

# Прецизионные индикаторы ETALON Basic и ROCH

0,01 мм и 0,001 мм

Превосходная функциональная надёжность даже при серийном контроле – Предназначены для сравнительных измерений и имеют низкую погрешность измерений – Измерение торцевых и радиальных биений с минимальным гистерезисом

- Противоударная защита, передача «шестерня-рычаг» и длинный свободный ход
- Большой неслепящий циферблат для легкого считывания показаний
- Отсутствуют ошибки считывания, т.к. измерительный ход менее одного оборота
- Тонкая установка и кнопка фиксации предотвращают случайное перемещение указателя



✓  
DIN 879-1 Размеры по DIN ISO 463

Плунжер на шарикоподшипнике, исключая метрические модели до 0,01 мм с подшипником скольжения

Металлический корпус. Плунжер из закаленной нержавеющей стали

Регулируемые маркеры допуска. Соединительная резьба для подъемного кабеля. Резьба для изм. вставки: M2,5

≈ 1 Н

1 изм. вставка со стальным шариком  $\pm 3,175$  мм (смонтирован), 1 подъемный тросик

Пластиковый футляр

Сертификат соответствия



Стандартные модели

	<b>0141761371</b>	0,01	0,5	2,5	62	●	25 ÷ 0 ÷ 25
<b>01419051</b>	<b>0141761373</b>	0,001	0,1	3,0	62	●	50 ÷ 0 ÷ 50
<i>Влагонепроницаемая модель IP 54</i>							
<b>01419052</b>		0,001	0,1	3,0	62	●	50 ÷ 0 ÷ 50

## Максимально допустимые погрешности

	0,01 мм	0,001 мм	
	Макс. доп. погрешность в одном направлении измерения по изм. диапазону $G_{\text{в}}$	10 мкм	1 мкм
	В локальном диапазоне измерения на 10 делений шкалы $G_{\text{л}}$	7 мкм	0,7 мкм
	В обоих направлениях измерения по изм. диапазону $G_{\text{вс}}$	12 мкм	1,2 мкм
	Повторяемость $r_w$	5 мкм	0,5 мкм
	Макс. гистерезис $f_h$	5 мкм	0,5 мкм

