

# Sicher und stabil auf sechs Beinen

Sechsbeinstativ für Fangstangen 10 m / 11 m



## Das Sechsbeinstativ für Fangstangen der Länge 10 m oder 11 m überzeugt durch Stabilität, einfaches Handling und die Möglichkeit des Neigungsausgleichs.

DEHN bietet mit dem Sechsbeinstativ eine weitere Innovation im Bereich des äußeren Blitzschutzes. Ein wesentlicher Vorteil des neuen Sechsbeinstativs ist die reduzierte Standfläche. Dadurch kann auch bei geringem Platzangebot eine hohe Fangeinrichtung errichtet werden. Die Fangstangenhöhe bis zu 11 m ermöglicht große Schutzbereiche, die sich über die komplette Dachfläche erstrecken können. Die Bestückung mit Sockeln erfolgt unter Berücksichtigung der zu erwartenden Windlast.

### Vorteile für Planer und Errichter:

- Einfacher Transport durch klappbares Stativ und reduziertes Gewicht der Fangstange aus Aluminium
- Hohe Standfestigkeit und geringer Platzbedarf des Sechsbeinstativs
- Anpassung bei Dach- oder Geländeneigung mittels Kugelgelenk bis zu einem Neigungswinkel von 10°
- Einfache Montage durch teleskopische Vierkantverstrebung
- Dimensioniert nach EUROCODE



### Technische Daten

Art.-Nr.	105 910	105 911
Höhe	10000 mm	11000 mm
Fangstangen-Oberteil (Ø Länge)	40/22/16/10 – 5000 mm	40/22/16/10 – 6000 mm
Fangstangen-Unterteil (Ø Länge)	60 – 5000 mm	
Platzbedarf Stativ inklusive Sockel	2900 x 2590 mm	
Werkstoff Stativ	St/tZn	
Werkstoff Fangstange	Al	
Normenbezug	DIN EN 62561-(1+2)	
Gewicht	53 kg	54 kg

### Böenwindgeschwindigkeit / Flächenlast

Max. Böenwindgeschwindigkeit	105 910	105 911
bei 12 Sockeln à 17 kg	129 km/h	121 km/h
bei 18 Sockeln à 17 kg	152 km/h	141 km/h

Flächenlast	105 910	105 911
bei 12 Sockeln à 17 kg	268 kg	269 kg
bei 18 Sockeln à 17 kg	370 kg	371 kg



# Sicher und stabil auf sechs Beinen

Sechsbeinstativ für Fangstangen 10 m / 11 m



## Das Kugelgelenk ermöglicht die Anpassung der Fangstange bei Dach- oder Gebäudeneigung bis zu einem Neigungswinkel von 10°.

Die kugelgelagerte Gelenkaufnahme ist zwischen den beiden Grundplatten des Sechsbeinstativs fest montiert. Durch Lockerung der zwölf Feststellschrauben wird der Anpressdruck auf die kugelgelagerte Gelenkaufnahme reduziert. So lässt sich die Gelenkauf-

nahme in die erforderliche Richtung und mit dem entsprechenden Neigungswinkel bis zu maximal 10° drehen. Mit dem Anziehen der Feststellschrauben wird der Neigungswinkel fixiert.



Aufnahme des Kugelgelenks zwischen den beiden Grundplatten des Sechsbeinstativs.



Neigung der Fangstange mittels Kugelgelenk um maximal 10° zur Anpassung an die Dach- oder Gebäudeneigung.



Mehr Informationen

DEHN, DEHN Logo, DEHN schützt sind in Deutschland oder in anderen Ländern eingetragene Marken. Die Abbildungen sind unverbindlich. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten

DS254/D/0515

© Copyright 2015 DEHN + SÖHNE

DEHN + SÖHNE  
GmbH + Co.KG.  
Tel.: +49 9181 906-0  
info@dehn.de

[www.dehn.de](http://www.dehn.de)