

1. Вузол ручки змішувача водопровідного крана, який містить основу, пристосовану взаємодії з клапаном змішувача, яка включає гніздо, корпус ручки, виконаний із можливістю прикріплення до основи, та засіб для прикріплення корпусу до основи, який взаємодіє з гніздом, який **відрізняється** тим, що у гнізді виконані, розташовані співвісно перший і другий нарізні канали, причому перший канал має більший діаметр, чим другий, а засіб прикріплення корпусу. угвинчено в один з нарізних каналів основи.
2. Вузол ручки за п.1, який **відрізняється** тим, що корпус ручки має осьовий наскрізний отвір, а засіб для прикріплення корпусу являє собою веретено, яке проходить крізь цей осьовий наскрізний отвір та є угвинченим у другий нарізний; канал основи для кріплення корпусу у гнізді основи.
3. Вузол ручки за п.2, який **відрізняється** тим, що веретено включає головку, яку виконано із можливістю вибірного захвату корпусу ручки для кріплення корпусу між головкою веретена та основою.
4. Вузол ручки за п.2, який **відрізняється** тим, що веретено включає численні шліци, і корпус ручки включає численні шліци, при цьому шліци корпусу ручки взаємодіють з шліцями веретена для прикріплення корпусу до веретена для передавання обертання корпусу ручки веретену.
5. Вузол ручки за п.2, який **відрізняється** тим, що корпус ручки включає периферійний уступ, сформований на його внутрішньому кінці та такий, що взаємодіє з гніздом основи для центрування корпусу ручки відносно основи.
6. Вузол ручки за п.1, який **відрізняється** тим, що засіб для кріплення корпусу ручки на основі виконано у нарізного елемента, сформованого як єдине ціле з корпусом ручки та угвинченого у перший нарізний канал основи для прикріплення корпусу до гнізда основи 7. Вузол ручки змішувача водопровідного крана, що містить основу, пристосовану для взаємодії з клапаном змішувача і включає розташоване горизонтально гніздо, корпус ручки, розміщений у гнізді основи, та засіб прикріплення корпусу у гнізді основи, пристосований для введення у нарізне з'єднання з гніздом, який **відрізняється** тим, що у гнізді виконані розташовані співвісно перший і другий канали прикріплення корпусу, з яких перший має більший діаметр, чим другий, а засіб прикріплення взаємодіє по нарізці з одним з каналів.
8. Вузол ручки за п.7, який **відрізняється** тим, що корпус ручки має осьовий наскрізний отвір, а засіб прикріплення корпусу містить веретено, яке проходить через цей осьовий наскрізний отвір корпусу ручки та є угвинченим у другий нарізний канал основи для прикріплення корпусу до гнізда основи.
9. Вузол ручки за п.8, який **відрізняється** тим, що веретено включає головку, пристосовану для вибірного зачеплення з корпусом ручки так, що корпус закріплено між головкою веретена та гніздом основи з можливістю повороту.
10. Вузол ручки за п.8, який **відрізняється** тим, що веретено включає численні шліци, і корпус ручки включає численні шліци, шліци корпусу ручки взаємодіють із шліцями веретена із забезпеченням прикріплення корпусу до веретена з передаванням обертання від корпусу ручки веретену.
11. Вузол ручки за п.8, який **відрізняється** тим, що корпус ручки включає периферійний уступ, сформований на його внутрішньому кінці та такий, що взаємодіє з гніздом основи центрування корпусу ручки відносно основи.
12. Вузол ручки за п.7, який **відрізняється** тим, що засіб кріплення корпусу ручки на основі містить різьбовий хвостовик, що відступає від корпусу та є угвинченим у перший нарізний; канал основи для прикріплення корпусу до гнізда основи.
13. Вузол ручки змішувача водопровідного крана, який містить основу, пристосовану для взаємодії з клапаном змішувача, і яка включає горизонтально розташоване гніздо, корпус ручки, розміщений у гнізді основи та засіб прикріплення корпусу у гнізді основи, пристосований для введення з ним у нарізне, з'єднання, який **відрізняється** тим, що гніздо має Сформовані у ньому перший і другий співвісні різьбові канали, при цьому перший канал має більший діаметр, чим другий канал і канали пристосовані для встановлення в них взаємозамінюючої великої кількості корпусів ручки за допомогою нарізного з'єднання хвостовика корпусу ручки з нарізкою першого каналу або за допомогою веретена, що проходить через наскрізний осьовий канал ручки і знаходиться у нарізному з'єднанні з нарізкою другого каналу.