

Perfektní kombinace bezpečnosti a účinnosti!

Magnetický míchací systém VPureMix® ATEX

Typově schválený pohon míchadla ATEX a volitelný sensor ATEX pro monitoring rychlosti a směru otáčení, detekující přímo hlavu míchadla, umožňují použití v reaktorech a nádržích s Ex-zónou 1 a 2 podle směrnice 2014/34/EU. Použití je možné ve všech odvětvích a díky konstrukci a provedení zejména ve farmaceutickém, biotechnologickém a potravinářském průmyslu.

Technické parametry

Materiály v kontaktu produktem:	Hlava míchadla: 1.4435 (AISI 316L) Ložiskové pouzdro: Karbid křemíku (SiC) Ložiskový čep: Oxid zirkoničitý (ZrO ₂) O-kroužek: EPDM (standard); FKM, FFKM, VMQ (volitelně) Deska nádrže: 1.4435 (AISI 316L)
Povrch:	Hlava míchadla: Ra ≤ 0,5 μm (20 μin) Deska nádrže: Ra ≤ 0,4 μm (16 μin)
Ošetření povrchu:	Ručně a elektrolyticky leštěné
Rozsah pH:	1 až 14
Konstrukční tlak Deska nádrže:	-1 bar (-14 psi) až +7 bar (+101,5 psi)



II 2/3G Ex h IIB T4 Gb/Gc

Všechna magnetická míchadla VPureMix® LS30 až LS20000 jsou k dispozici ve verzi ATEX.



Armaturenwerk Hötensleben GmbH, Schulstr. 5 - 6, D-39393 Hoetensleben
Tel.: +49 39405 92-0, E-Mail: info@awh.eu, <http://www.awh.eu>

**Zeptejte
se hned!**

