

ONE PART INNER BARREL CAM

ONE PART INNER BARREL CAM

The cam follower located in the inner central hole of the cylindrical barrel cam is particularly suitable for compact applications with a restricted available space.

The cam follower can be either sliding or pivoting.

It must be noted that large diameter cam followers can be used compared to the central hole.

CAMMA CILINDRICA INTERNA IN UN PEZZO UNICO

Il cedente posto all'interno del foro centrale della camma cilindrica ben si adatta ad applicazioni compatte dove i volumi a disposizione sono limitati.

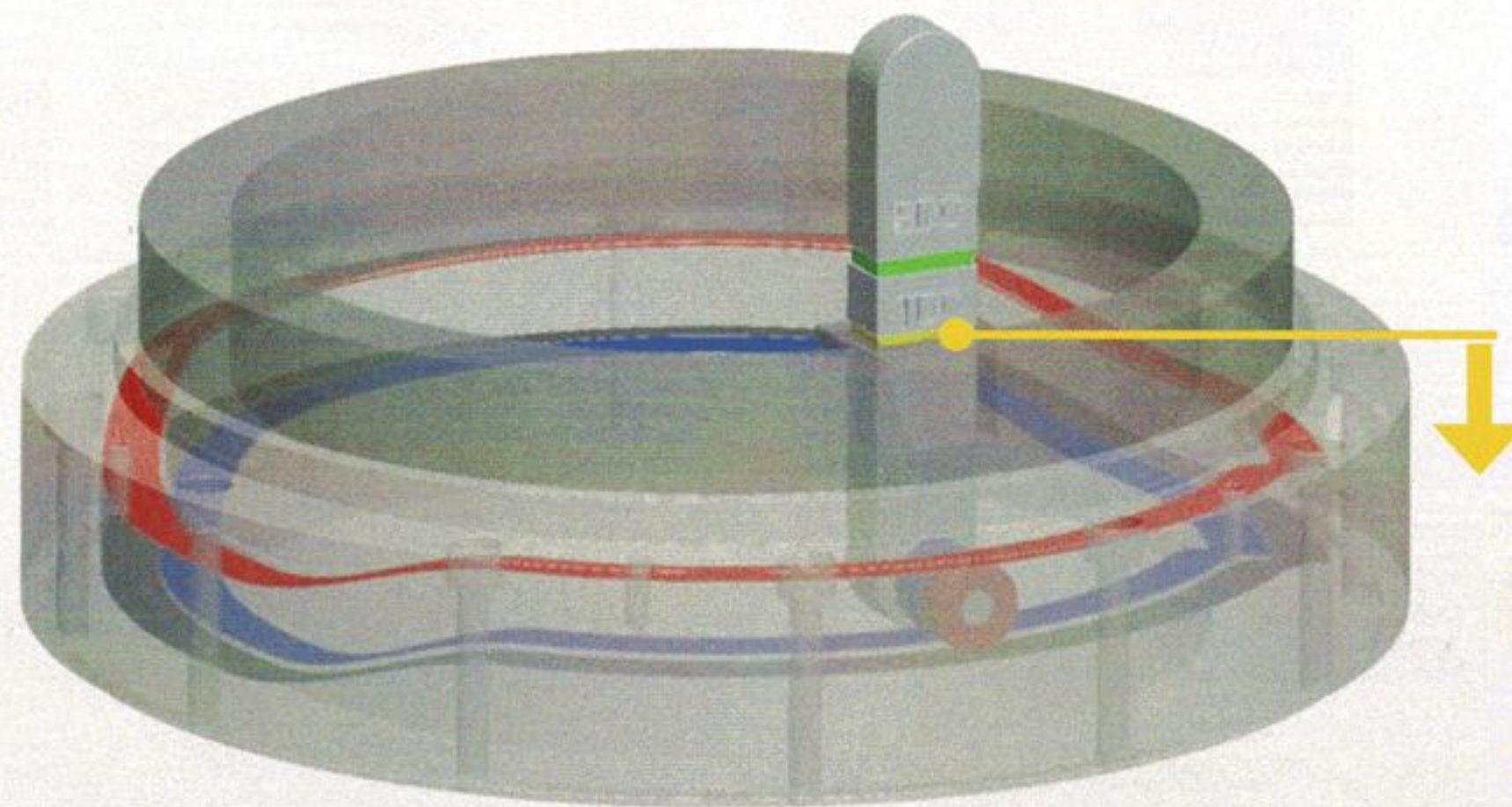
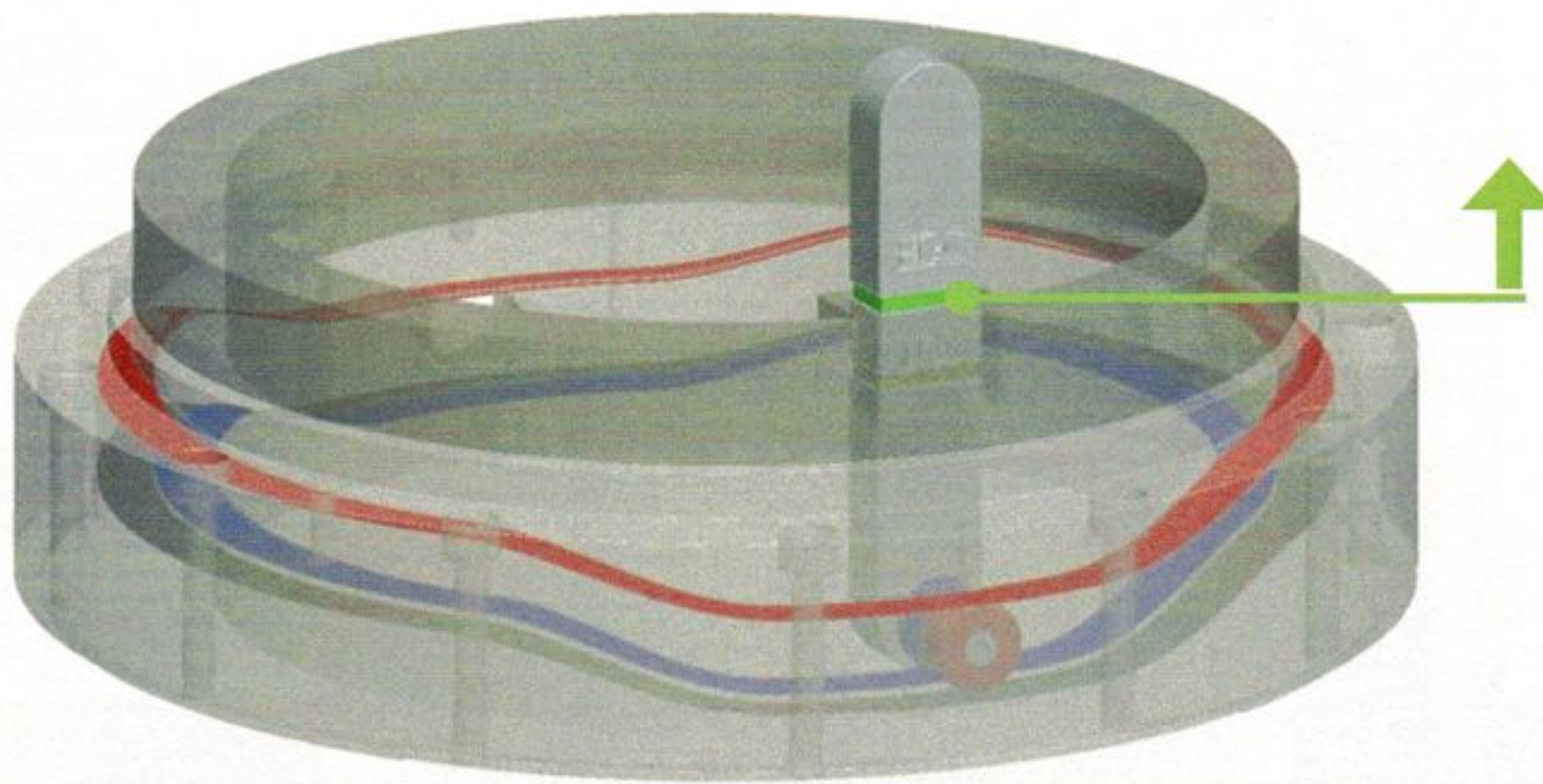
Il cedente può essere indifferentemente traslante o oscillante.

Da sottolineare la possibilità di utilizzare rulli di grande diametro in rapporto al foro centrale.



MAIN FEATURES

- High speed operation
- Special steel grade hardened and finished. Cam profile hardness up to 60 HRC
- Tolerance grade up to IT7 – EN 20286/1-95
- Cam maximum outer diameter 1,500mm and cam follower diameter as requested
- Cam minimum inner diameter 160mm and cam follower up to 30mm
- Rib, simple groove or double-sided groove cam profile
- Surface treatments according to Customer specifications



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Elevate velocità di funzionamento
- Acciaio speciale temprato e successivamente finito. Durezza del profilo camma fino a 60 HRC
- Grado di tolleranza fino ad IT7 secondo EN 20286/1-95
- Diametro massimo della camma: 1500mm e nessuna limitazione del diametro del rullo
- Diametro minimo interno 160mm con rullo di diametro massimo pari a 30mm
- Profilo a cresta, a cava semplice o con cava a doppio profilo
- Trattamenti superficiali secondo specifica Cliente