

Chargenbehälter

Batch vessels

Besonders für große Volumina und Produkte mit einem hohen spezifischen Gewicht eignen sich die **BOLZ INTE**Chargenbehälter aufgrund der dichteren Wandung und dem Klöpperboden. Die GMP- und HACCP-gerechten Behälter finden vor allem Verwendung in der pharmazeutischen und chemischen Industrie

Technische Eigenschaften

Volumen	70 bis 500 Liter
Werkstoffe	1.4301/AISI304 1.4404 1.4435/AISI316L ferritarm Sonderwerkstoffe wie z.B. Hastelloy C 2.4602/C22
Oberflächen	Walzblank 2B (IIIC) Gebürstet Geschliffen bis Ra < 0,25 µm Elektropoliert
Materialstärke	1,25 bis 1,5 mm
Dichtungen	Silikon (platinvernetzt) EPDM Viton FEP ummanteltes Silikon
Standardausführungen	Mit Klöpperboden und Fußreif Gewölbter Deckel wahlweise mit Spannklammern Wahlweise mit und ohne Sicken Nicht stapelbar Bordierung nicht verschweißt
Sonderausführungen	Gewölbter Deckel schwenkbar Bordierung verschweißt

Especially for high volumes and products with a heavy weight the batch vessel is the best alternative because of the thicker wall and dished bottom.

The GMP and HACCP suitable vessel are used in pharmaceutical and chemical industry.

Technial properties

Volumes	70 to 500 litre
Materials	1.4301/AISI304 1.4404 1.4435/AISI316L low ferrit rate Secial material such as Hastelloy C 2.4602/C22
Surfaces	mill finish 2B (IIIC) brushed polished up to Ra < 0.25 µm electropolished
Material thicknesses	1.25 to 1.5 mm
Sealings	Silicone (platinum cured) EPDM Viton FEP coated silicone
Standard designs	with dished bottom & foot ring domed lid optionally with clamps optionally with or without swedges not stackable border open
Special designs	domed lid swivelling border welded

