



# Obrotowe głowice myjące »PVDF MicroWhirly« Seria 500.191

## Seria 500.191

Głowice serii MicroWhirly PVDF wykonane są w całości z tego właśnie materiału i przeznaczone do stosowania w agresywnym środowisku. Nadają się do kontaktu z żywnością i nanoszenia piany. Mogą służyć do mycia urządzeń. Charakteryzują się przy tym bardzo dobrym stosunkiem ceny do wdajności.



	Maks. średnica zbiornika [m]	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
--	------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



Materiał  
PVDF



Maks. temperatura  
90°C



Zalecane ciśnienie robocze  
2 bar



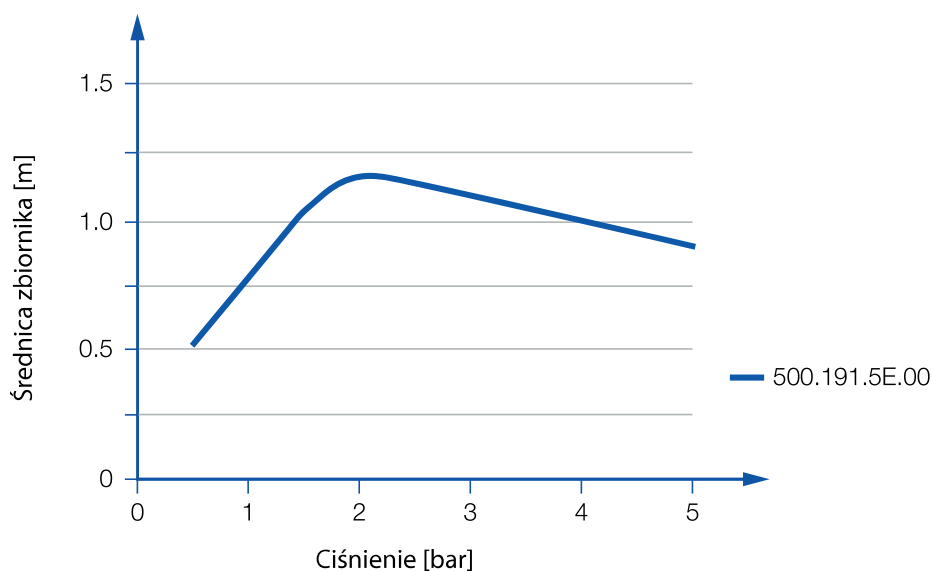
Instalacja  
Możliwa w dowolnej orientacji



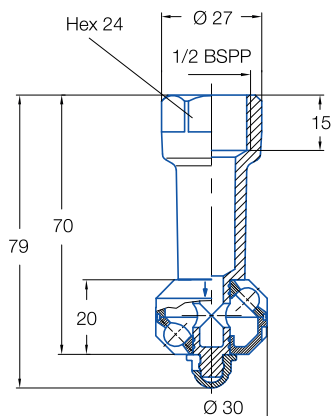
Filtracja  
Filtr liniowy  
0.3 mm/50 mesh



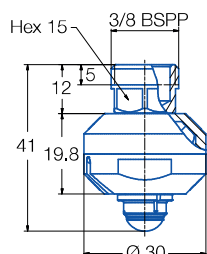
Łożyskowanie  
Łożysko ślizgowe z PVDF



Zakres średnicy zbiornika w zależności od ciśnienia dla serii 500.191








Wersja standardowa  
Gwint wewnętrzny



Wersja kompaktowa  
Gwint zewnętrzny




### Wersja standardowa

Kąt strumienia 	Kod zamówieniowy Typ	E Ø [mm]	Przyłącze BSPP wewnętrzny	V̇ [l/min]				Maks. średnica zbiornika [m]
				p [bar] (p <sub>max</sub> = 5 bar)				
				1	2	3	przy 40 psi [US gal./ min]	
180° 	500.191.5E.02	2.2	1/2"	9	13	16	4	0.8
180° 	500.191.5E.01	2.2	1/2"	9	13	16	4	0.8
270° 	500.191.5E.31	2.2	1/2"	14	20	25	6	1.1
360° 	500.191.5E.00	2.2	1/2"	14	20	25	6	1.1

E= najwięszy wolny przekrój

Podana wyżej maksymalna średnica zbiornika odnosi się do zalecanego ciśnienia roboczego i stanowi rekomendację. Rezultat mycia zależy jest także od rodzaju zabrudzenia.

### Wersja kompaktowa

Kąt strumienia 	Kod zamówieniowy Typ	E Ø [mm]	Przyłącze BSPP zewnętrzny	V̇ [l/min]				Maks. średnica zbiornika [m]
				p [bar] (p <sub>max</sub> = 5 bar)				
				1	2	3	przy 40 psi [US gal./ min]	
180° 	500.191.5E.21	2.2	3/8"	9	13	16	4	0.8
360° 	500.191.5E.22	2.2	3/8"	14	20	25	6	1.1

E= najwięszy wolny przekrój

Podana wyżej maksymalna średnica zbiornika odnosi się do zalecanego ciśnienia roboczego i stanowi rekomendację. Rezultat mycia zależy jest także od rodzaju zabrudzenia.

### Informacje eksploatacyjne

- Zasilanie sprężonym powietrzem dopuszczalne tylko chwilowo. Eksploatacja przy ciśnieniu o wartości przekraczającej wartości zalecane oznacza zwiększone zużycie mechaniczne i zmniejszone krople. Może to niekorzystnie wpływać na rezultat mycia.