

# AQUAMAT® S 600

## Głowica do czyszczenia zbiorni

**HAMMELMANN®**



Nadaje się do gorącej wody



Najmniejsza z naszych głowic czyszczących AQUAMAT imponuje opatentowaną technologią HPS, która jest również stosowana w naszych dyszach rotacyjnych Masterjet:

Niskie zużycie  
z powodu prawie  
beztarciowych części

Łatwa obsługa,  
elastyczne opcje aplikacji,  
krótkie czasy konfiguracji

Solidna konstrukcja,  
dla prostej konserwacji  
i serwisu

Nadaje się do  
małych otworów w zbiornikach,  
zwłaszcza do pojemników IBC

Wysoka jakość wykonania  
z materiałów  
odpornych na korozję

Regulowana prędkość,  
przez hamulec magnetyczny

### Dane techniczne:

| Głowica do czyszczenia zbiorników | Cisnienie operacyjne | Przepływ   | Wymiar otworu w zbiorniku | Waga   |
|-----------------------------------|----------------------|------------|---------------------------|--------|
| S 600                             | max. 600 bar         | 100 l/min* | min. 98 mm                | 4,9 kg |

\* Energooszczędne natężenie przepływu przy niskiej stracie ciśnienia, możliwe są wyższe natężenia przepływu.

### Wygląd głowicy:



## Szczególnie odpowiedni do czyszczenia pojemników IBC



## AQUAMAT S 600 uchwyt dyszy

Specjalny uchwyt dyszy jest dostarczany wraz z AQUAMAT S, kompaktowa konstrukcja umożliwiającą dostęp do małych otworów w zbiornikach. W zależności od potrzeb czyszczenia uchwyt dyszy może być wyposażony w 2 lub 4 dysze.

Opcjonalnie dostępny jest uchwyt dyszy do użycia z 3 dyszami.

### Adaptory



Dostępna szeroka gama adapterów wysokociśnieniowych:

|                   |                                    |
|-------------------|------------------------------------|
| Nypel, redukcyjny | M24 x 1,5 DKOS - G3/8, PN1000, DN8 |
| Nypel, redukcyjny | M22 x 1,5DKOS - G3/8, PN1000, DN8  |
| Nypel, redukcyjny | M22 x 1,5WGA - G3/8, PN500, DN8    |
| Redukcja          | G 1/2, G 3/8, PN 600, DN 8         |
| Redukcja          | 1/2-14 NPT, G 3/8, PN 1000, DN 6   |

## Zalety głowicy do czyszczenia zbiorników AQUAMAT w skrócie

| Opis   | Obszary zastosowań   | Cechy konstrukcyjne   |
|--|--|---|
| Głowice do czyszczenia zbiorników Hammelmann usuwają osady z wewnętrznych i zewnętrznych ścian zbiorników i instalacji przy ciśnieniu roboczym do 1800 bar. Urządzenia działają wyłącznie przy użyciu wody pod wysokim ciśnieniem. Hammelmann oferuje szeroką gamę uchwytów dysz do różnych zastosowań. Głowice czyszczące zbiorniki mogą być wyposażone w jeden lub dwa uchwyty dysz. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontenery IBC</li> <li>Wewnętrzne czyszczenie autoklawów, kadzi, pojemników euro, reaktorów, mieszadeł, zbiorników, suszarni itp.</li> <li>Odkazanie</li> <li>Dezynfekcja (w połączeniu z dodatkami chemicznymi)</li> <li>Czyszczenie rur z użyciem specjalnych przewodnic</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Minimalne straty ciśnienia skutkujące wysoką wydajnością</li> <li>Skoncentrowane strumienie wody dla maksymalnej wydajności i odległości czyszczenia</li> <li>Odporny na zużycie, bezstopniowy układ hamulcowy. Mechanizm regulacji chroniony przed brudem</li> <li>Kompaktowa i odporna na korozję obudowa</li> <li>Wysoka niezawodność dzięki prostemu projektowi</li> <li>Możliwe swobodne zawieszenie</li> </ul> |

## Przyszłe wersje AQUAMAT



AQUAMAT L 1500 PLUS  
max. 1500 bar  
300 l/min  
11.5 kg



AQUAMAT XL 1600 PLUS  
max. 1600 bar  
450 l/min  
18.4 kg

## Dostępne wersje specjalne



Odporny na ciśnienie



Możliwa praca z gorącą wodą (85°C)



Możliwa praca z chemikaliami (np. ług)



Możliwość pracy w strefie Ex "0"

Niektóre wersje głowic czyszczących Aquamat posiadają specjalnie zaprojektowaną konstrukcję do specjalnych zastosowań.

Hammelmann GmbH  
Carl-Zeiss-Straße 6-8  
59302 Oelde • Germany

www.hammelmann.de  
mail@hammelmann.de

Tel: +49 (0) 25 22/76 - 0  
Fax: +49 (0) 25 22/76 - 140



Member of  
INTERPUMP GROUP