

ZALECANE NARZĘDZIA ZACISKAJĄCE DLA SYSTEMU **3fit-Press**

Maszyny zaciskające

Do wykonania połączeń mogą być używane wszystkie maszyny spełniające poniższe warunki:

- Minimalna siła zaciskania: 30 kN
- Wymuszone sterowanie procesem zaciskania.

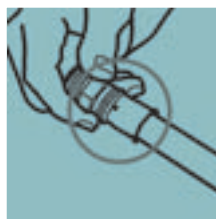
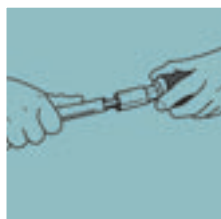
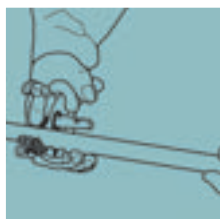
Po rozpoczęciu zaciskania musi zostać zapewnione, że bez dalszych dodatkowych czynności (np. naciśnięcie przycisku bezpieczeństwa) nie da się przerwać procesu zaciskania przed osiągnięciem odpowiedniej siły i uzyskaniu prawidłowego połączenia. Alternatywnie można stosować maszyny, które posiadają certyfikat jednego z uznanych instytutów badawczych.

- Średnica trzpienia mocującego szczęki: 14 mm
- Minimalna szerokość uchwytu mocującego szczęki: 33 mm

Narzędzia zaciskające

Stosować można wszystkie dostępne na rynku szczęki zaciskowe do rur z tworzyw sztucznych z oryginalnym profilem TH dla rozmiarów 14 mm, 16 mm, 20 mm, 26 mm i 32 mm lub profilem U dla rozmiarów 16 mm, 20 mm i 32 mm.

Montaż złączy **3fit-Press**



SANHA®

DOWOLNY WYBÓR NARZĘDZI ZACISKAJĄCYCH,
DOSTĘPNY DLA TRZECH TYPÓW RUR.



SYSTEM ZACISKOWY **3fit-Press**

14 mm – 32 mm

SANHA[®]

www.sanha.com.pl

SYSTEM ZACISKOWY **3fit-Press**.

DUŻA ELASTYCZNOŚĆ PRZY NAJWYŻSZYM BEZPIECZEŃSTWIE.

✓ Duża możliwość kombinacji!

System złączy zaciskowych **3fit-Press** można łączyć z:

- Rurami systemowymi **MultiFit®-Flex** firmy **SANHA®**
- Rurami systemowymi **NiroSan®-Flex** firmy **SANHA®**
- Z rurami miedzianymi w powłoce z tworzywa sztucznego (aktualnie w certyfikacji) np. Q-Tec, Cusmart, cuprotherm CTX

✓ Dowolny wybór narzędzi zaciskających!

Stosować można wszystkie dostępne na rynku szczęki zaciskowe do rur z tworzyw sztucznych z oryginalnym profilem TH dla rozmiarów 14 mm, 16 mm, 20 mm, 26 mm i 32 mm lub profilem U dla rozmiarów 16 mm, 20 mm i 32 mm.

✓ Wysokie bezpieczeństwo dzięki zastosowaniu metalu!

Złącza zaciskowe **3fit-Press** wykonane są z miedzi odpornego na odcynkowanie. Tuleja zaciskowa wykonana jest ze stali nierdzewnej o grubości 0,8 mm, przez co połączenie zaciskowe cechuje się wysoką obciążalnością oraz bezpieczeństwem.

✓ Zawsze dobra widoczność!

Dzięki okienkom wziernikowym w tulei zaciskowej zapewnione jest, że w czasie montażu można łatwo, na bieżąco kontrolować prawidłowość osadzenia rury w złączce, przez co otrzymujemy gwarancję pewnego i trwale szczelnego połączenia po zaciśnięciu.

✓ Szeroki asortyment!

Szeroki asortyment złączy do: wody pitnej, C.O., chłodnictwa oraz instalacji przemysłowych.

✓ Wszystkie instalacje objęte gwarancją!

Przy zastosowaniu szczęk zaciskowych oryginalnym profilem TH lub U instalator otrzymuje od firmy **SANHA®** gwarancję szczelności!

✓ Certyfikacja!

Złącza zaciskowe systemu **3fit-Press** zgodne są z Polską Normą PN-EN 1254-3

Potwierdzone jest to przez SANHA Polska Sp. z o.o. deklaracją zgodności.



TH-profil



U-profil

PARAMETRY TECHNICZNE

System złączek zaciskowych **3fit-Press** (Seria 25000):

- Korpus złączki wykonany z mosiądzu odpornego na odcynkowanie,
- Tuleja zaciskowa ze stali nierdzewnej gatunku 1.4301
- Okienko wziernikowe do kontroli głębokości osadzenia rury
- Podwójne, wewnętrzne uszczelnienie poprzez o-ringi z EPDM

Oznakowanie złączek zaciskowych **3fit-Press**:

- Wszystkie złączki zaciskowe systemu **3fit-Press** oznakowane są logiem **SANHA**® umieszczonym na tulei.

Dostępne rozmiary złączek:

- 14,0 mm x 2,0 mm, 16,0 mm x 2,0 mm, 20,0 mm x 2,0 mm;
- 26,0 mm x 3,0 mm, 32,0 mm x 3,0 mm

Rury systemowe **MultiFit®-Flex** (Seria 23000) firmy **SANHA**®:

Najwyższej jakości rury systemowe produkcji niemieckiej

Kolor rury: biały

Kolor oznakowania rury: czarny

Oznakowanie na rurach systemowych **MultiFit®-Flex**:

>< XXX m **SANHA**® **MultiFit®-Flex** PE-RT/AL/PE-HD

DVGW SVGW KOMO Rozmiar SKZ A 275

70°/10 bar/ max. 95° Made in Germany

Data /godzina /maszyna Nr /zlecenie nr ><

Rury oznakowane są w taki sposób, że na każdym pojedynczym

zwoju rury dostępne jest pełne oznakowanie.

Rury systemowe **MultiFit®-Flex** dostarczane są w następujących rozmiarach:

- 16,0 mm x 2,0 mm (kręgi po 200 m)
- 20,0 mm x 2,0 mm (kręgi po po 200 m)
- 26,0 mm x 3,0 mm (kręgi po po 200 m lub jako sztangi o długości 5 m)
- 32,0 mm x 3,0 mm (sztangi o długości 5 m)

Budowa rury

- Warstwa wewnętrzna z PE-RT (polietylen w podwyższonej odporności na wysoką temperaturę)
- Warstwa antydyfuzyjna z aluminium, spawana doczołowo
- Warstwa wierzchnia z PE-HD (polietylen o wysokiej gęstości)

Wszystkie trzy warstwy są trwale ze sobą związane.

Rury systemowe **NiroSan®-Flex** (Seria 9400) firmy **SANHA**®:

Kolor rury: zielono-szary

Kolor oznakowania rury: czarny

Oznakowanie na rurach systemu **NiroSan®-Flex**:

>< XX m **SANHA**® **NiroSan®-Flex** Rozmiar ><

Rury oznakowane są w taki sposób, że na każdym pojedynczym

zwoju rury dostępne jest pełne oznakowanie.

Zakres rozmiarów:

- 16,0 mm x 2,0 mm (kręgi po 50 m)
- 20,0 mm x 2,0 mm (kręgi po 50 m)

Budowa rury

- Warstwa wewnętrzna ze stali nierdzewnej gatunku 1.4404 PN-EN 10088 X2CrNiMo 17-12-2
- Warstwa wierzchnia: HDPE



Maksymalne ciśnienie i maksymalna temperatura pracy systemu rur

NiroSan®-Flex i **MultiFit®-Flex**:

Średnica zewnętrzna (mm)	16 mm do 32 mm
Max. ciśnienie pracy	12 bar
Max. Temp. pracy	95°C

SANHA® zastrzega sobie możliwość zmian technicznych.