

Нутромір поперековий складається з поздовжнього корпусу з поздовжньою тягою, корпусного кутника з перетворювачем, поперекового корпусу з поперековою тягою, вимірювального вузла, індикатора, втулки базувальної. До поздовжнього корпусу приєднаний подовжувач, які разом закріплені в підсилювачі з вимірювальною шкалою. Втулка базувальна має контрольний торець та кругову шкалу. До поздовжньої тяги приєднана подовжувальна тяга та механізм зведення. Вимірювальний вузол виконано змінним разом з триточковими наконечниками та центрувальниками. На корпусному кутнику встановлена відеокамера. Індикатор має вбудований мікрокомп'ютер та сенсорний дисплей.