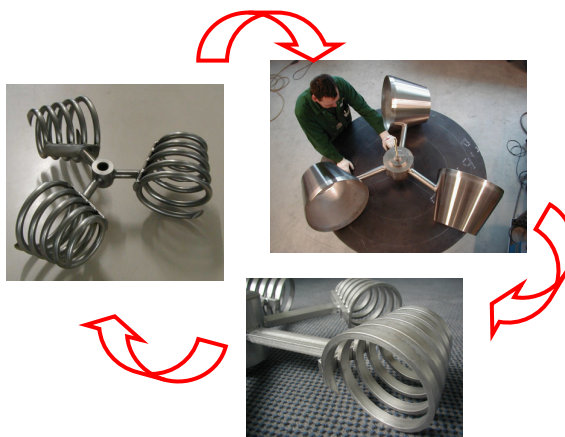
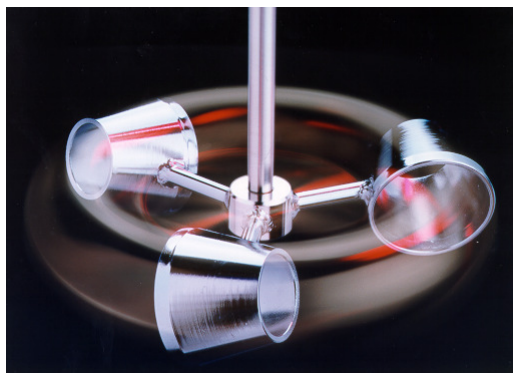


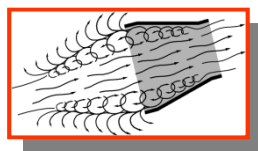
Cuál es el principio del VISCOJET®?

Un rotor lento autodinámico con órganos agitadores cónicos

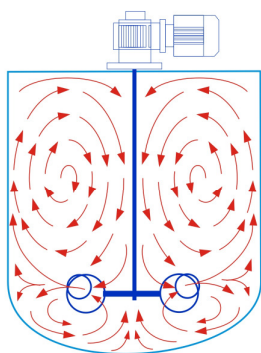


Modo de funcionamiento del VISCOJET®

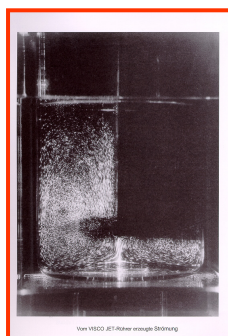
- Principio de la presión de remanso
- Corriente laminar acelerada
- Corriente solapada
- Mezclado turbulento



El medio es excitado para ponerse en movimiento de agitación.

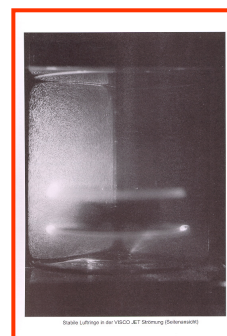


- ➔ Dos torbellinos principales
- ➔ Mezclado homogéneo
- ➔ Corrientes en las esquinas y en el fondo
- ➔ Mínima formación de trombas



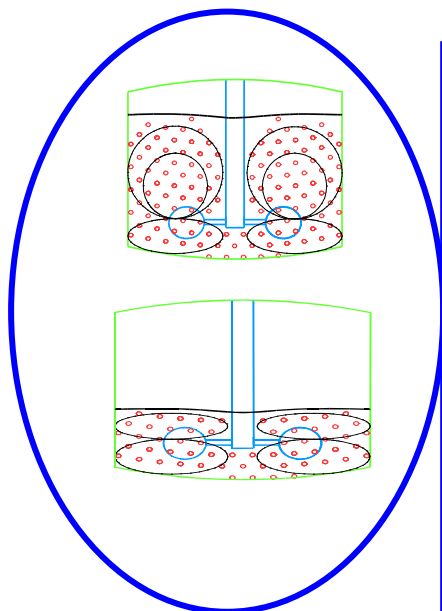
Dos torbellinos principales en el VISCOJET®

*y lo que sucede en el
contenedor....*



Anillos de aire estables, que se crean en el centro de los torbellinos

VISCOJET® - Muchas ventajas en pocas palabras ...



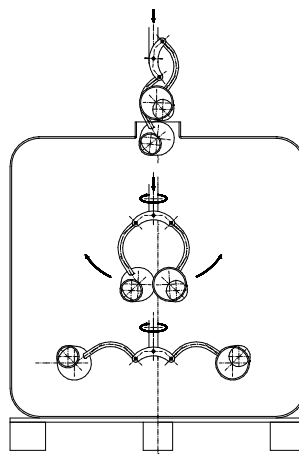
- ❖ Tiempos de agitación reducidos
- ❖ Velocidades de giro lentas de 3-4 m/s
- ❖ Menor consumo – potencia
- ❖ Mínima formación de trombas
- ❖ No se aspira aire
- ❖ No se forma espuma
- ❖ No se calienta
- ❖ Respetuoso con el producto
- ❖ Normalmente basta un solo módulo de montaje
- ❖ Para bidones de **menos de 200L** hasta grandes depósitos de **más de 200 m³**



... y soluciones prácticas sin complicaciones ...

VISCOJET® Tornado

- ❖ A partir de \varnothing 150 mm
- ❖ Órgano agitador basculante
- ❖ Con el momento centrífugo se consigue un diámetro de agitación de 650 mm.
- ❖ Fácil de limpiar después de usarlo



.... que algunos ya han empezado a aplicar en
sectores como....

Alimentación y bebidas

(Nestlé, Danone, Kraft, Lindt, Milka, CocaCola, Givaudan..)

Farmacia

(Schering, Boehringer Ingellheim, Bayer...)

Pinturas y tintas

(Brillux, PPG, Sicpa, Akzo Nobel, BASF, Sto...)

Automóvil

(Volkswagen, Dürr, DaimlerChrysler...)

Pigmentos y tintes

(Clariant, Dystar, Ciba, Omya...)

Cosmética

(Schwarzkopf, BDF Beiersdorf...)

Adhesivos

(Uhu, Tesa, Henkel...)

... y de múltiples maneras ...

- en laboratorio o planta piloto
- sobre silo o cisterna
- en versión mural o móvil ...

... ahora también disponible en acabado esmaltado!!!

Qué más quiere que VISCOJET® haga por usted?
Consulte a Manich-Ylla