

## LEPKOŚĆ KINEMATYCZNA - AKCESORIA

### UCHWYTY DO KAPILAR

Uchwyty do kapilar typu : Ubbelohde, Cannon-Fenske do cieczy przezroczystych, Cannon-Fenske do cieczy nieprzezroczystych.

Inne rodzaje dostępne są na zamówienie.

Uchwyty do kapilar zapewniają:

- szybkie zakładanie i zdejmowanie kapilary,
- łatwe i bezpieczne umieszczenie kapilary w łaźni,
- możliwość zawieszenia kapilary z próbką na stojaku przed badaniem w łaźni



### STOJAK NA KAPILARY

Stojak wykonany jest ze stali nierdzewnej z wyjmowalną tacą ociekową.

Umożliwia zawieszenie 16 szt. kapilar - w tym 6 stanowisk do powieszenia kapilary z uchwytem.



## POMPKA PRÓŻNIOWA

Pompa próżniowa.

Zastosowanie pompy :

- ułatwia zassanie cieczy w kapilarze przed rozpoczęciem pomiaru lepkości.
- w przypadku stosowania kapilar z przepływem odwrotnym umożliwia napełnienie kapilary.

Parametry techniczne :

| Typ        | Wydajność l/min | Próżnia maks. mbar abs. | Ciśnienie kompresora bar | Wymiary zewn. mm |
|------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|------------------|
| N 86 KN.18 | 6               | 100                     | 2,4                      | 90x170x120       |



## ZESTAW OŚWIETLENIOWY



Z71



Z41

Ustawienie zestawu oświetleniowego za tylną szybą łaźni powoduje znaczne poprawienie widoczności wnętrza łaźni, co w dużym stopniu polepsza komfort pracy. Zestawy produkowane są w dwóch rozmiarach.

Zastosowanie zestawów oświetleniowych w łaźniach wiskozymetrycznych firmy TAMSON:

| Typ | Stosowany do łaźni                            |
|-----|---|
| Z41 | TV2000; TV4000; TV2500b; TV2000-AKV; TV4000LT |
| Z71 | TV7000; TV7000LT                              |

## SEKUNDOMIERZ



Sekundomierz elektroniczny HANHART Profil 1.

Sekundomierz dostępny jest również ze świadectwem wzorcowania wystawionym przez Urząd Miar.

Parametry techniczne :

| Typ      | Zakres wskazań   | Rozdzielczość | Zasilanie | Wymiary zewn. mm |
|----------|------------------|---------------|-----------|------------------|
| Profil 1 | 9h 59 min 59,99s | 0,01 s        | 1,5V AA   | 83x61x27         |



## OLEJE DO ŁAŻNI

Firma Tamson oferuje 3 rodzaje olejów do łaźni:

Olej mineralny:

- zakres pracy: 80 ... 150°C

Przezroczysty olej silikonowy

- zakres pracy: 20 ... 150°C)
- zakres pracy: 80 ... 150°C)
- zakres pracy: 80 ... 250°C)

Ciemny olej silikonowy

- zakres pracy: 80 ... 250°C



Aby zapewnić doskonałą stabilność temperatury zaleca się żeby w temperturze pracy łaźni lepkość oleju nie była większa niż 10 cSt.

| Typ     | Opis   | Trwałość   |          |          | Lepkość [cSt] |       |       |       | Zakres temp. | Opakowanie [litr] | Nr kat. |
|---------|--|------------|----------|----------|---------------|-------|-------|-------|--------------|-------------------|---------|
|         |  | 150°C      | 200°C    | 250°C    | 80°C          | 100°C | 150°C | 200°C |              |                   |         |
| Mineral | <b>T150</b><br>Zółty<br>Mineral Oil  | 6 miesięcy | X        | X        | 20            | 7     | 3     | X     | 80..150°C    | 20                | 00T0220 |
| Silicon | <b>200-10</b><br>Przezroczysty<br>Dimethyl siloxane<br>polymer             | bez limitu | 200 h    | <10 h    | 4             | 3,5   | 2,5   | X     | 20..150°C    | 20                | 00T0001 |
| Silicon | <b>200-50</b><br>Przezroczysty<br>Dimethyl siloxane<br>polymer             | bez limitu | 200 h    | <10 h    | 20            | 15    | 9     | X     | 80..150°C    | 20                | 00T0226 |
| Silicon | <b>Silicon 210</b><br>Ciemny<br>Dimethyl poly<br>siloxane                  | bez limitu | < 2 lat  | <1 roku  | (35)          | 30    | 22    | 12    | 80..250°C    | 20                | 00T0231 |
| Silicon | <b>Silicon 550</b><br>Bez koloru<br>Polyphenyl methyl<br>dimethyl siloxane | bez limitu | < 1 roku | < 1200 h | (50)          | 20    | 12    | 5     | 80..250°C    | 20                | 00T0238 |

Podane wielkości lepkości mogą się różnić w zależności od partii dostawy