

Windstärken (Beaufort-Skala)							
Stärke	Spez. Wind- druck in Böen kg/m <sup>2</sup>	Bezeichnung	Genauere Merkmale der Windstärken	Geschwin- digkeit m/sek	Staudruck kg/m <sup>2</sup>	Winddruck (stetig) kg/m <sup>2</sup>	Arbeitsmöglichkeit mit Autokranen
0	0,13	Windstille oder sehr leichter Zug	keine Wahrnehmung	0,0–0,5	0,0–0,02	0,0–0,02	ohne Beschränkung
1	0,55	leichter Zug	Rauch steigt fast senkrecht auf	0,6–1,7	0,02–0,2	0,03–0,2	ohne Beschränkung
2	2,12	leichte Brise	fürs Gefühl eben bemerkbar	1,8–3,3	0,3–0,7	0,3–0,9	ohne Beschränkung
3	4,82	schwache Brise	bewegt Wimpel und die Blätter an den Bäumen	3,4–5,2	0,7–1,7	1,0–2,2	Vorsicht bei Böen und in größeren Höhen
4	8,95	mäßige Brise	streckt einen Wimpel, bewegt kleine Zweige	5,3–7,4	1,8–3,5	2,3–4,5	Vorsicht bei Böen und in größeren Höhen
5	15,46	frische Brise	bewegt größere Zweige, für das Gefühl schon lästig	7,5–9,8	3,6–6,1	4,6–7,9	Vorsicht bei Böen und in größeren Höhen
6	24,00	starker Wind	ist hörbar an festen Gegenständen, bewegt größere Äste	9,9–12,4	6,2–9,7	8,1–12,6	keine Arbeit mit mehr als 25 m Ausleger ohne Genehmigung
7	34,80	steifer Wind	bewegt schwächere Stämme	12,5–15,2	9,9–14,6	12,8–19,0	keine Arbeit mit mehr als 25 m Ausleger ohne Genehmigung
8	49,50	stürmischer Wind	bewegt ganze Bäume, erschwert das Gehen	15,3–18,2	14,8–20,9	19,2–27,2	keine Arbeit mit mehr als 12 m Ausleger in Bodennähe
9	66,90	Sturm	wirft Dachziegel usw. herunter	18,3–21,5	21,2–29,2	27,5–38,0	Ausleger ablegen
10	80,40	schwerer Sturm	wirft Bäume um	21,6–25,1	29,5–39,8	38,3–51,8	Ausleger ablegen
11	112,50	orkanartiger Sturm	richtet große Zerstörungen an	25,2–29,0	40,1–53,2	52,2–69,1	Ausleger ablegen
12	199,80 und darüber	Orkan	allgemeine Verwüstung	über 29,0	über 53,2	über 69,1	Ausleger ablegen

Bei Arbeiten über mehrere Tage, täglich nach Arbeitsende Ausleger ablegen!

Es ist die jeweilige Betriebsanweisung zu beachten!