





De **E-Line Premium pomp** heeft een nieuwe feature "Pro&Safe ®"

Pro&Safe schakelt de pomp in en uit door uitnemen/terugplaatsen van tankpistool.

Als het tankpistool niet wordt terug geplaatst schakelt de pomp zich na 4 minuten uit, dit voorkomt schade aan de pomp.

- Hightech zelfaanzuigende membraam pomp,
- RvS geborsteld frame / verticale nozzlehouder,
- Digitale flowmeter FM-02
- Automatisch tankpistool met swivel en anti-knik bescherming
- Blue-tools gecertificeerde slang (6 meter / 1,25 meter)
- RvS connector
- **Art. nr. P&S-26**



Pro&Safe heeft een IR switch,
deze is niet gevoelig voor vervuiling





De **E-Line** heeft een verticale opname van de tanknozzle

- Pompcapaciteit 26 Ltr / Min.,
- Automatische tanknozzle met 360° draaiende slangpilaar,
- Slangbescherming (Spiralguard)
- 6 plus 1,25 meter slang,
- Art. nr. **E26-S** (Standard)



Met flowmeter;

- Gecalibreerde FM-02 flowmeter,
- Steunbeugel voor opname FM-02
- Art. nr. **E26-P** (Premium)



Met flowmeter;

- Gecalibreerde FM-02 flowmeter,
- Steunbeugel voor opname FM-02
- Art. nr. **S26-P** (Premium)



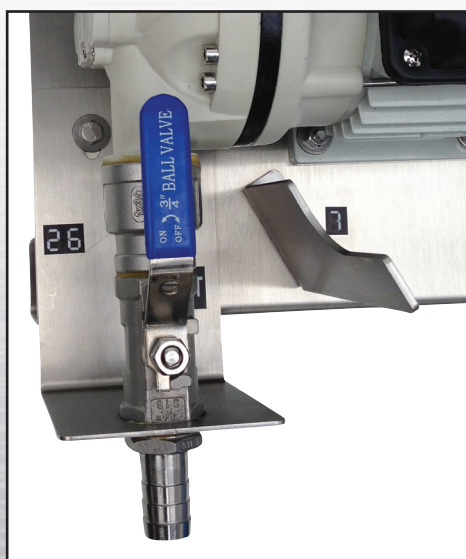
De **S-Line** heeft een praktisch frame met nozzlehouder /lekbak.

- Pompcapaciteit 26 Ltr / Min.,
- Automatische tanknozzle met 360° draaiende slangpilaar,
- Slangbescherming (Spiralguard),
- 5 plus 1,25 meter slang,
- Art. nr. **S26-S** (Standard)

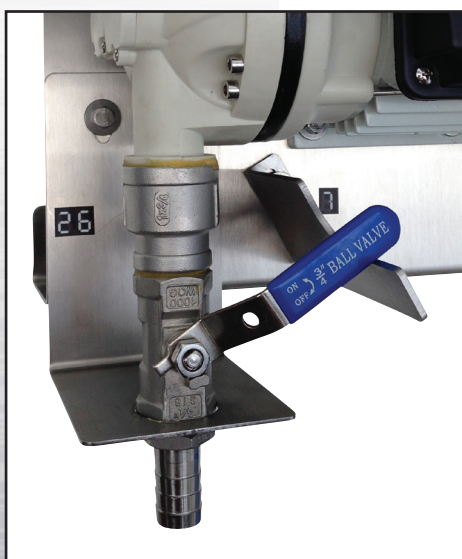


De **S-Line HYBRIDE** heeft een instelbare capaciteit, speciaal om vracht-, en personenwagens te kunnen vullen.

- Pompkapaciteit 26 Ltr / Min. en 8 Ltr / Min.,
- Instelling, simpel door hefboom tegen L / R aanslag te draaien,
- Automatisch tankpistool speciaal ontwikkeld voor lage flow en zeer gevoelige afslag beveiliging. Met 15 mm. Uitloop, 360° draaiende slangpilaar,
- 5 plus 1,25 meter slang,
- Art. nr. **S26-SH** (Standard)



Hefboom omhoog tegen aanslag, 26 Ltr. / Min.,



Hefboom rechts tegen aanslag, 8 Ltr. / Min.



Met flowmeter;

Gekalibreerde FM-02 Flowmeter, gemonteerd aan tanknozzle, Art. nr. **S26-PH** (Premium)



De **R-Line** is een zeer compacte bouwwijze,

- Pompcapaciteit 26 Ltr / Min.,
- Automatische tanknozzle met 360° draaiende slangpilaar,
- Slangbescherming (Spiralguard),
- 5 plus 1,25 meter slang,
- Art. nr. **R26-S** (Standard)

R-LINE

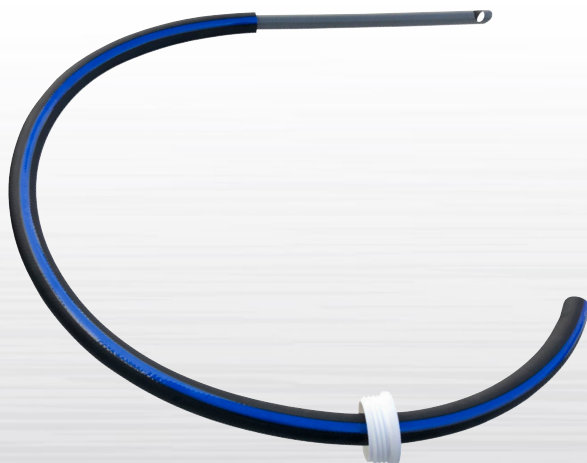


Met flowmeter;

- Gecalibreerde FM-02 flowmeter,
- Steunbeugel voor opname FM-02
- Art. nr. **R26-P** (Premium)



De **S-Line Drum** heeft een klemframe wat eenvoudig monteert, en zeer stabiel op een standaard Drum past.



- Pompcapaciteit 26 Ltr / Min.,
- Automatische tanknozzle met 360° draaiende slangpilaar,
- Slangbescherming (Spiralguard)
- Nozzlehouder / lekbak aan buitenzijde Drum diameter,
- 3 meter slang,
- Aanzuigslang met buis, doorvoer in dop BCS 56x4
- Art. nr. **S26-SD** (Standard-Drum)





Drumpomp DP-15 Basic

Drumpomp DP-15 Premium

Drumpomp DP-08/Car filling Premium

• **Specificatie DP-15 Basic;**

- 15 liter per minuut pomp, heeft drukschakelaar waardoor zich uitschakelt als tankpistool wordt gesloten,
- Zuigbuis bestaat uit een transparante slang met een RvS gewicht om de slang op de bodem te houden, vat dop (BCS 56 x 4) met gat wordt meegeleverd,
- 3 meter afgifteslang met anti-knik veer, eigen merk
- Manueel tankpistool, eigen merk
- Nozzlehouder
- RvS klemframe, nieuw ontwerp

• **Specificatie Premium;**

- Als boven met Automatisch Tankpistool NZ-01

• **Specificatie CarFilling;**



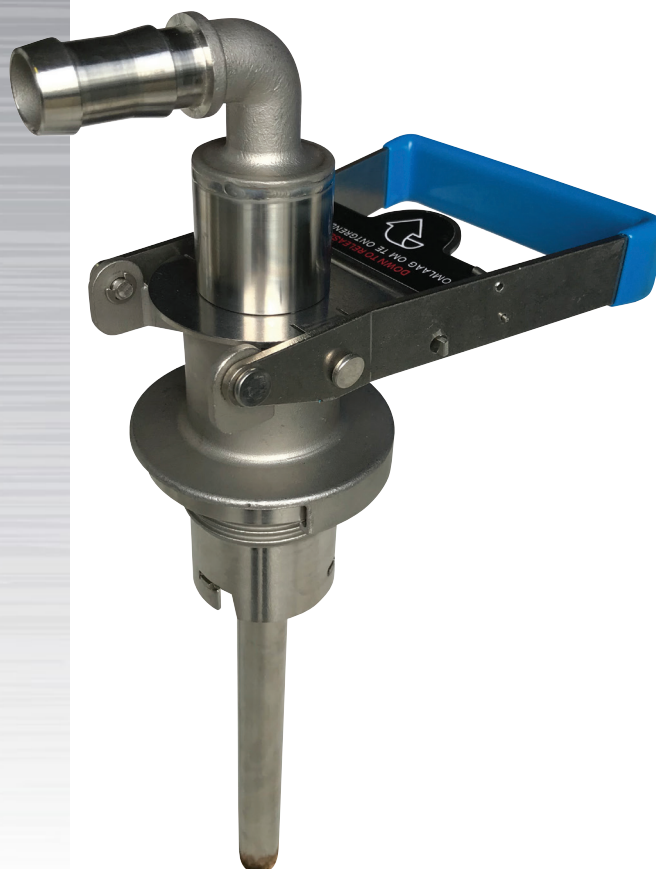
- Pompcapaciteit 8 Ltr / Min.
 - Automatische tanknozzle speciaal hiervoor ontwikkeld met 15 mm uitloop
 - 360° draaiende slangpilaar,
 - Gecalibreerde FM-02 flowmeter,
 - Met klemframe boven op Drum,
- Art. nr. **DP15-CF**



Tanken van
landbouwmachines en
industriële voertuigen.



Tanken van auto's en
bestelwagens



Art. No. CO-SS-05

Zeer robuuste constructie, eenvoudig en snel te koppelen en ontkoppelen. Is bestand tegen intensief en industrieel gebruik.

Na afkoppelen sluit de zeer goed geleide klep perfect af, waardoor geen morsen en knoeien van vloeistof (AdBlue®). De klep sluit de zuigleiding volledig luchtdicht af.

In dagelijks gebruik is een kunststof connector de zwakke schakel in de aansluiting van de pomp met IBC of Vat, en breekt gemakkelijk kapot. (vooral ook als de IBC buiten staat, vanwege snelle veroudering van de kunststof).

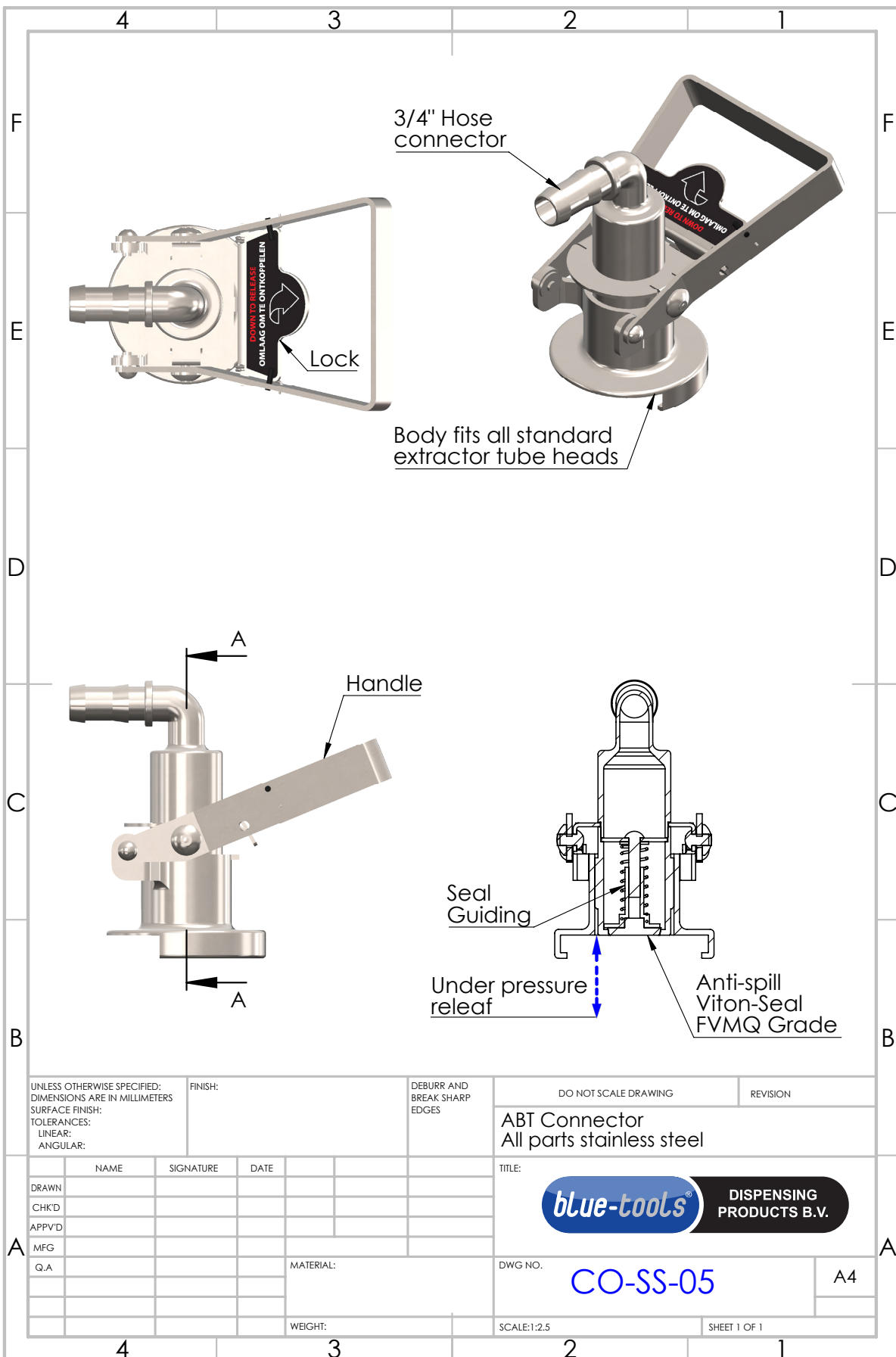
Deze connector is volledig gemaakt van Roestvrij Staal AISI304 (1.4301) en heeft dit euvel niet. De seal is gemaakt van Viton, (FVMQ grade) en kan daardoor ook voor Chemie ingezet worden.

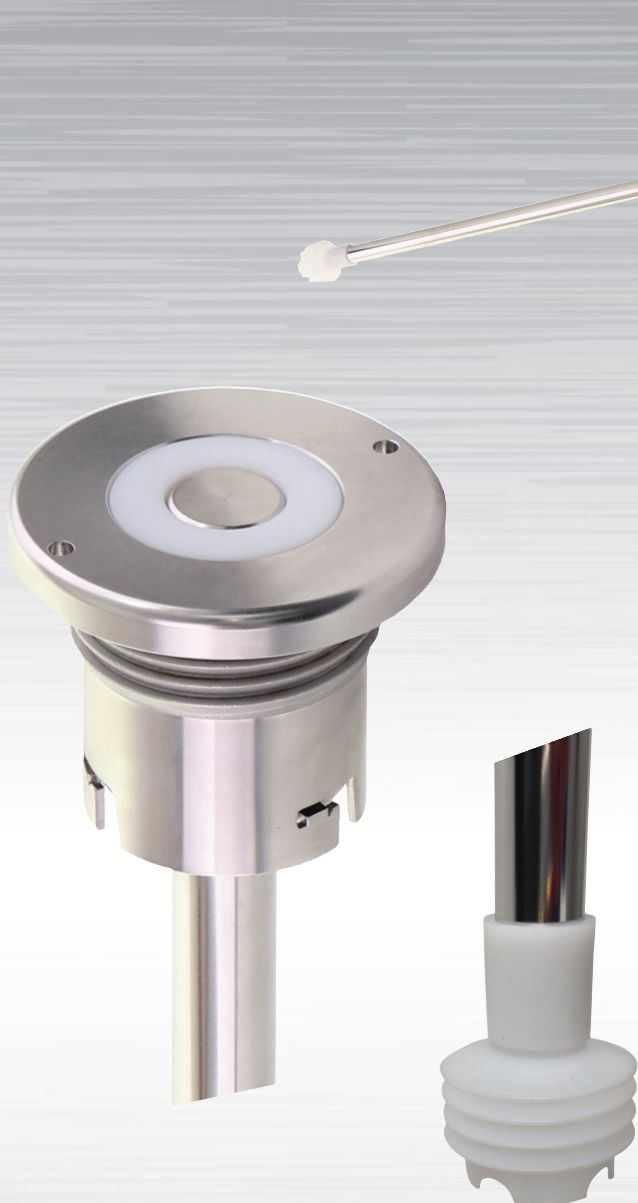
Alle onderdelen zijn nauwkeurig bewerkt, waardoor de verbinding van de Koppeling met de zuigbuis een vacuüm dichte is.

Hierdoor presteert de pomp maximaal.

 **YouTube** <https://youtu.be/AhABdT1NpH8>







Art. No. SS-ET-I

Achtergrond: de kunststof zuigbuizen (extractor tube) welke o.a. toegepast worden in IBC's waar Ureum of Optispray® in opgeslagen is breken allemaal na kortere of langere tijd.

Dit kan zijn door langdurige aankoppeling of als gevolg van het met hoog debiet afvullen van de IBC met Ureum.

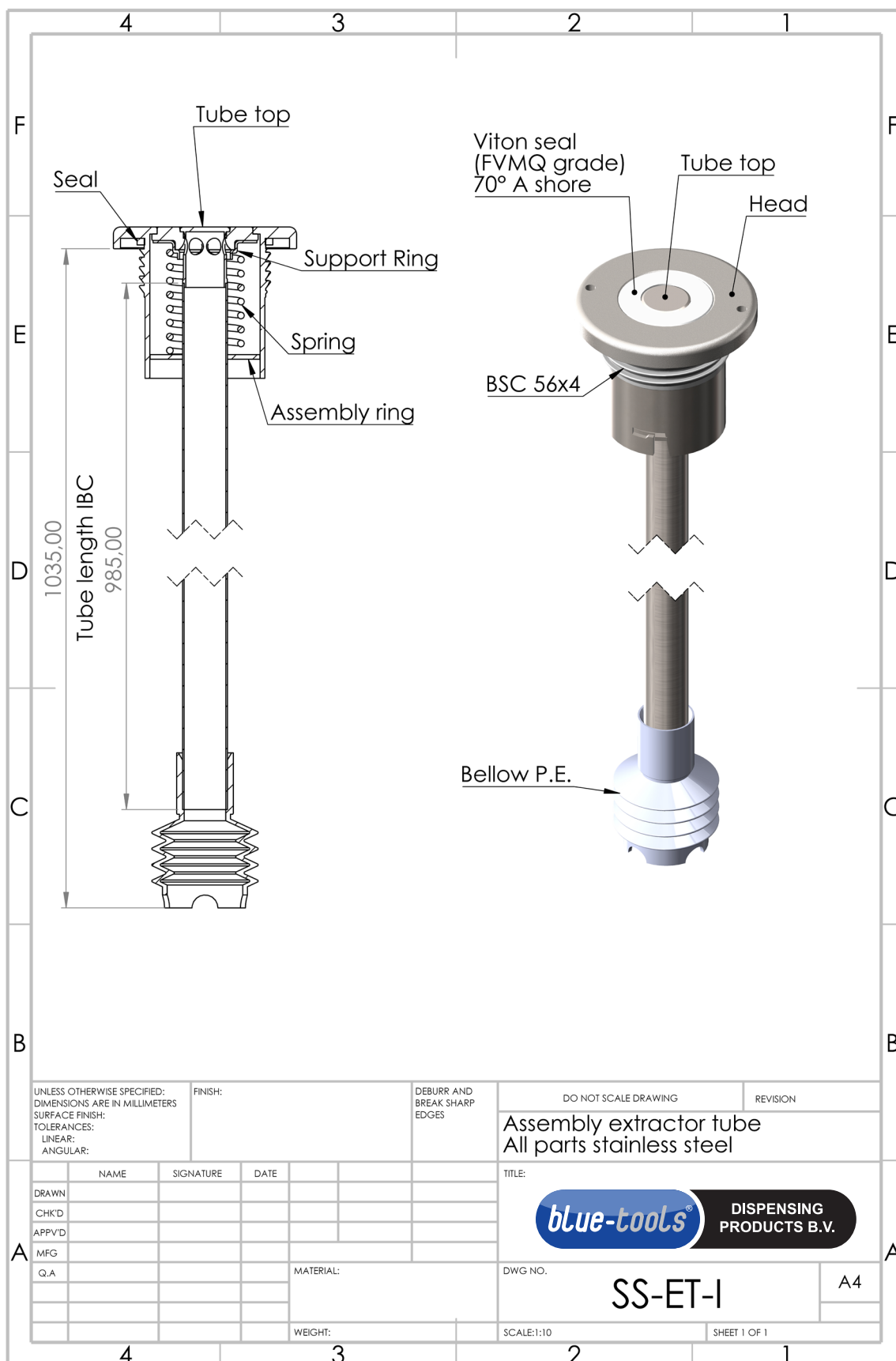
(Ook blijkt in de praktijk dat Optispray® de kop van de zuigbuis aantast en versneld tot breuk leidt.)

Resultaat is storing, stilstand, ergernis en schade aan pompsysteem.

De door Blue-tools® ontwikkelde zuigbuis is volledig in Roestvast Staal AISI 304 (1.4301) en heeft dit euvel niet. De seal is in Viton (FVMQ grade) en kan daardoor ook voor chemie ingezet worden.

Schroefdraad is BCS 56 x 4







Door het vullen van IBC's op niet schone locatie's is de kans groot dat er ongewild verontreiniging in de IBC terecht komt wat tot storingen en schade kan leiden aan zowel de pomp als het SCR systeem van het voertuig.

Art. No. ABT-FILTER 180

- Filter om verontreiniging uit Ureum of Optispray® te filteren (wat in IBC zit) vóór de pomp,
- Filtermaat 80 Mesh, (ca. 180 µm),
- Geen debietverlies van de pomp,
- Kan door de gebruiker gedemonteerd en schoongespoeld worden,
- "Waterslot" in het filter als IBC leeg is, geen uitdroging / kristallisatie,
- RVS ophangbeugel aan rand IBC, (ook ophanging aan muur mogelijk)
- Demontagesleutel,
- 2 slangklemmen





Automatische **Ureum Tanknozzle**,
RvS 19 mm. uitloop.
Met vastzetclip voor handsfree
tanken.
3/4 inch aansluiting met RvS 360°
draaiende slangpilaar.

Art. nr. **NZ-01**



Automatische **Auto tank Ureum
nozzle**. Materiaal, engineering
kunststof met RvS 360°
draaiende slangpilaar. Is speciaal
ontwikkelt voor het tanken van
auto's en heeft een zeer
gevoelige afslag beveiliging, met
15 mm RvS uitloop,

Art. nr. **NZ-03**



Manuele Tanknozzle, gemaakt
van kunststof, 19 mm RvS
uitloop en slangpilaar.
(Slaat niet automatisch af)

Art. nr. **NZ-04**



Klem-verbinder / Swivel, met
3/4 inch draad. (360° draaiend)

(Links), swivel Art. nr. **SW-02**
3/4 inch slang 19x26

"Klem" verbinder Art. nr. **SW-01**
3/4 inch slang 19x26
ook voor 16x26 slang



2 inch **Dry-Break koppeling**, (female)
Voor het "spill-proof" vullen.
Art. nr. **DB-02 female**



Hevelpomp met een capaciteit van 0,35
Lrt / slag. 2" vataansluiting.

Accesoire toevoeging; 3 mtr.
Slang + uitloopbuis en adapter (2 inch)
BCS 56 x 4
Art. nr. **HP-03**



Turbine flowmeter **FM-02**,
aansluiting Bui/Bui 1 inch,
uitgebreide functionaliteit.
Wordt gekalibreerd geleverd.
Art. nr. **FM-02**



2 inch **Dry-Break koppeling**, (TODO
compatible). Voor het "spill-proof" vullen
van grote opslag systemen.
Art. nr. **DB-02**



Printer, (paneel inbouw) voor het uitprin-
ten van de tankbon. Instelbare parameters
als Firmanaam, literprijs en datum/tijd.
(meelopend).
Wordt samen geleverd met K24 flowmeter
met puls uitgang.
Art. nr. **PR-01**



Pompbeveiliging, wordt gemonteerd tus-
sen de pomp en WCD, en geeft de pomp vrij
voor 5 minuten, deze schakeling voorkomt
schade aan de pomp door onbedoeld door-
draaien na gebruik.
Art. nr. **PB-01**

✉ Dispensing Products B.V.
Van de Reijtstraat 54
4814 NE Breda

☎ 076-7660112
06-51044480

🌐 www.blue-tools.com



**DISPENSING
PRODUCTS B.V.**

Adriaan van der Wouden

avdw@blue-tools.com