Reinigungskombination/DS

Diese Reinigungsstation ist eine Kombination aus Stiefel - und Sohlenreinigung. Durch zwei unterschiedliche Einstiege können wahlweise die Sohlen oder die Stiefelschäfte gereinigt werden. Die Maschine ist so ausgelegt, dass eine große Anzahl von Personen in kürzester Zeit Räume verlassen und betreten können. Die Handläufe gewährleisten beim Durchschreiten einen kontinuierlich festen Halt.

Option: Bürstenlänge 700/1100/1600mm

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| Ausführung: | 1 ^o M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T x H) mm: | 1300/1700/2200 x 1300 x 1800 |
| Elektroanschluss: | 3 x 400V/N/PE; 50/60Hz; 1,25 kW |
| Wasseranschluss: | 3/4" max. 43°C |
| Wasserablauf: | DN 50 |
| Schutzart: | IP 65 |
| Steuerspannung: | 24 V DC |

Beispielfoto / technische Änderungen vorbehalten

durchlaufsohlenreiniger



- Reinigung von Clog- und Stiefelsohlen
- Einfache Reinigung der Anlage
- Integrierte Dosierpumpe für Reinigungsmittel
- lieferbar mit 4 verschiedenen Bürstenlängen.

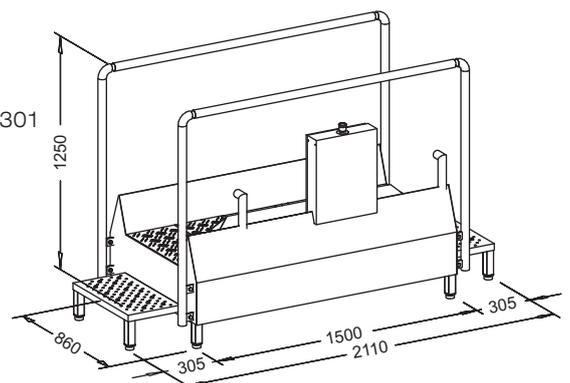
HT3050

Der Durchlaufsohlenreiniger dient zur optimalen Reinigung der Schuhsohlen bei einem hohen Maß an Sicherheit durch hygienische Zwangsführung des Personals. Zwei waagrecht liegende und rotierende Bürsten, die mit einem Laufrost aus Edelstahlrundmaterial abgedeckt sind, garantieren eine schnelle Säuberung der Sohlen. Die Oberflächen sind feingeschliffen. Eine robuste und funktionelle Bauweise ermöglicht ein schnelles und gründliches Reinigen der Sohlen bei minimalem Zeit- und Energieaufwand. Die Maschine ist anschlussfertig, Sie benötigen lediglich div. Dichtungs- und Kleinteile.

Option:
Bürstenlänge: 400/700/1100/1600 mm
Sohlenrandreinigungsmodul

Technische Daten

| | |
|-------------------------|---|
| Ausführung: | HT Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (BxTxH) mm: | 800/1100/1500/2000 x 860 x 1250 |
| Elektroanschluss: | 3x400V/N/PE, 50/60Hz 0,5kW |
| Schutzart: | IP65 |
| Absicherung: | 16 A |
| Wasseranschluss: | 3/4" |
| Wasserablauf: | DN 50 |
| Aktive Bürstenlänge mm: | 400/700/1100/1600 |



durchlaufsohlenreiniger ST/Kombi



- Kombination aus Stiefel - und Sohlenreinigung
- Sichere Zwangsführung des Personals
- Integrierte Dosierpumpe für Reinigungsmittel
- lieferbar mit 3 verschiedenen Bürstenlängen
- Edelstahl 1.4301

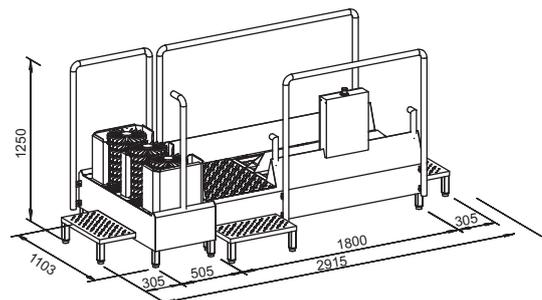
Durchlaufsohlenreiniger ST/Kombi

Der Durchlaufsohlenreiniger ST/Kombi ist eine Kombination aus Stiefel - und Sohlenreinigung. Durch zwei unterschiedliche Einstiege können wahlweise die Sohlen oder die Stiefelschäfte gereinigt werden. Die Maschine ist so ausgelegt, dass eine große Anzahl von Personen in kürzester Zeit Räume verlassen und betreten können. Die Handläufe gewährleisten beim Durchschreiten einen kontinuierlich festen Halt.

Option:
Bürstenlänge 700 / 1100 / 1600mm

Technische Daten

Ausführung: 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301
 Abmessungen: 1905 / 2305 / 2805 x 1103 x 1250 (B x T x H) mm
 Elektroanschluss: 3x400V/N/PE, 50/60Hz, 1,25kW
 Schutzart: IP65
 Absicherung: 16 A
 Wasseranschluss: 3/4"
 Wasserablauf: DN 50



durchlaufstiefelreiniger



- Reinigung von Stiefelsohlen und -schäften
- Sichere Zwangsführung des Personals
- Integrierte Dosierpumpe für Reinigungsmittel
- Edelstahl 1.4301

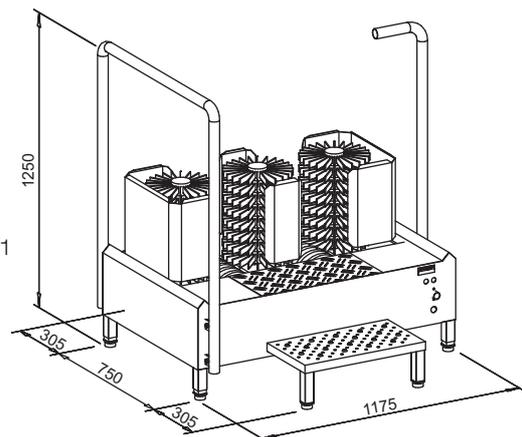
HT3030

Das Stiefelreinigungsgerät ermöglicht ein schnelles und gründliches Reinigen der Sohlen und Stiefelschäfte bei minimalem Zeit - und Energieaufwand. Die Maschine ist so ausgelegt, dass eine große Anzahl von Personen in kürzester Zeit Räume verlassen und betreten können.

Der Seitenhandlauf und ein zusätzlicher Haltebügel gewährleisten beim Durchschreiten einen kontinuierlich festen Stand. Der Durchlaufstiefelreiniger ist anschlussfertig, Sie benötigen lediglich diverse Dichtungs - und Kleinteile.

Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | HT3030 Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 1175 x 750/1360 x 1250 mm (BxTxH) |
| Elektroanschluss: | 3x400V/N/PE, 50/60Hz, 1,25kW |
| Schutzart: | IP65 |
| Absicherung: | 16 A |
| Wasseranschluss: | 3/4" |
| Wasserablauf: | DN 50 |



durchlaufsohlenreiniger/R



- Maschinelle Reinigung der Sohlen und Sohlenränder
- Integrierte Dosierpumpe für Reinigungsmittel

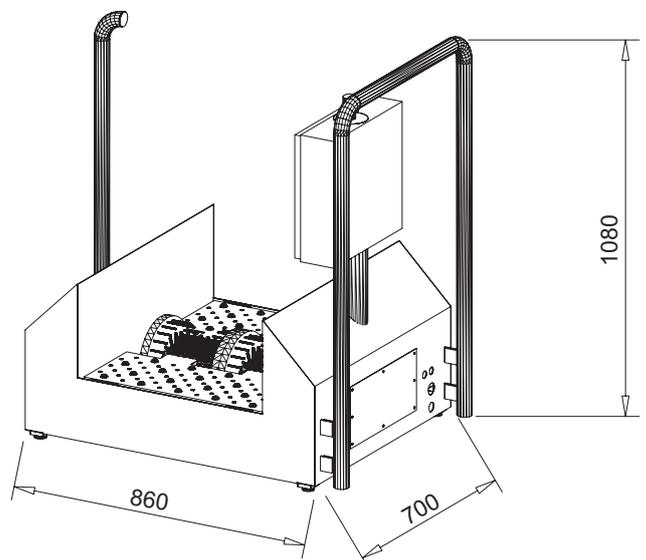
1M HT2008

Die Reinigungsmaschine ist mit 2 vertikalen und 4 horizontalen Tellerbürsten ausgerüstet. Diese ermöglichen eine schnelle und gute Reinigung der Sohlen und der Schuhränder mit einem Minimum an Zeit- und Kraftaufwand. Die Maschine ist so ausgelegt, dass eine große Anzahl Personen Räume betreten oder verlassen können.

Das Führungsgeländer sowie ein zusätzlicher Handgriff mit Start-Sensor garantieren beim Begehen der Maschine einen festen und sicheren Stand. Die Bürsten werden während der Rotation über 5 Düsen mit einem Gemisch aus Wasser und Reinigungsmittel besprüht. Die Reinigungsmaschine ist anschlussfertig.

Technische Daten

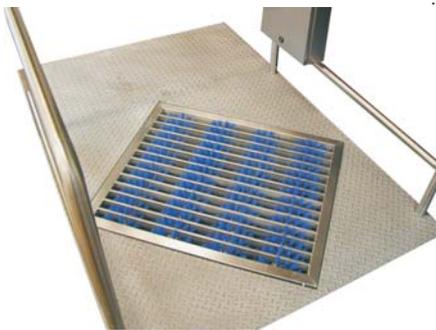
| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 860 x 700 x 1080 mm (BxTxH) |
| Elektroanschluss: | 3x400V/N/PE |
| Schutzart: | IP65 |
| Absicherung: | 16 A |
| Wasseranschluss: | 3/4" max. 43°C |



hubwagenradreinigungsanlage



- 4 rotierende Bürsten
- Gründliche Reinigung der Hubwagenräder
- Gleichzeitige Reinigung der Schuhsohlen
- Kombinierbar mit Handdesinfektionsgeräten

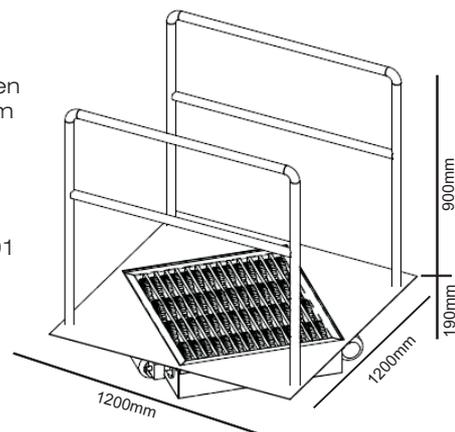


Typ ´M HT4410

Vier vertikal angebrachte rotierende Bürsten, die mit einem massiven Edelstahlrost abgedeckt sind, garantieren eine gründliche Reinigung der Hubwagenräder und Schuhsohlen. Um das Einrasten der Hubwagenräder zu vermeiden, ist der Edelstahlrost im 45° Winkel zur Laufrichtung angeordnet. Die Bürstenrotation wird über ein- und ausgangsseitig angebrachte Sensoren aktiviert. Während der Rotation werden die Bürsten mit einem Wasser-Reinigungsgemisch besprüht. Zwei Geländer sorgen für die Zwangsführung sowie für einen festen Stand. Die Maschine kann mit verschiedenen Handdesinfektionsgeräten und pneumatischen Toren kombiniert werden. Gerne beraten wir Sie im Bezug auf die verschiedenen Kombinationsmöglichkeiten!

Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 1250 x 1250 x 190/1090 (B x T x H) mm |
| Elektroanschluss: | 3 x 400V/N/PE |
| Nennleistung: | 1,2 kW |
| Wasseranschluss: | ¾" |
| Wasserablauf: | DN50 |
| Max. Traglast: | 4 t |



reinigungskombination CC



- Zwangsführung
- Getrennte Wege zwischen Produktion und Sozialtrakt
- Kontrollierte Hygiene der Hände und Sohlen
- Zeit- und Datenerfassungssysteme integrierbar
- 5 Varianten



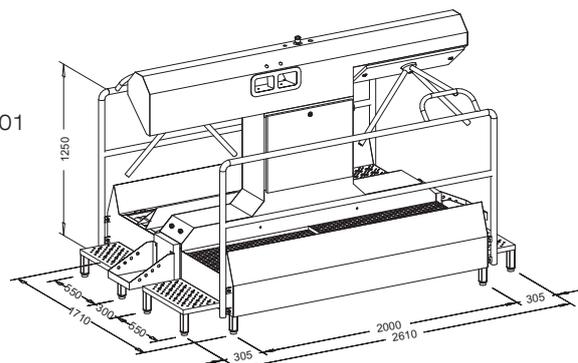
Reinigungskombination CC

Die Reinigungskombination CC wurde zur Erreichung einer optimalen Betriebshygiene entwickelt. Eine Freischaltung des Drehkreuzes zum Produktionszugang wird nur nach vorheriger Handdesinfektion ermöglicht. Der Mitarbeiter wird gezwungen, beide Hände gleichzeitig in die Desinfektionsvorrichtung zu stecken. Dies wird von 2 Sensoren erkannt und die Hände werden für eine einstellbare Zeit mit Desinfektionsflüssigkeit besprüht. Während dieses Vorganges steht die Person in einer Desinfektionsmittelwanne, so dass auch die Sohlen desinfiziert sind.

Optional ist auch für den Produktionszugang eine Sohlenreinigung mittels rotierender Bürsten erhältlich. In beiden Fällen haben Sie durch eine neutrale Abtropfzone keine Chemieverschleppung in die Produktion. Beim Zugang aus der Produktion in den Bereich des Sozialtraktes gewährleisten waagrecht liegende und rotierende Bürsten eine optimale Reinigung der Sohlen. Durch die integrierte Dosierpumpe bestimmen Sie die Zugabe von Desinfektionsmitteln selbst. Zeit- und Datenerfassungssysteme neuester Generation sowie betriebseigene Anlagen können problemlos integriert werden. Durch die Zerlegbarkeit der Maschine in drei Teile entstehen keine Probleme bei Aufstellung und Eintransport.

Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 2610 x 1710 x 1800 (B x T x H) mm |
| Elektroanschluss: | 3 x 400V/N/PE, 50/60Hz |
| Schutzart: | IP65 |
| Nennleistung: | 0,6 kW |
| Wasseranschluss: | 3/4" |
| Wasserablauf: | DN 50 |



hygienekombination



TM HT3106

Die Hygienekombination gewährleistet ein Höchstmaß an Hygiene vor Produktionszutritt.

Die abgebildete Anlage zeigt:

1. Seifenkontrolle

Erst nachdem beide Hände gleichzeitig durch Sensoren erfasst wurden, werden die Hände mit Handreinigungsmittel besprüht und der Wasserfluß des sensorgesteuerten Waschbeckens wird freigegeben.

2. Handtrocknung

Handtuchspender mit darunter montiertem Papierkorb

3. Haarnetzspender

Spender für Haarnetze mit Sichtfenster

4. Reinigungskontrolle

Eine Drehkreuzfreigabe erfolgt erst nach gleichzeitiger Desinfektion beider Hände.

Technische Daten

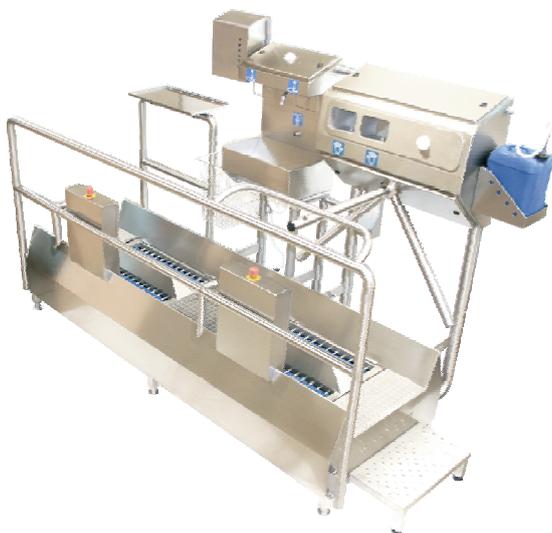
| | |
|-------------------------------------|---|
| Ausführung: | TM Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen (B x T x H) mm: | 2310 x 1100 x 1800 mm (BxTxH) |
| Elektroanschluss: | 3 x 400V/N/PE, 50/60Hz |
| Schutzart: | IP65 |
| Nennleistung: | 0.6kW |
| Steuerspannung: | 24V DC |
| Steuerspannung Drehsperrbetätigung: | 24V/230V AC |

reinigungsstation - varianten



Check-In-Stationen gibt es in vielen Varianten
 - ganz nach Ihren Wünschen.
 Hier sind nur einige Beispiele:

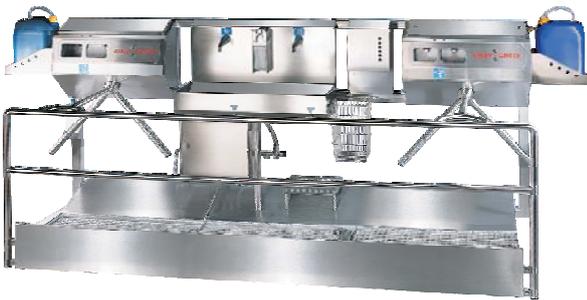
- automatischer 2-Hand-Seifenspender
- Waschrinne mit Sensorbetätigung
- Handtuchspender
- 2 Papierkörbe aus Drahtgeflecht
- automatische 2-Handdesinfektion mit Drehkreuz
- Desinfektionswanne für Schuhsohlen
- Sohlenreinigungsmodul



- Ablagefläche für Messerkörbe
- Handtuchspender
- Papierkorb aus Drahtgeflecht
- Handwaschbecken mit automatischem 2-Hand-Seifenspender und Sensorbetätigung
- zwei Sohlenreinigungsmodule
- Abtropfgitter für Schuhsohlen
- automatische 2-Handdesinfektion mit Drehkreuz



reinigungsstation - varianten



- 2-Wege Benutzung
- automatischer 2-Hand-Seifenspender mit Drehkreuz
- automatische 2-Handdesinfektion mit Drehkreuz
- Waschrinne mit Sensorbetätigung (2 Auslaufhähne) und Seifenspender
- Handtuchspender
- Papierkorb aus Drahtgeflecht
- Desinfektionswanne für Schuhsohlen



- Handwaschbecken mit Sensorbetätigung
- Handtuchspender
- Papierkorb aus Drahtgeflecht
- automatische 2-Handdesinfektion mit Drehkreuz
- Sohlenreinigungsmodul
- Stiefelreinigungsmodul



reinigungskombination 1200



Reinigungskombination 1200

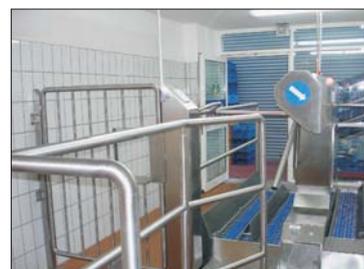
Der Durchlaufsohlenreiniger dient zur optimalen Reinigung der Schuhsohlen. Zwei waagrecht liegende und rotierende Bürsten, die mit einem Edelstahlaufrost abgedeckt sind, garantieren eine schnelle Reinigung. Die Bürsten werden während des Laufens mit einem Wasser-Reinigungsgemisch besprüht. Die Laufzeit der Bürsten ist einstellbar von 1 bis 10 Sekunden. Die Auslösung erfolgt über ein- und ausgangsseitige Lichtschranken. Zur optimalen Hygiene ist diese Maschine mit einem Eingangskontrollgerät ausgerüstet.

Dieses Gerät besteht aus einer überlistungssicheren 2-Handdesinfektion in Verbindung mit einer - nach vollzogener Handdesinfektion - freigeschalteten Dreh Sperre. Diese kann wahlweise in Richtung Sozialräume immer freigeschaltet oder immer gesperrt sein. Direkt über der Dreh Sperre ist eine optische Anzeige positioniert, die anzeigt ob die Dreh Sperre frei (grün) oder gesperrt (rot) ist. Seitlich an der Durchgangskontrolle ist ein Kanisterhalter für das Handdesinfektionsmittel angebracht. Durch die Zerlegbarkeit der Maschine in zwei Teile entstehen keine Probleme bei Aufstellung und Eintransport.

Option:
 Bürstenlänge 700/1100/1600mm
 Zeit- und Datenerfassung
 Rechts/Links oder Links/Rechts Ausführung

Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 860 x 1100 x 1200 (B x T x H) mm |
| Elektroanschluss: | 3 x 400V/N/PE, 50/60Hz |
| Schutzart: | IP65 |
| Nennleistung: | 0,6 kW |
| Steuerspannung: | 24V DC Handdesinfektion |
| Steuerspannung: | 230V AC Drehsperrbetätigung |



reinigungskombination 800



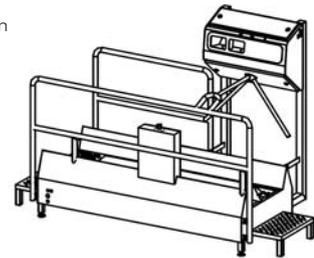
(Symbolfoto)

Es gibt vielfältige Variationsmöglichkeiten:

Abm.: L1500mm
Aufgang seitlich



Abm.: L2000 mm
Aufgang vorne



Reinigungskombination 800

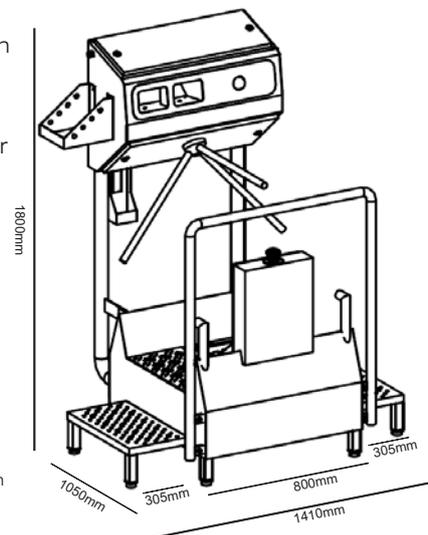
Der Durchlaufsohlenreiniger dient zur optimalen Reinigung der Schuhsohlen. Zwei waagrecht liegende und rotierende Bürsten, die mit einem Edelstahlauflaufrost abgedeckt sind, garantieren eine schnelle Reinigung. Die Bürsten werden während des Laufens mit einem Wasser-Reinigungsgemisch besprüht. Die Laufzeit der Bürsten ist einstellbar von 1 bis 10 Sekunden. Die Auslösung erfolgt über ein- und ausgangsseitige Lichtschranken. Zur optimalen Hygiene ist diese Maschine mit einem Eingangskontrollgerät ausgerüstet.

Dieses Gerät besteht aus einer überlastungssicheren 2-Handdesinfektion in Verbindung mit einer - nach vollzogener Handdesinfektion - freigeschalteten Dreh Sperre. Diese kann wahlweise in Richtung Sozialräume immer freigeschaltet oder immer gesperrt sein. Direkt über der Dreh Sperre ist eine optische Anzeige positioniert, die anzeigt ob die Dreh Sperre frei (grün) oder gesperrt (rot) ist. Seitlich an der Durchgangskontrolle ist ein Kanisterhalter für das Handdesinfektionsmittel angebracht. Durch die Zerlegbarkeit der Maschine in zwei Teile entstehen keine Probleme bei Aufstellung und Eintransport.

Option:
Bürstenlänge 400/700/1100/1600mm
Zeit- und Datenerfassung

Technische Daten

| | | |
|-------------------|---|---------------|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 | |
| Abmessungen: | 800/1410 x 1050 x 1800 (B x T x H) mm | |
| Elektroanschluss: | 3 x 400V/N/PE, 50/60Hz | |
| Schutzart: | IP65 | Abm.: L800 mm |
| Nennleistung: | 0,6 kW | |
| Steuerspannung: | 24V DC | |



durchgangskontrolle 2



- Überlastungssichere 2-Hand-Desinfektion
- Durchgangskontrolle
- Zeit- und Datenerfassung integrierbar
- Edelstahl 1.4301

HT3120

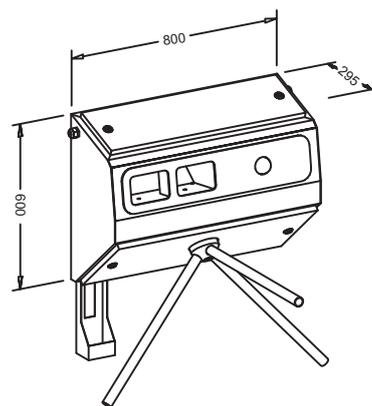
Das Durchgangskontrollgerät gewährleistet eine sichere Desinfektion der Hände. Erst wenn beide Hände von den Sensoren erfasst werden, wird das Gerät zur Desinfektion und die Durchgangssteuerung aktiviert. Diese besteht aus einem Drehkreuz mit LED-Kontrollanzeige. Das Gerät hat einen seitlichen Kanisterhalter für Hand-Desinfektionsmittel.

Option:

Stand oder Wandgerät

Zeit- und Datenerfassung

Rechts/Links oder Links/Rechts- Ausführung



Technische Daten

| | |
|-------------------------------------|---|
| Ausführung: | HT3120 Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 800 x 295 x 600 mm (BxTxH) |
| Elektroanschluss: | 1x230V/N/PE, 50/60Hz |
| Schutzart: | IP65 |
| Nennleistung: | 0,2 kW |
| Steuerspannung Handdesinfektion: | 24V DC |
| Steuerspannung Drehsperrbetätigung: | 230V AC |

Das Gerät ist auch ohne Handdesinfektion als rein mechanisches Drehkreuz erhältlich!

durchgangskontrolle



· Überlastungssichere 2-Hand-Desinfektion

Die Zutrittskontrolle ist auch mit Seifenspender, ohne Desinfektion/Seifenspender als mechanisches Drehkreuz, mit potentialfreiem Kontakt für Datenerfassung, Türöffner, etc. lieferbar!

HT3119/HT3124

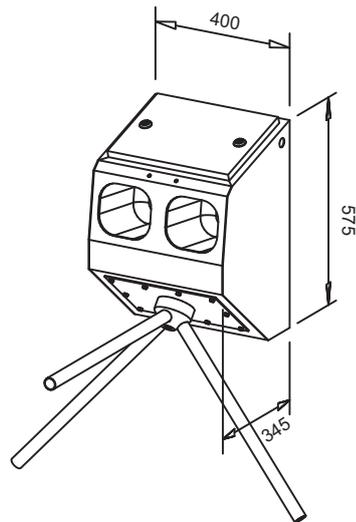
Die Durchgangskontrolle gewährleistet eine sichere Desinfektion der Hände. Erst wenn beide Hände von den Sensoren erfasst werden, wird das Gerät zur Desinfektion und die Durchgangssteuerung aktiviert. Diese besteht aus einem Drehkreuz. Das Gerät hat einen seitlichen Kanisterhalter für Hand-Desinfektionsmittel.

Option:

Stand (HT3124) oder Wandgerät (HT3119)

Rechts/Links oder Links/Rechts Ausführung

Zeit- und Datenerfassung an bereitgestelltes Datenerfassungssystem



Technische Daten

| | |
|-------------------------------------|--|
| Ausführung: | HT3119/HT3124 |
| Abmessungen: | HT3119/HT3124 Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Elektroanschluss: | 400 x 345 x 575 mm (BxTxH) |
| Schutzart: | 1x230V/N/PE, 50/60Hz |
| Nennleistung: | IP65 |
| Steuerspannung Handdesinfektion: | 0,2 kW |
| Steuerspannung Drehsperrbetätigung: | 24V DC |

Durchgangskontrolle mit handwaschbecken



(Abb. Symbolfoto ohne Zubehör)

- Überlastungssichere 2-Hand-Desinfektion
- Handwaschbecken
- Durchgangskontrolle
- Edelstahl 1.4301

Durchgangskontrolle

Das Eingangskontrollgerät gewährleistet nach der Handwäsche eine sichere Desinfektion der Hände. Dem Wasser wird nach Sensorbetätigung, für eine einstellbare Zeit (1-3 Sekunden), Seife beidosiert. Danach werden die Hände in den Eingriffen desinfiziert. Erst wenn beide Hände von den Sensoren erfasst werden, wird das Gerät zur Desinfektion sowie die Durchgangssteuerung aktiviert. Diese besteht aus einem Drehkreuz. Das Gerät hat einen seitlichen Kanisterhalter für Hand-Desinfektionsmittel, Handtuchhalter und Papierkorb.

Option:

Ausführung Standgerät (´M HT3055)

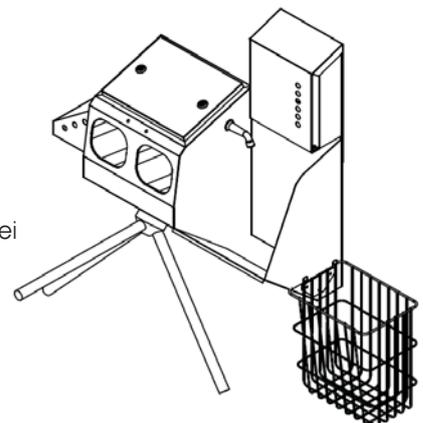
Ausführung Wandgerät (´M HT3061)

Rechts/Links oder

Links/Rechts Ausführung

Technische Daten

| | |
|-------------------------------------|--|
| Ausführung: | ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei |
| Abmessungen: | 800 x 345 x 575 (B x T x H) mm |
| Elektroanschluss: | 1x230V/N/PE, 50/60Hz |
| Schutzart: | IP65 |
| Nennleistung: | 0,2 kW |
| Steuerspannung Handdesinfektion: | 24V DC |
| Steuerspannung Drehsperrbetätigung: | 24V DC |



Beispielfoto / technische Änderungen vorbehalten

durchgangskontrolle HD



- Überlastungssichere 2-Hand-Reinigung und -Desinfektion
- Durchgangskontrolle
- Zeit- und Datenerfassung integrierbar
- Edelstahl 1.4301

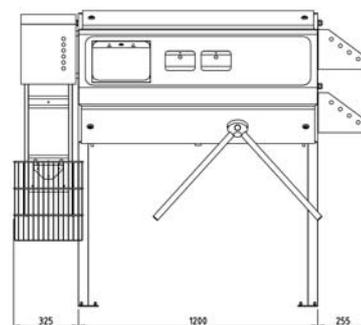
HT2023

Das Hand-Hygienecenter gewährleistet sichere Händereinigung und anschließende Desinfektion der Hände. Erst wenn vorher die Hände gereinigt und desinfiziert wurden, erfolgt die Freischaltung des Drehkreuzes mit LED-Kontrollanzeige. Das Gerät hat seitlich 2 Kanisterhalter für Seife und Desinfektion sowie Handtuchspender und Papierkorb.

Option:
 Stand oder Wandgerät
 Zeit- und Datenerfassung
 Rechts/Links oder Links/Rechts Ausführung

Technische Daten

| | |
|----------------------|---|
| Ausführung: | HT2023 Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 1200 / 1780 x 295 x 700 (BxTxH) |
| Elektroanschluss: | 1x230V/N/PE, 50/60Hz |
| Schutzart: | IP65 |
| Nennleistung: | 0,2 kW |
| Steuerspannung: | 24V DC |
| Steuerspannung | |
| Drehsperrbetätigung: | 230V AC |



hygienestation-kombi

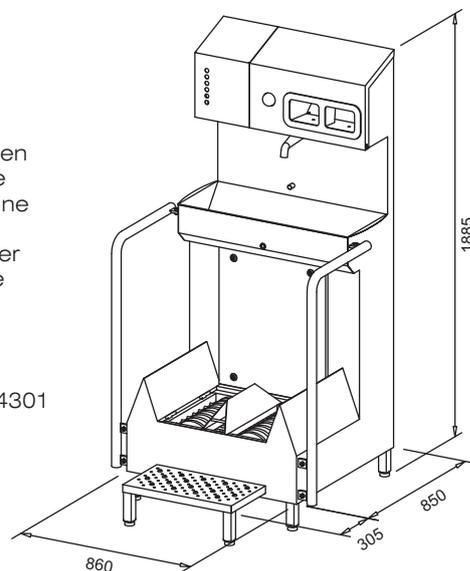


- Maschinelle Reinigung der Sohlen
- Automatischer Seifenspender
- Handdesinfektion

Die Hygienestation ist komplett aus Edelstahl 1.4301 gefertigt und besteht aus einem Sohlenreinigungsgerät zur gleichzeitigen Reinigung beider Sohlen durch rotierende Bürsten mit Zugabe von Wasser und Reinigungsmittel. Kopfseitig angeordnet ist eine Waschrinne mit automatischem Seifenspender und sensorbetätigtem Auslauf und ein integrierter Handtuchspender mit seitlich an der Maschine angeordnetem Papierkorb, sowie eine automatische 2-Handdesinfektion.

Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 860 x 850/1155 x 1885 mm (BxTxH) |
| Elektroanschluss: | 3x400V/N/PE, 50/60Hz |
| Schutzart: | IP65 |
| Nennleistung: | 0,6 kW |
| Wasserzulauf: | 24V DC |
| Wasserablauf: | DN 50 |



hygienestation-kombi 2



- Aus Edelstahl 1.4301
- Kostengünstige Komplettlösung
- Umfangreiches Zubehör

1M HT2021

Eine waagrecht liegende rotierende Bürste mit 2 seitlich angeordneten Tellerbürsten sorgt für eine problemlose Reinigung der Sohlen und Sohlenränder. Des Weiteren kann mit der Bürste das komplette Oberleder systematisch von Verunreinigungen gesäubert werden. Die Aktivierung der Maschine erfolgt über einen Schalter im Haltegriff. Über einen Düsenstock werden gleichzeitig Sohlen- und Ränderbürsten gezielt mit Reinigungsmittel und Wasser besprüht. Die Dosierung des Reinigungsmittels erfolgt über einen einstellbaren Injektor.

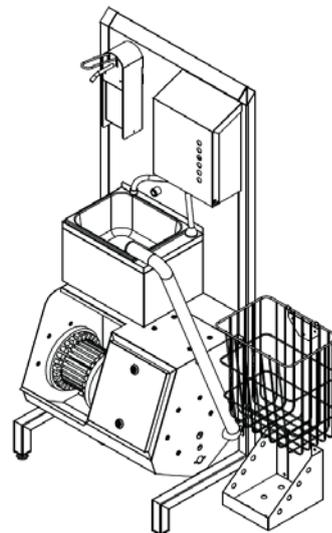
Zur optimalen Handhygiene befindet sich über dem Sohlenreiniger:
Handwaschbecken mit Sensoraktivierung
Seifen- und Desinfektionsmittelspender
Handtuchspender für Faltpapierhandtücher

Zusätzlich ist für die Wandmontage folgendes Zubehör im Lieferumfang enthalten (nicht am Gerät montiert):
Kanisterhalter, Papierkorb aus Edelstahldrahtgeflecht.

Das Hygienecenter ist komplett elektrisch und sanitär vorinstalliert.

Technische Daten

| | |
|------------------------|---|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 680 x 453 x 1600 mm (BxTxH) |
| Elektroanschluss: | 1 x 230V/N/PE, 50/60Hz |
| Nennleistung: | 0,19 kW |
| Steuerspannung Sensor: | 24 V |
| Wasserzulauf: | 3/4" max. 43°C, HW 3/8", KW 3/8" |
| Wasserablauf: | DN 50 |



hygienestation-Kombi/W



Wandhängende Hygienewand mit:
 - Handwaschbecken
 - Automatischem Seifenspender
 - Handtuchspender
 - Papierkorb aus Drahtgeflecht

- Praktische und hygienische Komplettlösung
- Elektrisch und sanitär vorinstalliert



Freistehende Hygienewand mit:
 - Handwaschbecken mit Unterbau
 - Seifenspender
 - Desinfektionsmittelspender
 - Handtuchspender
 - Papierkorb mit Klappe
 - Haarnetzspender

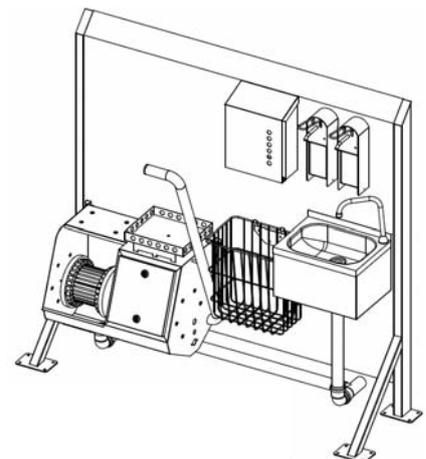
Die Hygienewand wird freistehend mittels Bodenbefestigungsflanschen aufgestellt. Sie besteht aus den folgenden Einzelteilen:

- Sohlenreiniger Primus 2
- Stiefelreinigungsbürste mit Handventil und 2 m Schlauch
- Handwaschbecken mit Sensor
- Desinfektionsmittelspender
- Seifenspender
- Handtuchspender
- Papierkorb aus Drahtgeflecht

Alle Teile sind elektrisch und sanitär vorinstalliert.

Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 1570 x 490 x 1500 mm (BxTxH) |
| Elektroanschluss: | 3x400V/N/PE, 50/60Hz |
| Schutzart: | IP65 |
| Nennleistung: | 0,6 kW |
| Wasserzulauf: | 24V DC |
| Wasserablauf: | DN 50 |



reinigungsmaschine für messerhalter



- Robuste und funktionelle Bauweise
- Reinigung und Sterilisation bei minimalem Zeit- und Energieaufwand
- Edelstahl 1.4301

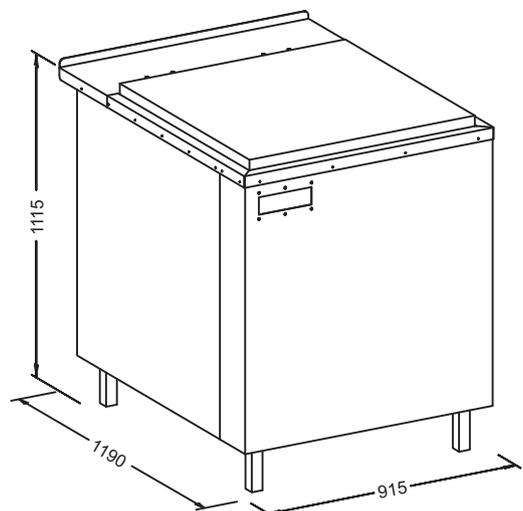
Typ 'M HT4400

Die Reinigungsmaschine dient zur vollautomatischen Reinigung und Sterilisation von Messerhaltern und Maschinenkleinteilen (Kuttermesser etc.). Die Messerhalter werden von oben in die Maschine eingebracht. Nach Schließen des Deckels und Betätigung der Starttaste wird das vollautomatische Reinigungs- und Sterilisationsprogramm in Gang gesetzt.

Die SPS-Steuerung ist mit zwei Programmvarianten (Normalreinigung, Intensivreinigung) ausgerüstet. Die Standardversion der Maschine kann an die Gegebenheiten des jeweiligen Bedarfs angepasst werden. Auch als Wandmodell erhältlich.

Technische Daten

| | |
|--------------------|--|
| Ausführung: | M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 915 x 1190 x 1115 (B x T x H) mm |
| Elektroanschluss: | 400V 50/60Hz |
| Schutzart: | IP65 |
| Leistungsaufnahme: | 21kW |
| Wasseranschluss: | 3/4" |



durchlaufmesserhalterreinigung



innen



Einlauf

´M HT4402

Die Durchlaufmesserhalterreinigungsmaschine zur Reinigung und Desinfektion von Messerhaltern. Die Maschine startet sensorgesteuert automatisch nachdem der Messerhalter auf die Scharnierbandkette gestellt wurde. In der ersten Reinigungszone wird mit 43° heißem Wasser und gleichzeitig zugeführtem Reinigungsmittel über zwei Düsenstöcke mit 3 bar Wasserdruck ein intensiver Waschvorgang durchgeführt. Die zweite Zone dient der Desinfektion. Mit 85° heißem Wasser werden die Messerhalter besprüht und sterilisiert.

Option:
 Durchlauferhitzer
 Reinigungsdosierung
 Drehzahlregelung

Technische Daten

| | |
|---------------------------------|---|
| Ausführung: | ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 2000 x 700 x 1600 mm (BxTxH) |
| Schutzart: | IP65 |
| Beheizung Tank: | Elektro 2 x 6kW |
| Transport: | 0.19kW |
| Pumpe: | 3,0kW 1100l/min bei 3 bar |
| Tankvolumen mit Niveauregelung: | 250l |
| Wasserzulauf: | 2 x 3/4" |
| Wasserablauf: | DN 50 |

durchschubmesserkorbreiniger



geöffnet

- aus Edelstahl 1.4301
- Waschzyklus 120 Sekunden
- schalldämmender, doppelwandiger Unterbau
- 20 Liter Wassertank
- für 15 kleine oder 7 große Messerkörbe

Typ ´M HT4606

Die Durchschubmesserkorbreinigungsmaschine ist perfekt geeignet für kleinere Betriebe. Die Spezialdurchschubkörbe für die Maschine fassen 10 große oder 15 kleine handelsübliche Messerkörbe pro Waschzyklus. Der Schmutzfilter kann zur Reinigung einfach entnommen werden. Die Maschine beginnt mit der Reinigung automatisch nach Absenken der Haube. Die Wassertemperatur beträgt 55°C, die Boilertemperatur 85°C. Multifunktionell: mit dem mitgelieferten Kunststoffkorb kann die Maschine auch als reguläre Geschirrspülmaschine verwendet werden!

Optionen:
Chemiedosierung über Schlauchpumpe
Ein- und Auslauftisch
Messerkorbhalter



innen

Technische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Ausführung: | ´M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 720 / 1230 x 740 x 1480 / 1980 (B x T x H) mm |
| Durchschubhöhe: | 520 mm |
| Elektroanschluss: | 3x400V/N/PE, 50Hz, 6,8 kW |
| Schutzart: | IP 64 |
| Absicherung: | 16A |
| Wasseranschluss: | 3/4" |
| Wasserablauf: | 1 1/2" |



geschlossen

kistenwaschanlage 'M WM120



- Reinigung von Euronormbehältern
- für bis zu 120 Behälter/Std.
- einfachste Handhabung
- Edelstahl 1.4301



Einfache Bedienung

Die 'M WM120 wurde speziell zur Verwendung in kleineren lebensmittelverarbeitenden Betrieben entwickelt und besitzt eine feste Durchlaufgeschwindigkeit von 100 Normbehältern E1-E3 pro Stunde. Die Maschine besteht aus einer Hauptwaschzone mit 4 Düsenstöcken und einer getrennten Nachspülzone. Die Hauptwäsche erfolgt mit Wasser, dem manuell Reinigungsmittel beidosiert werden kann. Das Wasser wird über eine Heizung mit 12 kW Leistung aufgeheizt und über einen Temperaturregler auf ca. 43°C geregelt. Die Heizung ist mit einem Trockengehschutz ausgestattet.

Das Nachspülen oder Sterilisieren erfolgt in der getrennten Nachspülzone über einen Düsenstock mit bauseitig zur Verfügung gestelltem Heißwasser von mindestens 85°C. Die Haube kann zur einfachen Wartung entfernt werden und ist zusätzlich mit einer Revisionsklappe versehen. Die Maschine ist fahrbar mittels 4 Lenkrollen, 2 davon sind mit einer Feststellbremse versehen.

Option:
Automatische Reinigungsmitteldosierung

Technische Daten

| | |
|------------------------------|---|
| Ausführung: | 'M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 1500/2200 x 650 x 800/1250 (BxTxH mm) |
| Tankinhalt: | 175 l |
| Nennleistung: | 14kW |
| Transportsystem elektrisch: | Rundgliederkette |
| Spannungsversorgung: | 3 x 400V, N, PE / 50Hz |
| Wasseranschluss Tank: | 3/4" max. 43°C |
| Wasseranschluss Nachspülung: | 3/4" min. 85°C |
| Wasserablauf: | 1 1/2" Kugelhahn |



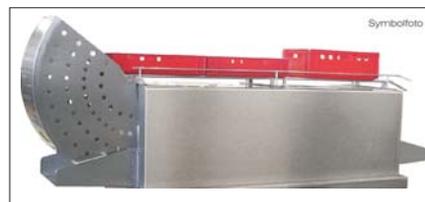
Beispielfoto / technische Änderungen vorbehalten

kistenwaschanlage 'M WM120

- Reinigung von Euronormbehältern
- für bis zu 120 Behälter/Std.
- einfachste Handhabung
- Edelstahl 1.4301



Einfache Bedienung



Overhead / Einmannbedienung

Die 'M WM120 wurde speziell zur Verwendung in kleineren lebensmittelverarbeitenden Betrieben entwickelt und besitzt eine feste Durchlaufgeschwindigkeit von 100 Normbehältern E1-E3 pro Stunde.

Die Maschine besteht aus einer Hauptwaschzone mit 4 Düsenstöcken und einer getrennten Nachspülzone. Die Hauptwäsche erfolgt mit Wasser, dem manuell Reinigungsmittel beidosiert werden kann. Das Wasser wird über eine Heizung mit 12 kW Leistung aufgeheizt und über einen Temperaturregler auf ca. 43°C geregelt. Die Heizung ist mit einem Trockengehschutz ausgestattet.

Das Nachspülen oder Sterilisieren erfolgt in der getrennten Nachspülzone über einen Düsenstock mit bauseitig zur Verfügung gestelltem Heißwasser von mindestens 85°C. Die Haube kann zur einfachen Wartung entfernt werden und ist zusätzlich mit einer Revisionsklappe versehen. Die Maschine ist fahrbar mittels 4 Lenkrollen, 2 davon sind mit einer Feststellbremse versehen.

Option:

Automatische Reinigungsmitteldosierung

Technische Daten

| | |
|------------------------------|---|
| Ausführung: | 'M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 1500/2200 x 650 x 800/1250 (BxTxH in mm) |
| Tankinhalt: | 175 l |
| Nennleistung: | 14kW |
| Transportsystem elektrisch: | Rundgliederkette |
| Spannungsversorgung: | 3 x 400V, N, PE / 50Hz |
| Wasseranschluss Tank: | 3/4" max. 43°C |
| Wasseranschluss Nachspülung: | 3/4" min. 85°C |
| Wasserablauf: | 1 1/2" Kugelhahn |



Beispielfoto / technische Änderungen vorbehalten

kistenwaschanlage 'M WM240



- Reinigung von Euronormbehältern
- Einfache Reinigung der Anlage
- Bis zu 250 Behälter/Std.
- Edelstahl 1.4301

Die 'M WM240 ist eine platzsparende und preisgünstige Maschine zur Reinigung von Euronorm-Behältern (E1, E2 und/oder E3). In allen Zweigen der Lebensmittelindustrie wird die Maschine erfolgreich eingesetzt. Die KWM 240 besteht aus einer Hauptwaschzone und einer getrennten Nachspülzone.

Die Hauptwäsche erfolgt mit Wasser, welches intern auf der gewünschten Temperatur gehalten wird. Dieses Wasser wird ständig gefiltert. Das Nachspülen erfolgt in einer getrennten Zone mit sauberem Wasser. Im Zuge der Gesamtreinigung findet durch Frischwasserzufuhr im Klarspülgang ein ständiger Schmutzwasseraustausch statt. Die Kästen werden mit einem Transportsystem automatisch befördert.

Option:

Dosierung von Reiniger, Durchlauferhitzer, Drehzahlregelung, Einmannbedienung (Overhead)

Technische Daten

| | |
|------------------------------|---|
| Ausführung: | 'M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Abmessungen: | 1960 / 2920 x 850 x 1600 (BxTxH mm) |
| Tankinhalt: | 250 l |
| Tankheizung elektrisch: | 12kW |
| Transportsystem elektrisch: | Rundgliederkette |
| Spannungsversorgung: | 3 x 400V, N, PE / 50Hz |
| Absicherung: | 32 A |
| Wasseranschluss Tank: | 3/4" |
| Wasseranschluss Nachspülung: | 3/4" |
| Wasserablauf: | 1 1/2" Kugelhahn |



Sonderausstattung: 'M WM240 mit Overhead

portaldrehkreuz



Abb. portal 1600

- automatische Zutrittskontrolle
- für Nass- und Außenbereich geeignet
- komplett aus Edelstahl 1.4301
- Oberfläche gebürstet
- optional mit Kartenleser

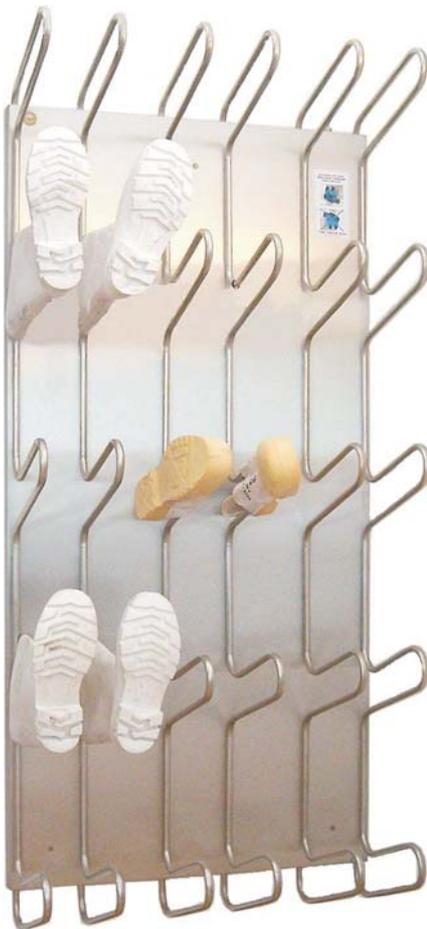
Portaldrehkreuz

Das Portaldrehkreuz ist komplett aus Edelstahl 1.4301 gefertigt. Die durchgehende Person bewegt die Drehkreuzsäule mit geringer Kraft in die nächste Grundstellung. Die Drehgeschwindigkeit richtet sich individuell nach der Person. Falls kein Durchgang erfolgt, wird nach einstellbarer Zeit die entsprechende Freigabe wieder gelöscht. Sonderanfertigung nach Kundenwunsch möglich!

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| Ausführung: | 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301 |
| Platzbedarf (B x T x H) mm: | 1600x1600x2400 mm |
| Durchgangshöhe: | 2100 mm |
| Elektroanschluss: | 1x230 V/N/PE |

trockengerät PEL15



1M HT2077

für die Trocknung von 15 Paar Stiefel, Clogs, Schuhen aller Art.
Funktion nach dem Isolationsprinzip - geräuschlos, ökonomisch,
umweltschonend mit geringem Stromverbrauch.
Das elektronisch gesteuerte System ist langlebig und wartungsfrei.
Komfort und Funktionalität für den professionellen Einsatz.

Technische Daten

Material Edelstahl rostfrei 1.4301, Anschlußwerte: 230 V/ 300 W,
steckerfertig mit Zeitschaltuhr, Abmessungen: H1750xB850xT320 mm.
Ausführung: 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301

stiefeltrockner



Typ ST30S

Typ ST15S

Stiefeltrockner ST

Ist als Wand- oder Standmodell lieferbar und verfügt über eine Tagesschaltuhr sowie über einen Schalter Hand - 0 - Auto. Um die Stiefel zu trocknen läuft für eine an der Schaltuhr einstellbare Zeit das Trocknungsprogramm ab. Diese liegt bei 90 - 120 Minuten. Ein Lüfter saugt frische Luft an und diese wird - über ein Thermostat geregelt - erhitzt und über die Aufhängungsrohre wieder in den aufgehängten Stiefel geblasen.
Material Edelstahl rostfrei 1.4301.

Ausführung: 1M Hygienequalität in Edelstahl rostfrei 1.4301

Option:
Stiefeldesinfektion mittels Ozon
Programmierbare Wochenschaltuhr

optionen für stiefeltrockner Typ STT



Option Ventilköpfe:

Die neuartigen Ventilköpfe geben die warme Luft nur bei aufgesteckten Stiefeln frei. Ungewollte Luftabgabe wird dadurch verhindert.

Option Ozondesinfektion:

Mittels eines Ozongenerators wird die Trocknungsluft mit Ozon angereichert. Ozon ist das stärkste bekannte Oxydations- und Desinfektionsmittel und tötet zuverlässig alle Keime, Pilze und Mikroorganismen ab. Die erreichten Ozonwerte sind dabei unbedenklich für die Gesundheit.

Ohne Chemie



Option Wochenschaltuhr:

Die Wochenschaltuhr ermöglicht die zeitliche Programmierung des Stiefeltrockners über eine Woche.

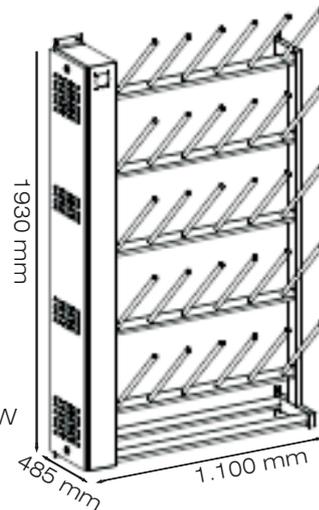


Abb.: STT-15-W

Technische Daten:

Elektroanschluss 1 x 230V/N/PE, 50/60Hz

| Typ | Stiefelkapazität | Abmessungen (B x T x H) mm | Heizung |
|----------|------------------|----------------------------|-----------|
| STT-10 | 10 Paar | 790 x 485 x 1930 / 2080 | 1000 Watt |
| STT-15 | 15 Paar | 1110 x 485 x 1930 / 2080 | 1000 Watt |
| STT-2x10 | 20 Paar | 790 x 680 x 2080 | 2000 Watt |
| STT-20 | 20 Paar | 1430 x 485 x 1930 / 2080 | 2000 Watt |
| STT-2x15 | 30 Paar | 1110 x 680 x 2080 | 2000 Watt |
| STT-30 | 30 Paar | 2070 x 485 x 1930 / 2080 | 2000 Watt |
| STT-2x20 | 40 Paar | 1430 x 680 x 2080 | 4000 Watt |
| STT-2x30 | 60 Paar | 2220 x 680 x 2080 | 4000 Watt |

Eingangsmatte



grau

braun

anthrazit

Material: 100% Vinyl-Schlingenkonstruktion.
Varianten: mit Vinylrücken oder ohne Rücken
Farben: wie abgebildet.
Eigenschaften: wetterbeständig, aufrollbar, temperaturbeständig -20
Mattenhöhe: 16 mm, mit Winkelrahmen 17 mm
Maße: in Rollen 90 cm x 6 m bzw. 120 cm x 6 m