

Передача, що містить зубчастий ремінь з напівкруглим профілем зубів і шківи, яка відрізняється тим, що зуби ремня у поздовжньому напрямку увігнуті, а їх западини та вершини окреслено дугами окружності з параметрами:

радіус  $R = (0,7 \div 0,8) \cdot b_p$ ;

центральний кут  $\delta \approx 84^\circ \div 106^\circ$ ,

де  $b_p$  - ширина зубчастого ремня, чисельне значення якого співпадає з шириною зубчастого ремня відомої передачі.