

# Was ist Hygienic- und Clean Design?

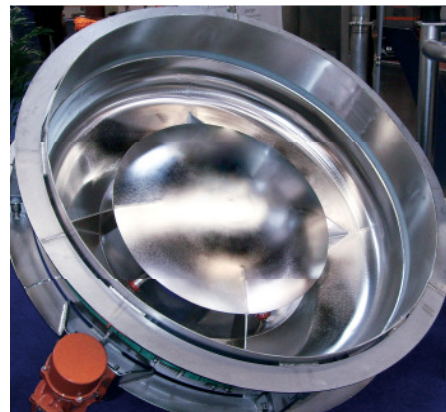


Das **Hygienic-Design** kommt immer dann zur Anwendung, wenn eine HACCP-Analyse ergeben hat, daß das in der Anlage zu verarbeitende Produkt mikrobiologisch sensibel ist.

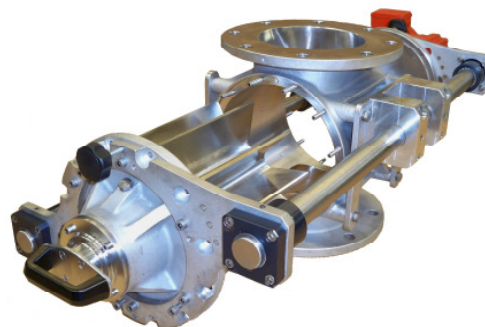
- Erfüllt GMP- / FDA-Anforderungen und DIN EN 1672-2.
- Edelstahlausführung in geeigneter Legierung.
- Dichtungen FDA-zugelassen.
- Oberflächen mit definierter Rautiefe: Bleche mit Oberflächengüte IIIc, dies entspricht etwa  $Ra=0,8 \mu m$ .
- Alle Schweißungen spaltfrei, Rauheitswert  $Ra \leq 3 \mu m$ , optional  $0,8 \mu m$ .
- Optional electropoliert.
- Totraumfrei, leicht reinigbar. Wo absolute Spaltfreiheit und Totraumfreiheit aus konstruktiven Gründen nicht möglich ist, ist die Ausführung leicht zerlegbar und reinigbar.



Pneumatischer Sender in Hygienic Design



Vibrationsaustragsboden Typ EVK in Hygienic Design



Zellenradschleuse Typ SRVS in Hygienic Design



**S.S.T.-Schüttguttechnik Maschinenbau GmbH**  
Lechwiesenstr. 21, 86899 Landsberg / Lech  
Tel. 0049 (0)8191-3359-50 / Fax 0049 (0)8191-3359-55  
Mail [SST@solids-service.de](mailto:SST@solids-service.de) [www.solids.de](http://www.solids.de)



# Was ist Hygienic- und Clean Design?



Das Clean-Design kommt immer dann zur Anwendung, wenn eine HACCP-Analyse ergeben hat, daß das in der Anlage zu verarbeitende Produkt nicht mikrobiologisch sensibel ist.

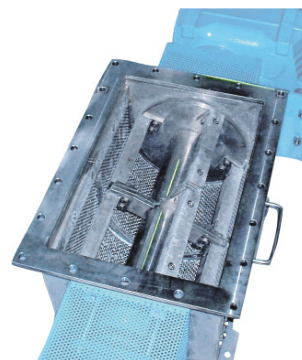
- Erfüllt FDA-Anforderungen.
- Edelstahlausführung 1.4306, 1.4404, 1.4571.
- Dichtungen FDA-zugelassen.
- Oberflächen: Bleche mit Oberflächengüte IIIb nach DIN 17440/41 bzw. 2D nach EN 10088.
- Alle Oberflächen gebeizt und passiviert.
- Alle Schweißungen optional spaltfrei.
- Optional elektropoliert.
- Optional ist die Ausführung leicht zerlegbar und reinigbar.



Vibrationsaustragsboden  
Typ EVK in Clean Design



Sender-Waage  
Typ PHS/PIS  
in Clean Design



Feinbrecher mit Sieb  
Typ K1S  
in Clean Design



**S.S.T.-Schüttguttechnik Maschinenbau GmbH**  
Lechwiesenstr. 21, 86899 Landsberg / Lech  
Tel. 0049 (0)8191-3359-50 / Fax 0049 (0)8191-3359-55  
Mail [SST@solids-service.de](mailto:SST@solids-service.de) [www.solids.de](http://www.solids.de)

