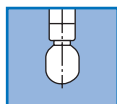


TANKO® JX70



360°

TANKO® série JX spojuje silný čistící výkon s mimořádně hospodárnou spotřebou čistícího média.

Díky externímu elektromotoru se pro rotační pohyb nevyžaduje čistící médium. Proto lze rotační pohyby a jejich rychlost snadno přizpůsobit podle požadavku na čištění. Geometrie trysek určuje průtok čistícího média, dosah systému a tím i možný výkon čištění. S těmito systémy lze na čištěném povrchu dosáhnout optimálního čistícího účinku. Čištění s rozsahem rozstříku 360° se provádí pomocí 2 trysek.

Všechny údaje o spotřebě jsou přibližné hodnoty.
Uvedené rozměry jsou v mm a platí jako jmenovité rozměry.

Technické parametry

Rozstříkový úhel:	360° orbitálně
Materiály:	1.4571 (316Ti), PTFE, PEEK, EPDM, iglidur® A500 1.4301 (304), 1.4401 (316), 1.4404 (316L), 1.4408 (316L), 1.4435 (316L), 1.4568 (301), FKM, FKM s pláštěm z FEP
Přípojky:	Procesní přípojka (PA): DN80 Potrubní šroubení DIN 11851 Přípojka média (MA): 1/2" BSP s vnějším závitem DIN ISO 228
Pracovní tlak:	Čistící médium: 2–20 barů / 29–290 psi
Pracovní teplota:	Čistící médium: max. 95 °C / 203 °F (neplatí pro verze ATEX!)
Teplota prostředí:	v nádrži: max. 110 °C / 230 °F (neplatí pro verze ATEX!) vně nádrže: min. -20 °C / -4 °F, max. 40 °C / 104 °F (neplatí pro verze ATEX!)
Objemový průtok:	0,2–2,5 m ³ /h / 3,3–41,7 l/min / 1–11 gpm (US)
Dosah:	Čistící poloměr: max. 2,1 m / 6,9 ft, Smáčecí poloměr: max. 4,3 m / 14,1 ft
Uložení:	Kuličková ložiska, kluzná ložiska
Montážní rozměr:	užitečná délka obvodového potrubí 300 mm, volitelně: 500 mm, jiné do 1000 mm na vyžádání
Uložení obvodového potrubí:	bez
Počet trysek:	2, volitelně: 1; 3 nebo 4
Otvor trysky:	1–4 mm, podle očekávaného čistícího výkonu
Min. montážní otvor:	pevná montáž: Ø 60 mm / 2 1/2 in (2 trysky), Ø 75 mm / 3 in (3 trysky), Ø 70 mm / 3 3/4 (4 trysky) mobilní použití: Ø 85 mm / 3 11/32 in
Pohon:	Převodový motor 45 W, 230/400 V, 50 Hz, 54 IP; 14 ot/min; volitelně: Převodový motor 90 W, jiné otáčky / druhy krytí, provedení s měničem kmitočtu, pneumatické motory

Informace podle ATEX (výňatek)

Čistící přístroje splňují požadavky na ochranu proti výbuchu podle směrnice 2014/34/EU.

Aktuální informace o schválení typu čistících zařízení:

(G = plyn, c = konstrukční bezpečnost, TX = provozní návod)

II 1/2 G c TX

II 1/3 G c TX

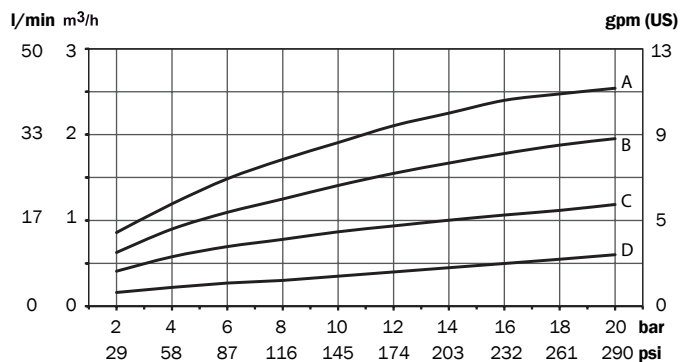
Provozní návod ATEX je součástí každé dodávky podle předpisů ATEX.

Technické údaje zařízení podle předpisů ATEX se mohou lišit od standardního zařízení a jsou uvedeny v provozním/montážním návodu.

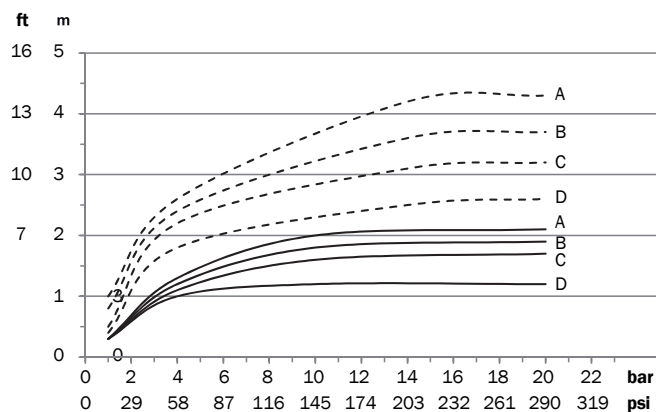
www.armat.cz

ARMAT spol. s r. o., 561 41 Řetová 82, Tel.: + 420 465 585 258, armat@armat.cz

Údaje o spotřebě a dosah



A – 2 x Ø 4 mm
 B – 2 x Ø 3 mm
 C – 2 x Ø 2 mm
 D – 2 x Ø 1 mm



A – Ø 4 mm
 B – Ø 3 mm
 C – Ø 2 mm
 D – Ø 1 mm

--- Smáčení – Čištění

Příklady použití

- Efektivní čištění tanků i v případě složitých tvarů (přepážky, hrdla atd.) v potravinářském, chemickém a farmaceutickém průmyslu.
- Vysoká čistící síla u přilnavých produktů

Protokol o měření		Náhradní díly	Materiálové certifikáty
Počet měřících bodů	Popis	Balíček opotřebitelných dílů hlavy JX70	WAZ 3.1 - EN10204 - TANKO® JX
8	Drsnost	Balíček opotřebitelných dílů hlavy JX70-ATEX	