

# **HOLLIMEX**

**STAINLESS STEEL AND OTHER METALS - METALWORKS**

**DE VEELZIJDIGE LEVERANCIER VAN ROESTVASTSTALEN  
HALFFABRICATEN, APPENDAGES, RANDPRODUCTEN EN MAATWERK**

**WIJ ZIJN OOK STERK IN STAAL, NON-FERROMETALEN, KUNSTSTOFFEN,  
GEREEDSCHAPPEN, SLANGEN, HULPMIDDELEN EN BEWERKINGEN**

**THE VERSATILE SUPPLIER OF STAINLESS STEEL  
SEMI-FINISHED PRODUCTS, PARTS, BORDER AND CUSTOM PRODUCTS**

**WE ARE ALSO LEADING IN STEEL, NON-FERROUS METALS, PLASTICS,  
TOOLS, HOSES AND METALWORKS**



## **MONTAGEGEREEDSCHAPPEN** **HULPMIDDELEN EN TOEBEHOREN**

## **GROEP 8**

**Homepage: [www.hollimex.nl](http://www.hollimex.nl)**

**Email: [sales@hollimex.nl](mailto:sales@hollimex.nl)**

## **Inhoudsopgave**

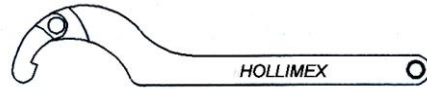
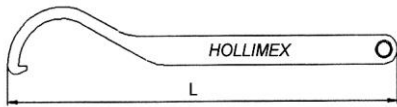
### **MONTAGEGEREEDSCHAPPEN EN TOEBEHOREN**

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Haakse sleutels .....      | Blz. 3 |
| Verstelbare sleutels ..... | Blz. 3 |
| Pijpwalsen .....           | Blz. 3 |
| Ratelsleutels .....        | Blz. 3 |
| Zaagblokken .....          | Blz. 4 |
| Klemblokken .....          | Blz. 4 |
| Staalborstels .....        | Blz. 5 |
| Werkhandschoenen .....     | Blz. 5 |
| Brillen .....              | Blz. 6 |
| Veiligheidshelmen .....    | Blz. 6 |
| Gehoorbeschermers .....    | Blz. 6 |
| (Stof)maskers .....        | Blz. 6 |

### **BEITSPRODUCTEN, BEHANDELINGSYSTEMEN EN TOEBEHOREN VOOR OPPERVLAKTE BEHANDELING VAN ROESTVASTSTAAL**

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Info beitsproducten ..... | Blz. 7       |
| Beitspasta's .....        | Blz. 8       |
| Beitskwasten .....        | Blz. 8       |
| Sproeibeitsgel .....      | Blz. 9       |
| Badbeitsen .....          | Blz. 9       |
| Passiveermiddel .....     | Blz. 10      |
| Glans Clean .....         | Blz. 10      |
| Reinigers .....           | Blz. 11 - 12 |
| Test vloeistof .....      | Blz. 12      |
| Schuurrollen .....        | Blz. 13      |
| Schuurschijven .....      | Blz. 13      |
| Schuurpads .....          | Blz. 13      |

## MONTAGEGEREEDSCHAPPEN EN TOEBEHOREN



### HAAKSE SLEUTELS

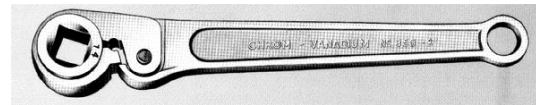
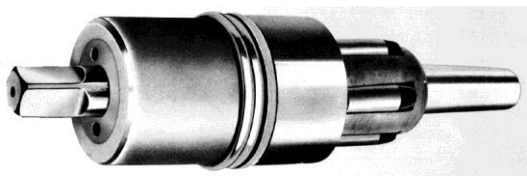
T.b.v. wartels (vlg. DIN 11.851 - zie groep 1) en TW-Slangkoppelingen (zie groep 3)  
Art. 80.010 - ROESTVASTSTAAL AISI TYPE 304

### VERSTELBARE SLEUTELS

Art. 80.011 - VERNIKKELD  
Art. 80.015 - AISI TYPE 304

| NW       | INCH        | L   | NW        | INCH        | NR          |
|----------|-------------|-----|-----------|-------------|-------------|
| 25 / 65  | 1" / 2 1/2" | 300 | 10 / 20   |             | ( 35-60 )   |
| 80 / 100 | 3" / 4"     | 400 | 25 / 40   | 1" / 1 1/2" | ( 60-90 )   |
| 125      | 5"          | 575 | 50 / 80   | 2" / 3"     | ( 90-155 )  |
| 150      | 6"          | 610 | 100 / 150 | 4" / 6"     | ( 155-230 ) |

**Wij leveren ook sleutels voor andere soorten koppelingen.  
Vraag ons gerust naar zaken die niet in onze documentatie staan!**



### PIJPWALSEN

T.b.v. walskoppelingen en bochten  
Art. 81.001 zie groep 1 en 2)

### RATELSLEUTELS

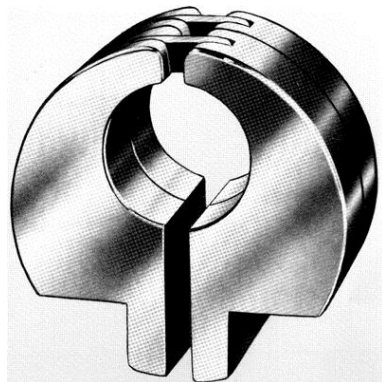
Voor pijpwalsen  
Art. 81.002

| NW  | kg   | B  | buis UD   | NW       | B  | kg  |
|-----|------|----|-----------|----------|----|-----|
| 10  | 0.3  | 8  | 12 / 10   | 10 / 20  | 8  | 0.1 |
| 15  | 0.3  | 8  | 18 / 16   | 25 / 32  | 12 | 0.3 |
| 20  | 0.4  | 8  | 22 / 20   | 40 / 50  | 14 | 0.3 |
| 25  | 0.7  | 12 | 28 / 26   | 65       | 16 | 0.4 |
| 32  | 1.0  | 12 | 34 / 32   | 80 / 100 | 22 | 0.6 |
| 40  | 1.5  | 14 | 40 / 38   |          |    |     |
| 50  | 2.3  | 14 | 50 / 52   |          |    |     |
| 65  | 4.2  | 16 | 70 / 66   |          |    |     |
| 80  | 6.8  | 22 | 85 / 81   |          |    |     |
| 90  | 8.0  | 22 | 93 / 89   |          |    |     |
| 100 | 10.6 | 22 | 104 / 100 |          |    |     |
| 100 | 10.6 | 22 | 106 / 101 |          |    |     |
| -   | 0.9  | 12 | 28 / 30   |          |    |     |

| NW | kg   | B    | buis UD         |
|----|------|------|-----------------|
| 1  | "    | 0.7  | 12 22.9 / 25.4  |
| 1  | 1/4" | 1.0  | 12 29.3 / 31.8  |
| 1  | 1/2" | 1.4  | 14 35.1 / 38.1  |
| 2  | "    | 2.3  | 14 47.8 / 50.8  |
| 2  | 1/2" | 3.9  | 16 60.3 / 63.5  |
| 3  | "    | 6.2  | 22 73.0 / 76.1  |
| 3  | 1/2" | 8.1  | 22 86.0 / 88.9  |
| 4  | "    | 10.7 | 22 96.0 / 101.6 |



## MONTAGEGEREEDSCHAPPEN EN TOEBEHOREN



### ZAAGBLOKKEN

Art. 81.005

| NW     | buis    | UD | buis    | UD | kg  |
|--------|---------|----|---------|----|-----|
|        | Reihe 1 |    | Reihe 2 |    |     |
| NW 10  | 12      |    | 13      |    | 0.6 |
| NW 15  | 18      |    | 19      |    | 0.6 |
| NW 20  | 22      |    | 23      |    | 0.6 |
| NW 25  | 28      |    | 29      |    | 0.7 |
| NW 32  | 34      |    | 35      |    | 0.6 |
| NW 40  | 40      |    | 41      |    | 0.9 |
| NW 50  | 52      |    | 53      |    | 1.0 |
| NW 65  | 70      |    |         |    | 1.9 |
| NW 80  | 85      |    |         |    | 2.1 |
| NW 90  | 93      |    |         |    | 2.3 |
| NW 100 | 104     |    |         |    | 2.6 |
| -      | 30      |    |         |    | 0.7 |

### INCH

|   |      |       |  |     |
|---|------|-------|--|-----|
| 1 | "    | 25.4  |  | 0.7 |
| 1 | 1/4" | 31.8  |  | 0.7 |
| 1 | 1/2" | 38.1  |  | 0.9 |
| 2 | "    | 50.8  |  | 1.0 |
| 2 | 1/2" | 63.5  |  | 2.1 |
| 3 | "    | 76.2  |  | 2.5 |
| 3 | 1/2" | 88.9  |  | 3.2 |
| 4 | "    | 101.6 |  | 2.7 |

### ISO

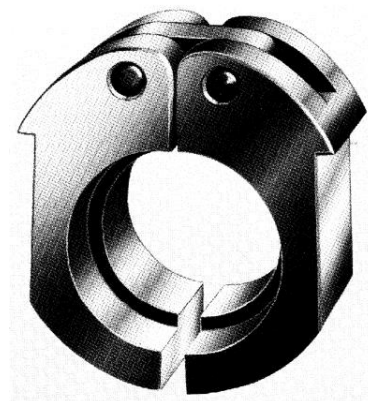
|     |      |       |  |     |
|-----|------|-------|--|-----|
| 1/4 | "    | 13.5  |  | 0.5 |
| 3/8 | "    | 17.2  |  | 0.6 |
| 1/2 | "    | 21.3  |  | 0.6 |
| 3/4 | "    | 26.9  |  | 0.7 |
| 1   | "    | 33.7  |  | 0.7 |
| 1   | 1/4" | 42.4  |  | 0.9 |
| 1   | 1/2" | 48.3  |  | 1.0 |
| 2   | "    | 60.3  |  | 2.2 |
| 2   | 1/2" | 76.0  |  | 2.5 |
| 3   | "    | 88.9  |  | 3.2 |
| 4   | "    | 114.3 |  | 2.8 |



### ZAAGBLOKKEN

QUICK LOCK - Art. 81.015

Let op!  
Bij de NW maten goed de  
buismaat aangeven.  
(Reihe 1 of 2)



### KLEMBLOKKEN

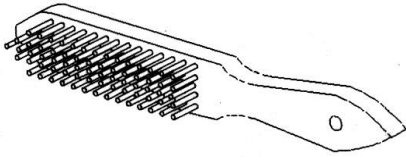
Art. 81.006

|        |  | kg  |
|--------|--|-----|
| NW 25  |  | 1.2 |
| NW 32  |  | 1.2 |
| NW 40  |  | 1.3 |
| NW 50  |  | 1.7 |
| NW 65  |  | 2.2 |
| NW 80  |  | 2.6 |
| NW 90  |  | 3.4 |
| NW 100 |  | 3.9 |

|          |  |     |
|----------|--|-----|
| SMS 25   |  | 1.3 |
| SMS 32   |  | 1.4 |
| SMS 38   |  | 2.0 |
| SMS 51   |  | 2.8 |
| SMS 63.5 |  | 3.3 |
| SMS 76   |  | 3.9 |



## MONTAGEGEREEDSCHAPPEN EN TOEBEHOREN



### STAALBORSTELS met gegolfd roestvaststaaldraad

- Art. 80.100 Handstaalborstel met roestvaststaaldraden op 1 rij
- Art. 80.101 Handstaalborstel met roestvaststaaldraden op 2 rijen
- Art. 80.102 Handstaalborstel met roestvaststaaldraden op 3 rijen
- Art. 80.103 Handstaalborstel met roestvaststaaldraden op 4 rijen
- Art. 80.104 Handstaalborstel met roestvaststaaldraden op 5 rijen
- Art. 80.105 Handstaalborstel met roestvaststaaldraden op 6 rijen



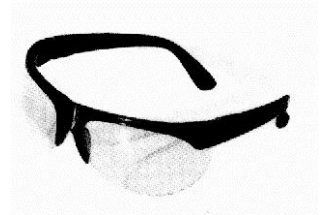
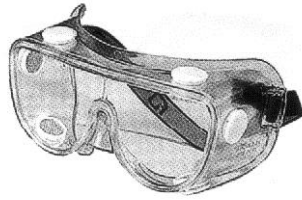
### WERKHANDSCHOENEN

- Art. 80.250 Werkhandschoen amerk. 405-1100 splitleder, ongevoerd met 6 cm kap
- Art. 80.251 Werkhandschoen eagle 405-1170 rundleer met palmversterking en kap
- Art. 80.252 Werkhandschoen split 405-1135 varkensnerfleder, ongevoerd met 6 cm kap
- Art. 80.253 Werkhandschoen keper 405-5200 katoen met tricot boord
- Art. 80.254 Werkhandschoen latex 405-8100 latex gecoat met tricot boord en ventilatie rug
- Art. 80.255 Werkhandschoen pvc 405-3120 pvc gecoat met tricot boord
- Art. 80.256 Werkhandschoen vinyl 405-9100 vinyl geïmpregneerd met 6 cm kap
- Art. 80.257 Werkhandschoen zwaar 405-1115 super-splitleer, ongevoerd met kap zware uitvoering
- Art. 80.258 Werkhandschoen winter 405-1340 varkensnerfleder, gevoerd met tricot boord
- Art. 80.259 Werkhandschoen nitrile katoenvlok voering, lange manchetflexibel Bestand tegen oplosmiddelen en chemische stoffen op oliebasis
- Art. 80.260 Werkhandschoen latex lange manchet, extra bescherming Bestand tegen oplosmiddelen en chemische stoffen op waterbasis
- Art. 80.261 Werkhandschoen pvc lange manchet, extra bescherming Bestand tegen oplosmiddelen en chemische stoffen op waterbasis.



**Aanbevolen voor beitswerk**

## MONTAGEGEREEDSCHAPPEN EN TOEBEHOREN



### **BRILLEN**

Art. 80.300 Stofbril flexy blank met polycarbonaat 805101- Voor algemeen gebruik

Art. 80.301 Stofbril flexy blank met anticondens 805102- Voor algemeen gebruik

Art. 80.305 Beschermbril met zwart nylon montuur en blank glas - Voor bezoekers

Art. 80.306 Beschermbril met zwart nylon montuur en groen glas - Voor bezoekers

Art. 80.307 Beschermbril met dichte zijkanten en blank glas. - Voor bezoekers

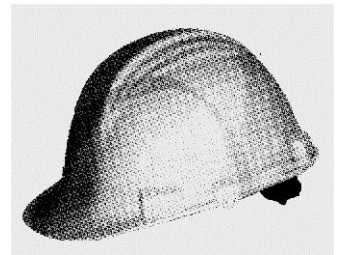
Art. 80.310 Veiligheidsbril met zwart montuur en blank glas - polycarbonaat 908100

Art. 80.311 Veiligheidsbril met zwart montuur en smoke glas - polycarbonaat 908201

Art. 80.312 Veiligheidsbril met krasvaste glazen met 4a-coating

Veerpoten verstelbaar in lengte en draaghoek

**VEILIGHEIDSHELMEN, Art. 80.400**



**GEHOORBESCHERMERS, Art. 80.401**



**(STOF) MASKERS, Art. 80.402**



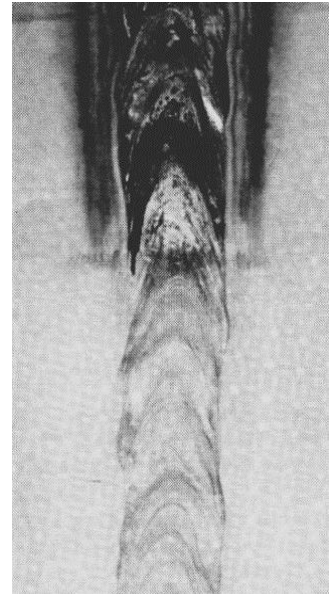
## **BEITSPRODUCTEN, BEHANDELINGSSYSTEMEN EN TOEBEHOREN** **VOOR OPPERVLAKTE BEHANDELING VAN ROESTVASTSTAAL**

Lasmethodes veroorzaken meestal een bruin/blauwe verkleuring van het materiaal in de laszone. Om het aanzien en de corrosiebestendigheid te herstellen dient men het materiaal te beitsen en te passiveren.

In de meeste gevallen gebruikt men hiervoor beits- en passievebaden. Het is echter niet altijd mogelijk om gebruik te maken van deze beitsbaden. Denk hierbij aan montagelassen op bouwplaatsen en klein beitswerk in constructiewerkplaatsen. HOLLIMEX heeft hiervoor dan ook een aantal beitspasta's en passivemiddelen in zijn leveringspakket die uitstekende resultaten geeft.

### **LET OP!**

Beitsmiddelen bevatten een mengsel van zuren, zoals salpeterzuur, fluorwaterstofzuur en andere toevoegingen. Het is zeer giftig en corrosief. Het werkt dan ook bijtend op de ogen, de huid en de ademhalingsorganen, inademing van damp en/of nevel kan ademnood veroorzaken. In ernstige gevallen zelfs kans op dodelijke afloop.



Gebruik dan ook altijd beschermende kleding zoals:

- adembescherming
- zuurbestendige handschoenen
- zuurbestendige veiligheidsbril of gelaatscherm
- zuurbestendige beschermde kleding

(zie hiervoor ook blz. 5 en 6)

Eerste hulp bij brandwonden aan ogen en huid:

- spoelen met veel water.
- Vervolgens direct een arts raadplegen en hem het etiket van het product tonen.

Eerste hulp bij inademing:

- frisse lucht en rust.
- Vervolgens direct een arts raadplegen en hem het etiket van het product tonen.

De beitsmiddelen en het spoelwater zijn niet biologisch afbreekbaar en moeten dus worden ingeleverd bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Zorg er dus altijd voor dat het product niet in het oppervlaktewater terecht kan komen en reiniging dient te geschieden met vloeistofbindende middelen, zoals zand, zaagsel of bluskalk.

R23/24/25-35

S 1/2, 7/9, 23, 26, 27, 36/37/39, 45

ADR 8.II

UN 2922



Let op! De opgegeven tijden en verbruik bij een genoemd product zijn bij benadering. Dit hangt o.a. sterk af van de omgevingstemperatuur, mate van verkleuring en verbranding en de opgebrachte laagdikte van het product.

## BEITSPRODUCTEN, BEHANDELINGSSYSTEMEN EN TOEBEHOREN VOOR OPPERVLAKTE BEHANDELING VAN ROESTVASTSTAAL

### BEITSPASTA'S voor de behandeling van lasnaden

Verwijdert verkleuringen, verbrandingen, roest en de oxydehuid van het roestvaststaal.

De beitspasta wordt geleverd in flacons en is voorzien van een duidelijke gebruiksaanwijzing. Gebruik hierbij een zuurbestendige kwast.

Zie hiervoor art. 82.020 De beitspasta dient men in gesloten flacons op een goed geventileerde plaats en buiten bereik van kinderen te bewaren.

Art. 82.001 type extra (transparant, gebonden)  
Geschikt voor o.a.: 304/1.4301, 321/1.4541, 316/1.4401, 316L/1.4404 en 316Ti/1.4571  
Beitstijd: 30 - 180 min. Verbruik: 120 - 250 strekkende meter / kg (kwastbreedte)  
Verpakking: flacons van 2 kg.



### **Art. 82.002 type 71 E plus (kleurloos, waterachtig)**

Geschikt voor o.a.: 304/1.4301, 321/1.4541, 316/1.4401, 316L/1.4404 en 316Ti/1.4571  
Beitstijd: 15 - 120 min. Verbruik: 80 - 150 strekkende meter / kg (kwastbreedte)  
Verpakking: flacons van 2 of 10 kg.

### **Art. 82.003 type zuurarm**

Dit is een milde, reukloze en dampvrije beitspasta. Alleen geschikt voor lichte verkleuringen en verbrandingen. Heeft een lange beitsijd nodig.

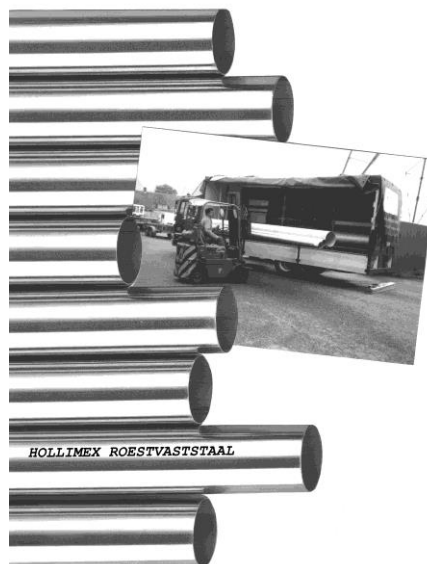
Geschikt voor o.a.: 304/1.4301 en 316/1.4404

Beitstijd: 90 - 240 min. Verbruik: 150 - 300 strekkende meter / kg (kwastbreedte)  
Verpakking: flacons van 2 kg.

Wij kunnen nog meer soorten beitspasta's leveren.

### BEITSKWASTEN zuurvrij

#### **Art. 82.020 type radiatorkwast**





## **BEITSPRODUCTEN, BEHANDELINGSSYSTEMEN EN TOEBEHOREN** **VOOR OPPERVLAKTE BEHANDELING VAN ROESTVASTSTAAL**

### **SPROEIBEITSGEL** voor lasnaad en oppervlakte behandeling

Verwijdert verkleuringen, verbrandingen, roest en de oxydehuid van het roestvaststaal. De sproeibeitsgel wordt geleverd in flacons of jerrycans en is voorzien van een duidelijke gebruiksaanwijzing. De sproeibeitsgel dient u in gesloten verpakkingen op een goed geventileerde plaats en buiten bereik van kinderen te bewaren.

#### **Art. 82.031 type extra**

Geschikt voor o.a.: 304/1.4301, 321/1.4541, 316/1.4401, 316L/1.4404 en 316Ti/1.4571  
Beitstijd: 30 - 180 min. Verbruik: 1 - 3 m<sup>2</sup> / kg

#### **Art. 82.032 type 3000**

Speciaal voor koudgewalst roestvaststaal (b.v. platen finish 2B)  
Geschikt voor o.a.: 304/1.4301  
Beitstijd: 30 - 120 min. Verbruik: 3 - 6 m<sup>2</sup> / kg

#### **Art. 82.033 type zuurarm**

Dit is een milde, reukloze en dampvrije sproeibeits. Alleen geschikt voor lichte verkleuringen en verbrandingen. Heeft een lange beitstijd nodig.  
Geschikt voor o.a.: 304/1.4301, 321/1.4541 en 316/1.4404  
Beitstijd: 90 - 240 min. Verbruik: 3 - 6 m<sup>2</sup> / kg

Wij kunnen nog meer soorten sproeibeitsen leveren.

### **BADBEITSEN**

#### **Art. 82.040**

Wordt gebruikt voor beitsbaden, circulatie, besproeiing en rondpompsystemen. Verwijdert verkleuringen, verbrandingen, roest en de oxydehuid van het roestvaststaal. De badbeitsen dient u in gesloten verpakkingen op een goed geventileerde plaats en buiten bereik van kinderen te bewaren. Geschikt voor alle types roestvaststaal. Beitstijd: 30 - 180 min.



## **BEITSPRODUCTEN, BEHANDELINGSSYSTEMEN EN TOEBEHOREN** **VOOR OPPERVLAKTE BEHANDELING VAN ROESTVASTSTAAL**

### **PASSIVEERMIDDEL**

#### **Art. 82.050**

Na het beitsen vormt zich op het oppervlak, onder toevoeging van de omgevingslucht, na een paar dagen een passieve film laag. In deze tijd is het materiaal kwetsbaar voor invloeden van buitenaf zoals atmosferische vervuiling en verontreinigingen. Wij adviseren dan ook om na het beitsen een passieveermiddel te gebruiken die het oppervlak direct een hoge corrosie bestendigheid geeft.

Het passieveermiddel wordt geleverd in flacons en is voorzien van een duidelijke gebruiksaanwijzing. Na het beitsen wordt het passieveermiddel opgebracht met behulp van een kwast, sproeiapparaat of dompelbad. Na de contacttijd dient het materiaal afgespoeld te worden met schoon water.

Passiveertijd: 20 - 30 min. Verbruik: 4 - 10 m<sup>2</sup> / kg

### **REINIGINGS EN ONDERHOUDSPRODUCTEN.**

Hollimex heeft een compleet pakket reinigingsproducten die het reinigen en onderhouden van roestvaststaal simpel en eenvoudig maakt.

#### **GLANS CLEAN spuitbus 400 ml**

#### **Art. 82.060**

De glans cleaner zorgt voor een grondige reiniging en verzorging van roestvaststaal, die in het bijzonder bij sterke vervuiling tijd en werk bespaart. Het geeft een langdurige bescherming van r.v.s. Het is ook te gebruiken op andere soorten metalen, gelamineerd plastic, keramische tegels en geëmailleerde en verchromde oppervlakten. Het product bevat geen schuurmiddel. De werkzame combinatie actieve reinigingsbestanddelen lossen in een handomdraai ook vastzittende, organische vervuiling, vlekken, vingerafdrukken en aanslagsporen op. De verzorgende werking van de cleaner verhindert tegelijkertijd het snel weer vuil worden en maakt zo bij regelmatig gebruik het reinigen mooier en eenvoudiger. Snel glanzen uw kasten, was- en spoelbakken, gebruiksvoorwerpen, leuning, kookplaten, tanks en ketels als nieuw. De cleaner bewijst zich ook in b.v. levensmiddelenverwerkende bedrijven. De cleaner echter nooit gebruiken op oppervlakken die rechtstreeks in contact staan met voedsel. De cleaner is ook geschikt in een maritieme en een door zeewater beïnvloede atmosferische omgeving.

Gebruiksaanwijzing: Bus goed schudden voor gebruik. Vanaf ± 15 cm een egale nevel aanbrengen op het te behandelen oppervlak of op schone droge zachte doek spuiten en daarmee aanbrengen. Uitwrijven met schone droge zachte doek.

Waarschuwing: Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Buiten bereik van kinderen bewaren. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken tijdens het gebruik. Spuitnevel niet inademen. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

## **BEITSPRODUCTEN, BEHANDELINGSSYSTEMEN EN TOEBEHOREN** **VOOR OPPERVLAKTE BEHANDELING VAN ROESTVASTSTAAL**

### **UNIVERSEEL REINIGER PLUS 1000**, Art. 82.061

### **SPECIAAL REINIGER PLUS 3000**, Art. 82.062

Dit zijn Milieu vriendelijke en zuurvrije reinigers op basis van hoog actieve reinigingsbestanddelen. Door de toevoeging van zeer actieve additieven en reinigende bestanddelen uitermate geschikt voor de verwijdering van sterke verontreinigingen en gecorrodeerd materiaal. Na het reinigen ontstaat een optisch schoon uiterlijk. De Reinigers zijn geschikt voor het reinigen van roestvaststaal in interieur en exterieur, in de industrie, food en farmaceutische industrie, zwembaden en rond om het huis. Ook geschikt voor aluminium, koper, emaille etc.

#### **Universeel Reiniger Plus 1000**

Reinigt, onderhoud en beschermt in één behandeling. Is geschikt roestvaststaal, aluminium, koperlegeringen, emaille etc. Alle waterbestendige oppervlakken kunnen Met dit product worden behandeld. Verbruik : ca. 0,5 - 1 voor 10 m<sup>2</sup>

#### **Speciaal Reiniger Plus 3000**

Dit is een iets sterker product dan Plus 1000. Het reinigt, onderhoud en beschermt in één behandeling. Verbruik : ca. 0,5 - 1 voor 10 m<sup>2</sup>

#### **Gebruik en dosering**

Het product met een vochtige doek of spons op het oppervlak aanbrengen en goed uitwrijven. De inwerktijd is afhankelijk van de vervuiling. Hardnekkige vervuiling met een polijstpad behandelen. Aansluitend afspoelen met koud water en na wrijven met een droge doek. Niet gebruiken en opslaan bij hoge temperaturen.

Test het product voor gebruik. Raadpleeg de etikettering op de verpakking voor gebruik.

### **OPPERVLAKTE REINIGER FR-D**, Art. 82.063

### **OPPERVLAKTE REINIGER FD-D SPECIAAL**, Art. 82.064

Dit zijn zure reinigingsproducten (op basis van fosforzuur) geschikt voor het reinigen van roestvast-staal. Verwijdert verontreinigingen, olie- en vetresten alsmede gecorrodeerd materiaal.(vliegroe) Na het reinigen ontstaat een optisch schoon en egaal uiterlijk, vrij van vlekken, strepen, aanloopkleuren, chloride, zoutzuur, oplosmiddelen, conserveringsoliën enz.

De reinigers kunnen d.m.v. een kwast, door verneveling of door dompelen worden gebruikt. De inwerktijd bedraagt minimaal 15 min. Na de inwerktijd afspoelen met koud water, eventueel met een hoge druk reiniger.

#### **FR-D is milder en iets vloeibaarder dan FR-D SPECIAAL**

Het reinigt sterke verontreinigingen in één behandeling en is geschikt voor edelstaal en aluminium. Zeer geschikt als periodiek reinigingsproduct in combinatie met de Plus 1000 of Plus 3000. Verbruik: 1 kg voor ca. 8 - 12 m<sup>2</sup>

#### **Voorbeeld:**

Materiaalkwaliteit : AISI type 304 ( werstoffnummer 1.4301)  
Materiaaldikte : 6 mm  
Toestand : warmgewalst oppervlak, vervuild met olie, vet en boorresten, voetstappen en vliegroe  
Inwerktijd : ca. 20 min. Bij een temperatuur van 15 - 22°C  
Nabehandeling : afspoelen met hogedruk reiniger, minimaal 150 bar

Niet gebruiken en opslaan bij hoge temperaturen. Test het product voor gebruik. Raadpleeg de etikettering op de verpakking voor gebruik.

## **BEITSPRODUCTEN, BEHANDELINGSSYSTEMEN EN TOEBEHOREN** **VOOR OPPERVLAKTE BEHANDELING VAN ROESTVASTSTAAL**

(Vervolg FR-D SPECIAAL)

FR-D SPECIAAL is een zuur reinigingsmiddel bestemd voor het bewerken van zeer sterk verontreinigde werkstukoppervlakken en voor het reinigen van apparaten, tanks enz. met sterke roestverschijnselen. Verwijdert sterke verontreinigingen, resten van polijstmiddelen, vliegroeist en lichte vet en olie vervuilingen. Geschikt voor behandeling van grote oppervlakken, Geeft op verticale oppervlakken ook een goede hechting. Geschikt voor roestvaststaal, non-ferrostaal en aluminium.

De reiniger kan d.m.v. een kwast of sproeiapparaat worden aangebracht.

De inwerktijd bedraagt ± 15 tot 20 min. Hierna afspoelen met koud water al of niet met behulp van een hogedruk reiniger.

### **OPPERVLAKTE REINIGER P-SPECIAAL, Art. 82.065**

Dit is een sterk en waterdun reinigingsproduct op basis van fosforzuur. Daar het product waterdun is, is het bijzonder geschikt voor verneveling en bestemd voor het bewerken van zeer sterk verontreinigde werkstukoppervlakken en voor het reinigen van apparaten, tanks enz. met sterke roestverschijnselen. Verwijdert sterk gecorrodeerde (vliegroeist) en geoxideerde lagen en anodische lagen als ook resten van polijstmiddelen. Zeer geschikt voor behandeling van grote oppervlakken. Na het reinigen ontstaat een optisch schoon uiterlijk.

De reiniger kan d.m.v. een kwast, spons, sproeiapparaat of door dompelen worden aangebracht. De inwerktijd bedraagt minimaal 15 min. Hierna afspoelen met koud water, eventueel met een hogedruk reiniger.

Het reinigt sterke verontreinigingen in één behandeling en is geschikt voor roestvaststaal en aluminium. Zeer geschikt als periodiek reinigingsproduct in combinatie met de Plus 1000 of Plus 3000. Verbruik: 1 kg voor ca. 8 - 12 m<sup>2</sup>

Voorbeeld:

Materiaalkwaliteit : AISI type 304 (werstoffnummer 1.4301)

Materiaaldikte : 6 mm

Toestand : warmgewalst oppervlak. Sterk vervuild met olie, vet en boorresten, voetstappen en vliegroeist

Inwerktijd : ca. 20 min. Bij een temperatuur van 15 - 22°C

Nabehandeling : afspoelen met hogedruk reiniger, minimaal 150 bar

Niet gebruiken en opslaan bij hoge temperaturen. Test het product voor gebruik. Raadpleeg de etikettering op de verpakking voor gebruik.



### **TEST VLOEISTOF**

Art. 82.070 - flacon

Stel u heeft een reststuk buis of plaat en u weet niet of de materiaalkwaliteit b.v. AISI type 304 (1.4301) of AISI type 316 (1.4401) is. Zoals u misschien weet zit er in de materiaalkwaliteit AISI type 316 (1.4401) het legeringelement molybdeen, zie hiervoor ook onze groep 11 "TECHNISCHE DOCUMENTATIE", overzicht chemische samenstelling roestvaststaal. Door de reactie van de vloeistof met het materiaal, geeft de vloeistof in enkele minuten een verkleuring en kan dan ook worden bepaald of het materiaal in kwestie al dan niet molybdeen bevat. De vloeistof wordt in flacons geleverd en zijn voorzien van een duidelijke gebruiksaanwijzing.

## **BEITSPRODUCTEN, BEHANDELINGSSYSTEMEN EN TOEBEHOREN** **VOOR OPPERVLAKTE BEHANDELING VAN ROESTVASTSTAAL**

### **SCHUURROLLEN (SCOTCH-BRITE)**

Voor het reinigen, schuren, ontbramen, finishen en matteren van roestvaststaal.

Materiaal: nylon voorzien van aluminium-oxydekorel.

Bevat geen metaal delen en kan dus geen corrosie veroorzaken.

Voor handmatig en machinaal gebruik.

Art. 82.000

Schuurrol 50 x 5.000 mm amed / 3-m a med

Schuurrol 100 x 10.000 mm avfn / 3-m cf-rl

Schuurrol 125 x 10.000 mm avfn / 3-m cf-rl



### **SCHUURSCHIJVEN (SCOTCH-BRITE)**

Voor het reinigen, schuren, ontbramen, finishen en matteren van roestvaststaal.

Materiaal: nylon voorzien van aluminium-oxydekorel.

Bevat geen metaal delen en kan dus geen corrosie veroorzaken.

Past op elke haakslijper zonder asgat.

Art. 82.010

Schuurschijf 115 - dh acrs / 3-m 65300

Schuurschijf 115 - dh amed / 3-m 65300

Schuurschijf 115 - dh avfn / 3-m 65300



### **SCHUURPADS (SCOTCH-BRITE)**

Voor het reinigen, schuren, ontbramen, finishen en matteren van roestvaststaal.

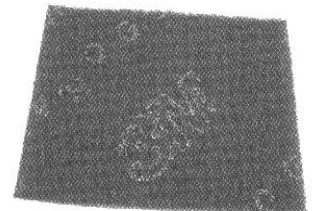
Materiaal: nylon voorzien van aluminium-oxydekorel.

Bevat geen metaal delen en kan dus geen corrosie veroorzaken.

Voor handmatig en machinaal gebruik.

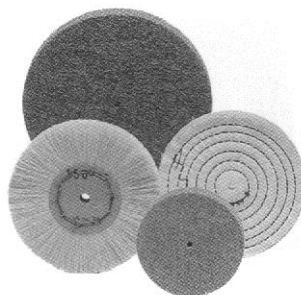
Art. 82.020

Schuurpads 158 x 224 mm avfn / 3-m 7447



**Op aanvraag levert HOLLIMEX ook:  
schuurschijven, schuurvellen, schuurbanden,  
schuurrollen, slijphulzen, polijst- en  
lappenschijven en slijpschijven.**

**Vraag ons geheel vrijblijvend aan!**



**Zoals u kunt zien heeft HOLLIMEX een zeer breed en compleet leveringsprogramma. Voor de minder gangbare afmetingen, uitvoeringen en materiaalkwaliteiten, die niet in onze documentatie staan, kunt u ons ook aanvragen.**

**Wij leveren ook halfabricaten en appendages in onder andere staal(verzinkt), aluminium, koper, messing, brons en kunststof. Wij zijn ook sterk in (voor)bewerkingen en maatwerk.**

TEL: 0180 - 683533

FAX: 0180 - 683558

Homepage: [www.hollimex.nl](http://www.hollimex.nl)

E-mail : [sales@hollimex.nl](mailto:sales@hollimex.nl)

As you can see HOLLIMEX has a very wide and complete delivery program. For the less common sizes, performances and material qualities, which are not in our documentation, you can also apply to us. Also check out our other product groups!

We also supply semi-finished products and accessories for example in steel (galvanized), aluminum, copper, brass, bronze, and plastic. We are also strong in editing and customization.



**Kijk ook eens in onze andere productgroepen!**

Hierin vindt u o.a. (zuivel)buizen, staf, platen, profielen, band, draad, strekmetaal, gaas, (zuivel)koppeling-, las- en fitverbindingen, (aluminium)flenzen, afsluiters, kijkglazen, (kogel)kranen, motoren, (vlinder)kleppen, filters, deksels, (terugslag)ventielen, meters, sproeikoppen, beugels, beits- en reinigingsmiddelen, pakkingen, (kunststof)doppen, slangen, slangbenodigheden, montage- en bevestigingsverbindingen, roosters, treden, speciaalwerk, gereedschappen en toebehoren.