

Винахід пропонує добувальний пристрій (1) для рідких суспензій або пульп для застосування у переробці мінералів. Цей добувальний пристрій включає в себе дві суміжні вищерозташовану за потоком та нижчерозташовану за потоком концентричні камери (2) і (3), які визначають завантажувальний бункер (4). Цей завантажувальний бункер розташовується в центрі вище за потоком відносно третьої камери, що утворює згущувальний резервуар (5). Усі три камери знаходяться у послідовному односпрямованому гідравлічному зв'язку таким чином, що рідина перетікає спочатку з камери (2) до камери (3), а потім до резервуара (5).