

МШТм метрошток



Метрошток серии «МШТм» предназначен для измерения уровня наполнения транспортных и стационарных емкостей нефтепродуктами и другими неагрессивными жидкостями.

Для пищевых продуктов изготавливаются метроштоки полностью из нержавеющей стали AISI 304.

Для агрессивных сред, кислот и щелочей изготавливаются метроштоки из нержавеющей стали AISI 316 с титановыми наконечниками и соединениями.

Область применения: нефтебазы и предприятия, занимающиеся перевозкой, хранением и реализацией нефтепродуктов и других неагрессивных жидкостей.

Метроштоки МШТм внесены в Государственный реестр средств измерений.

Особенности метроштоков серии «МШТм»:

- Каждый метрошток упаковывается в водонепроницаемый чехол.



- Черные метроштоки не требуют нанесения бензочувствительной пасты. Граница отлично видна практически под любым углом. Белые цифры и деления шкалы прекрасно читаются вне зависимости от освещения.





- Отчетливо виден переход влажной и сухой части метроштока.



- В начале шкалы метроштока устанавливается сменный наконечник из латуни, а в верхней части метроштока расположена ручка-кольцо. Для стационарных емкостей с высокой горловиной метрошток изготавливают с удлиненным последним звеном профиля.

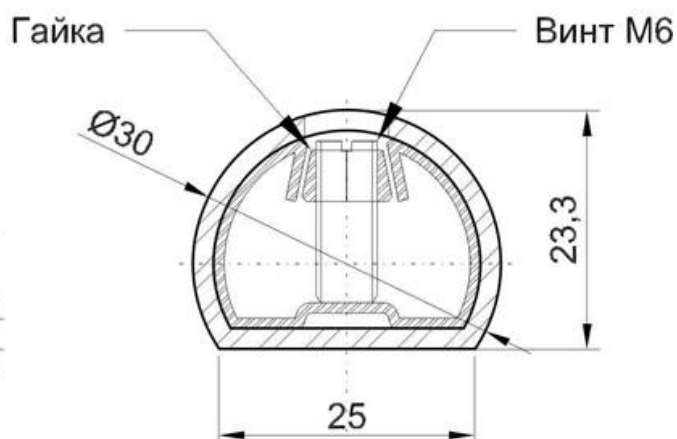
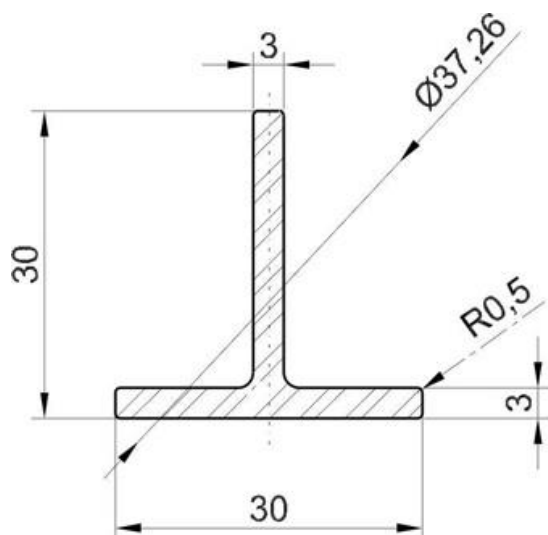
Каждая модификация метроштоков изготавливается в двух исполнениях по типу профиля:

- таврового (Т) сечения;
- полукруглого (К) сечения.

И в трех исполнениях по количеству составных частей:

- цельный;
- составной из 2-х частей;
- составной из 3-х частей.

По общей длине: удлиненное исполнение (У).

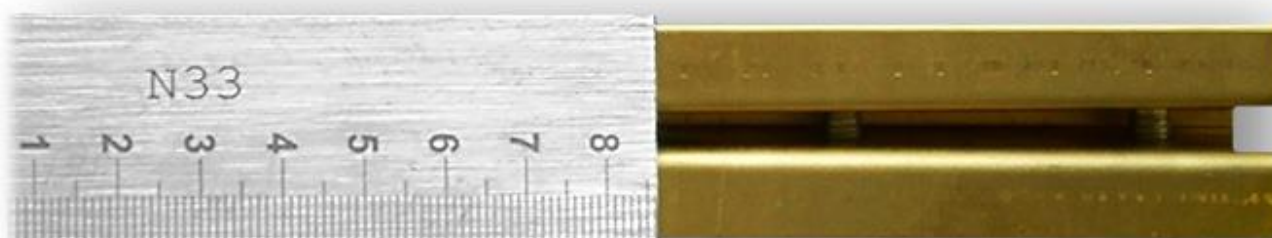


Профиль таврового и полукруглого метроштока

Соединение метроштока с круглым профилем



Соединение метроштока с Т-образным профилем



Технические характеристики метроштоков серии «МШТм»:

Наименование	Модификации метроштоков					
	МШТ м-1,0	МШТ м-2,0	МШТ м-2,6	МШТ м-3,5	МШТ м-4,4	МШТ м-5,0
Габаритные размеры, не более:						
-общая длина	1180	2180	2780	3700	4600	5200
-общая длина удлиненного исполнения	-	-	3300	4200	5100	6050
-ширина таврового сечения	30,5					
-высота таврового сечения	30,5					
-диаметр полукруглого сечения	31,0					
-высота полукруглого сечения	24,0					
Длина шкалы, мм	1000	2000	2600	3500	4400	5000
Цена деления шкалы, мм	1,0					
Допускаемые отклонения общей длины шкалы и отдельных ее интервалов, мм, не более:						
- по всей длине шкалы	±1,0	±1,5	±2,0	±2,0	±2,0	±2,0
- от начала до середины шкалы	±0,5	±0,7	±1,0	±1,0	±1,0	±1,0
- для сантиметровых интервалов	±0,5	±0,5	±0,5	±0,5	±0,5	±0,5
- для миллиметровых интервалов	±0,2	±0,2	±0,2	±0,2	±0,2	±0,2
Длина выступающей части наконечника метроштока, мм:						
- с профилем таврового сечения (Т)	2±0,5					

- с профилем полукруглого сечения (К)	3±0,5					
Несовпадение начальной отметки шкалы метроштока с торцовой поверхностью наконечника, мм, не более	±0,3					
Масса метроштоков, кг, не более:						
- с профилем таврового сечения	0,8	1,3	1,7	2,2	2,8	3,2
- с профилем полукруглого сечения	0,7	1,2	1,5	2,0	2,5	2,9