

Ref.: UP30A-BAC-MMA



3" PNEUMATICKÉ MEMBRÁNOVÉ ČERPADLO, UP30, ŘADA PIVOT, HLINÍK-SANTOPRENE

Vzduchem ovládaná dvoumembránová čerpadla pro dávkování, stříkání, přečerpávání, vysávání a distribuci široké škály kapalin. SAMOA nabízí širokou škálu materiálových možností pro chemickou kompatibilitu a odolnost proti oděru, teplotě a únavě, způsobené náročnými podmínkami. VYŠŠÍ ÚČINNOST. Maximální průtok kapaliny při snížené spotřebě vzduchu. ZVÝŠENÁ SPOLEHLIVOST. Žádné zasekávání, žádná námraza, spolehlivé spuštění a delší životnost vzduchového ventilu a membrány. MAXIMÁLNÍ VŠESTRANNOST. Kovová čerpadla a široká škála membrán, sedel a kuliček nabízejí širokou kompatibilitu s kapalinami a aplikacemi. • SNADNÝ SERVIS. Zjednodušená údržba a čištění. Komponenty navržené pro dlouhou životnost a spolehlivost. Tento model je s certifikací ATEX pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu (Ex II2 GD IIB/IIC 95 °C).

Technické údaje

Velikost čerpadla	3"
Tlakový poměr	1:1
Typ cílového produktu	Membránová čerpadla řady Pivot
Maximální dodávaný průtok	1000 l/min
Provozní rozsah tlaku vzduchu	1,5-8 barů
Pevná tělesa v suspenzi max.	12,7 mm
Maximální suchá sací výška	6 m
Maximální mokrá sací výška	8 m
Dodávka na cyklus	10 l
Vstup kapaliny	3" BSP (F)
Výstup kapaliny	3" BSP (F)
Vstup vzduchu	3/4" NPT (F)
Otvor pro odvod vzduchu	1 1/2" NPT (F)
Hladina zvuku	83 dB
Certifikace	ATEX
Materiál centrálního tělesa a vzduchových komor	Hliník
Porty pro kapaliny / Umístění	3" BSP se středovým závitem
Materiál kapalinových komor a rozvodů	Hliník
Materiál šroubů a vložek kování	Uhlíková ocel
Typ a materiál membrán	Santoprene
Materiál sedel ventilů	Santoprene

Materiál ventilových koulí	Santoprene
Smáčené materiály	Hliník, Santoprene
Hmotnost	64 kg

Technické údaje

Performance charts with water at room temperature (20 °C - 70 °F)

