



# >>> Bodenhülensysteme

## Nutzung der Beach-Sportanlage

### Variante 1

Bei Variante 1 bestehen die Bodenhülsen aus einem Stück. Der obere Teil der Bodenhülse ragt aus dem Sand und nimmt den Netzpfosten auf. Daher sollte diese Variante bei Beachfeldern, die nur für die Sportart Beach-Volleyball genutzt werden, Verwendung finden.

### Variante 2 (Switch-System)

#### Multifunktionale Anlagen

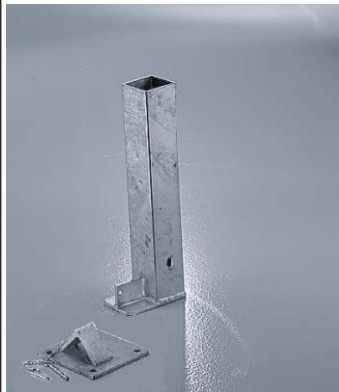
Planen Sie den Bau einer multifunktionalen Beach-Sportanlage, empfehlen wir Ihnen unser Switch-System. Die abnehmbaren Bodenhülsen werden bei diesem System in die Bodenplatte eingeschoben und mit einem Splint vor dem Herausrutschen gesichert. Somit kann die Bodenhülse in kürzester Zeit entfernt und das Volleyballfeld beispielsweise in ein größeres Soccerfeld umgewandelt werden. Eine Bodenplattenumrandung sowie Abdeckungen schützen das System vor dem Sand, so dass das Herausnehmen problemlos möglich ist.

### Befestigung Bodenhülse bzw. Bodenplatte zum Aufdübeln

Die Bodenhülsen bzw. Bodenplatten werden mit jeweils vier Verbundankern aus Nirosta-Stahl pro Bodenhülse auf bauseitiges Fundament geschraubt und eignen sich daher vorrangig für fest zu installierende Beach-Volleyballanlagen.

Da die Bodenhülsen fest verschraubt werden, sollten Sie diese Variante nur bei dauerhaft eingerichteten Beach-Volleyball Feldern verwenden.

Die Beach-Bodenplatten zum Aufdübeln können an den entsprechenden Stellen der normierten Spielfelder auf bauseitigem Fundament befestigt werden. Durch das Switch-System ist ein Umbau der Felder zum Wechsel der Sportart innerhalb kürzester Zeit leicht möglich.



### Bodenhülse/-platte mit T-Fuß

Mittels des T-Fußes kann auf jedem Platz bzw. Untergrund eine wettkampfgerechte Beach-Volleyballanlage ohne Bodenverankerung aufgebaut werden. Dies wird durch einen T-Fuß aus Quadratrohr ermöglicht, in den zwei Kanthölzer eingeschoben werden. Durch die ca. 1,50m auf jeder Seite herausragenden Kanthölzer ergibt sich eine große Auflagefläche für die Sandschüttung und somit ein entsprechend hoher Anpressdruck für die nötige Stabilität der Anlage.

Die City-Beachbodenhülse mit T-Fuß kann auf jedem Platz oder Untergrund frei aufgestellt werden, eignet sich jedoch nur für reine Beach-Volleyballanlagen.



Diese Bodenplatten-Variante besitzt den gleichen Unterbau wie die City-Beachbodenhülse, auf der T-Fuß-Bodenplatte befindet sich jedoch die Vorrichtung zum Einsetzen der abnehmbaren Hülse.



Balken-Set für 2 Bodenhülsen

