

**Tabelle 1: Empfohlene Schwingbeiwerte  $\varphi$** 

<b>Hubgerät</b>	<b>Hubgeschwindigkeit</b>	<b>Schwingbeiwert <math>\varphi</math></b>
Stationärer Kran, Drehkran, Schienenkran	< 90 m/min	1,00-1,10
Stationärer Kran, Drehkran, Schienenkran	> 90 m/min	> 1,30
Hub und Transport im ebenen Gelände		> 1,65
Hub und Transport im unebenen Gelände		> 2,00