

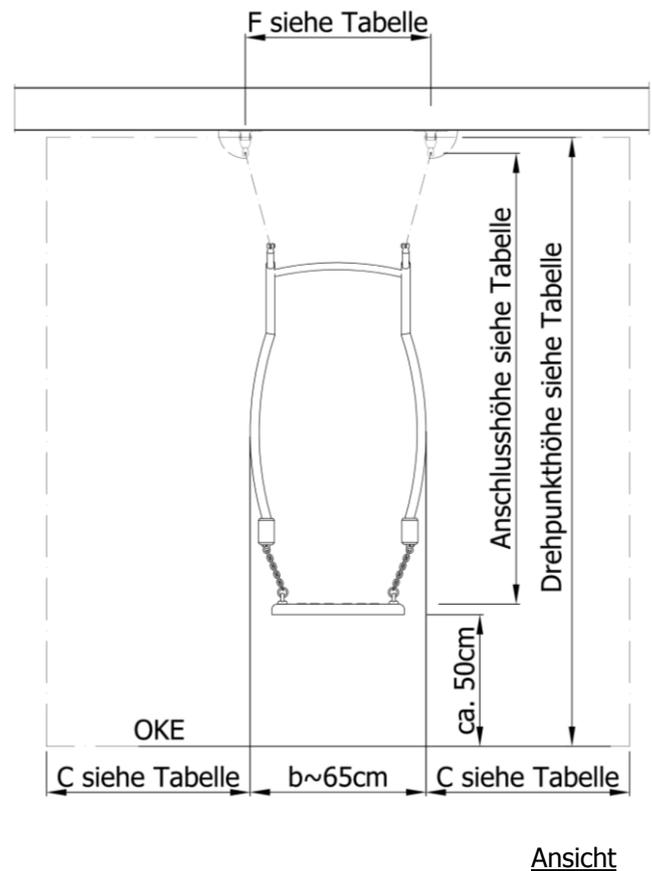
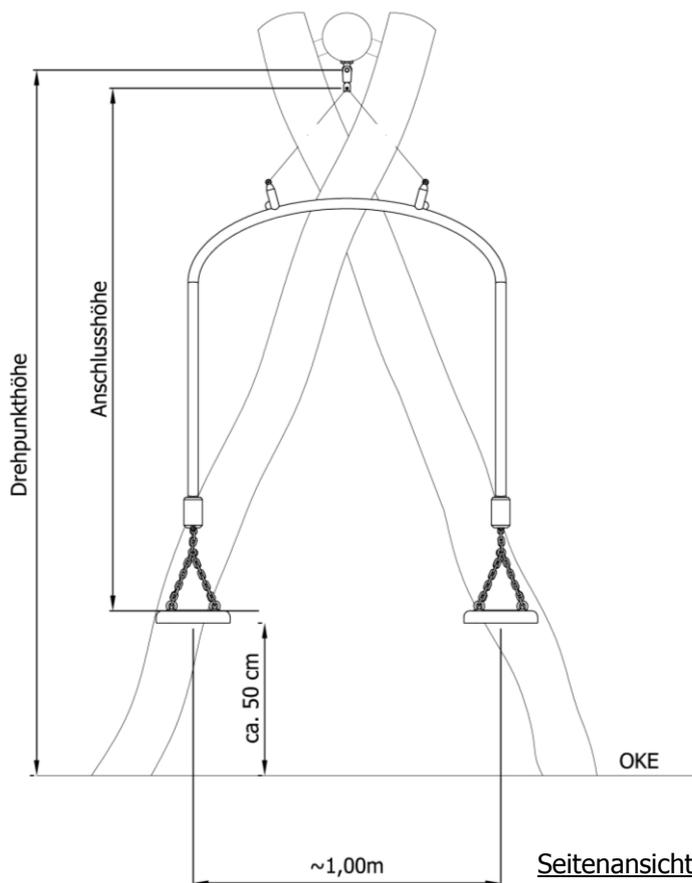
Einfache Schaukelsitze können gegen den Schaukelsitz Pärchensitz ausgetauscht werden, wenn folgende Punkte erfüllt sind (vgl. EN 1176-1,2:2017)

1. Die bauseitig vorhandene Schaukel inklusive Fundamente muss ausreichende Tragfähigkeit / Festigkeit aufweisen (s. auch Punkt 9).
2. Die Mindestdrehpunkthöhe beträgt 2,30m über OKE
3. Sicherheitsbereiche müssen entsprechend der Fallhöhe vorhanden sein (siehe Tabelle).
4. Ausreichende Abstände vom Sitzgestell zum Schaukelgestell müssen vorhanden sein siehe Tabelle und Zeichnung.
5. Schaukellager müssen geeignet sein und eine ausreichende Tragfähigkeit haben. Sie müssen mit der Anschlussbreite F montiert werden (s. Tabelle).
6. Die beigefügte Abrissicherung muss wirksam installiert werden, sie darf die Schaukelbewegung nicht eingrenzen (s. Details).
7. Durch die spezifische max. Fallhöhe des Sitzes ist der Sicherheitsbereich / die Aufprallfläche ggf. anzupassen (siehe Tabelle).
Fallschutzmaterialien und Aufbauhöhen (vgl. EN/ DIN EN 1176) sind entsprechend zu wählen oder ggf. anzupassen.
8. Die statische Geräteprüfung des Schaukelgestells ist gemäß EN 1176-1:2008; B4/ C2 mit einer vertikalen Lastaufnahme von 14,6kN pro Schaukelsitz Pärchensitz vorzunehmen. Als horizontale Lastaufnahme sind 1,5 kN anzusetzen.

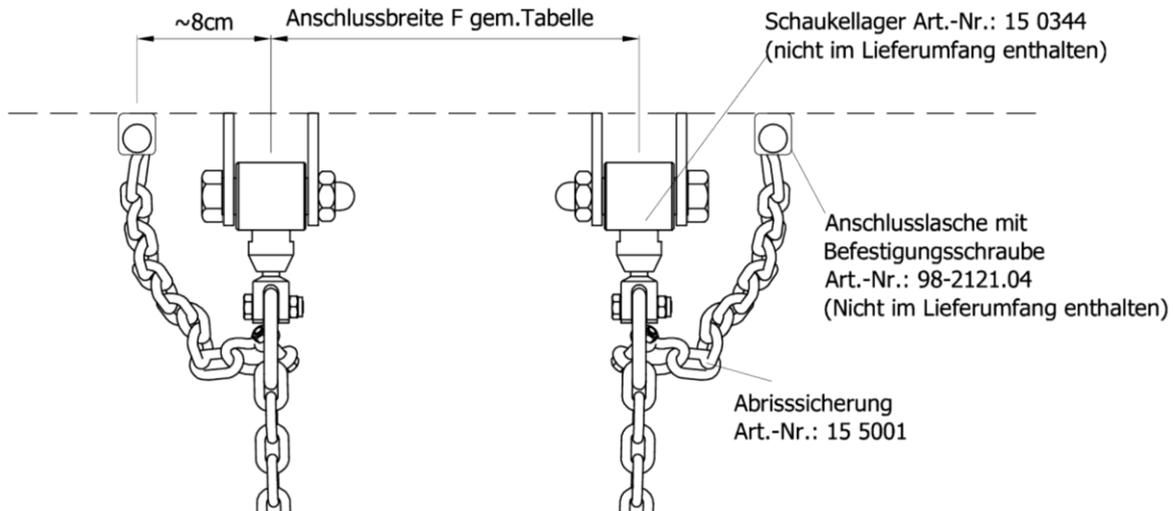
Drehpunkthöhe	Anschlussbreite F	Abstand zum Gestell C min.	Anschlusshöhe	Sicherheitsbereich l x b* gemessen v. Mitte Sitz	Fallhöhe
min. 2,30m	70cm	80cm	1,70m	8,10m x 2,00m	1,90m
2,40m	70cm	80cm	1,80m	8,30m x 2,00m	1,95m
2,50m	75cm	85cm	1,90m	8,50m x 2,00m	2,00m
2,60m	75cm	85cm	2,00m	8,60m x 2,00m	2,05m
2,70m	80cm	90cm	2,10m	8,80m x 2,00m	2,10m
max. 2,80m	82cm	90cm	2,20m	9,00m x 2,00m	2,15m

Bei Zwischenhöhen ist aufzurunden!

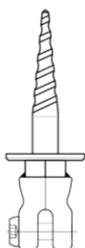
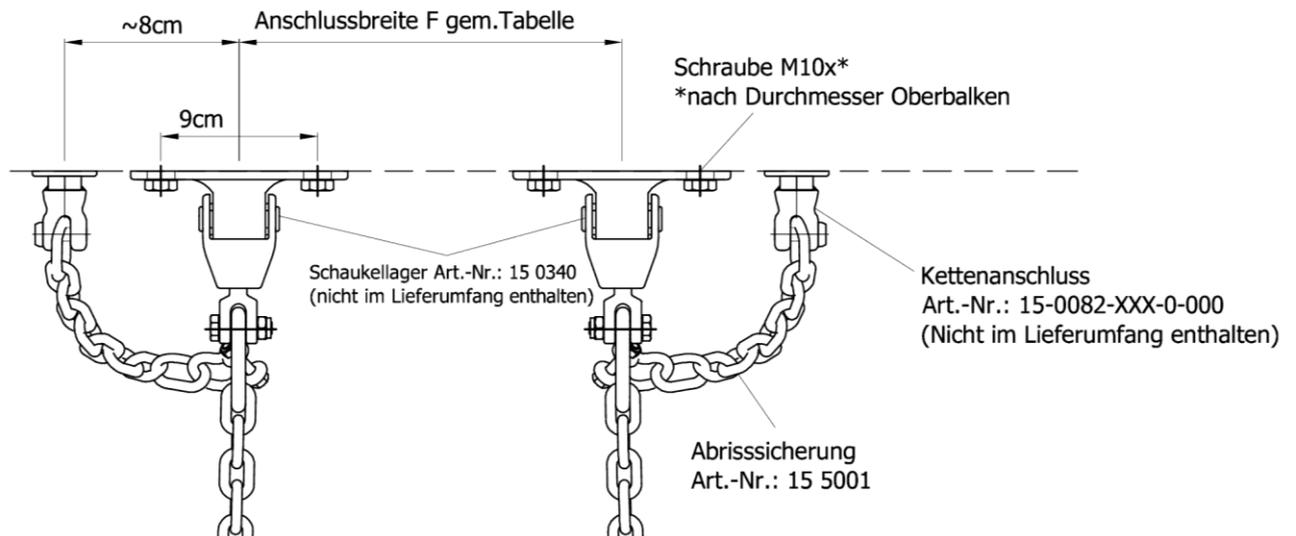
- * Breite Sicherheitsbereich / Aufprallfläche bei Einzelschaukeln min. 2,00m
- * Bei anderen Schaukeln (z. B. Doppelschaukeln) sind die Bereiche entsprechend anzupassen (vgl. EN/ DIN EN 1176)



Abrisssicherung Version Stahlschaukel ESF



Abrisssicherung Version Holzschaukel



Kettenanschluss Detail
Art.-Nr.: 15-0082-XXX-0-000
(Nicht im Lieferumfang enthalten)