Este modelo es una de las dragas más utilizadas en estudios bentónicos costeros, especialmente por su sencillez y no necesitar grandes equipamientos en el barco donde se vaya a utilizar.

Está compuesta por dos cubetas de muestreo sujetas a dos brazos largos que actúan a modo de palanca y facilitan el cierre de la draga. Así, mientras que este tipo de draga se ha utilizado ampliamente en estudios de la macrofauna bentónica, no se recomienda para su uso sobre sustratos gruesos. En sustratos más blandos, es decir, con un menor componente de grava, sus características de funcionamiento, principalmente debido a la mayor palanca que realizan sus brazos, es probablemente la mejor opción en relación al coste-beneficio que proporciona.

{rokbox title=|Draga van Veen| size=|561 420| thumb=|images/imagenes equipos/vanveen1_thumb.jpg|}images/imagenes equipos/vanveen1_pq.jpg{/rokbox} {rokbox title=|Draga van Veen| size=|561 420| thumb=|images/imagenes equipos/vanveen2_thumb.jpg|}images/imagenes equipos/vanveen2_pq.jpg{/rokbox}