

Kalkulation von Parkdellen

Stand 14.04.2025



Kalkulation nach BVAT

Berechnung der Arbeitszeit in AW durch Aufnahme der Dellen pro Bauteil mit Merkmalen und Größen, einmalige Vorbereitungszeit pro Bauteil (max. insgesamt 6AW). Alle Werte beziehen sich auf das vollständige Instandsetzen. Wenn eine Lackierung erforderlich ist, sind 40% in Abzug zu bringen.

Beispiel/Vorschlag Aufnahmedetails:

Zuschläge für Durchmesser

Ab Größe (mm)	Arbeitswerte (AW)
10	5
20	6
30	7
40	9
50	10
60	10
70	11
80	12
100	14
120	16
150	18
200	22

Zuschläge für Merkmale

Merkmal	Arbeitswerte (AW)
Hochfester Stahl / Alu	4
Klebertechnik / Material	3
Über Greifzone	2
In Kante / Falz	4
Spitze / tiefe Delle	2
Überdehnt	4
Oberflächenkratzer poliert	2

Beispielkalkulation:

1. Delle 50mm in Kante
2. Delle 20mm, keine Zuschläge

Rechnung:

2 AW Vorbereitungszeit
+ 10 AW (50mm) + 4 AW (Zuschlag Kante) [Delle 1]
+ 6 AW (20mm) [Delle 2]
= 22 AW Bauteil