

Vergleichskalkulation »smart-repair«

Kalkulation 1: Ausbeulen und Lackieren

Kalkulation 2: Lackierfreies Ausbeulen

Ein Beispiel für »Ausbeulen und Lackieren« oder »Lackierfreies Ausbeulen«



Abbildung zu den beiden Vergleichskalkulationen. Diese Beule an der Fahrertür eines VW Sharan kann durch lackierfreies Ausbeulen instandgesetzt werden. Das erspart den kostenaufwendigen Eingriff in die Lackschichten und die Demontage- und Montagearbeiten. Hier ist handwerkliches Können gefordert! Nur auf der Grundlage von Kompetenz und moderner Technologie kann die sogenannte »smart-repair« mit Gewinn realisiert werden.

Kalkulation 1: Ausbeulen und Lackieren

Kostenvoranschlag

Typ	Amtl. Kennzeichen	Fahrzeug-Ident.-Nr.
VW Sharan ab 09/95 (Typ 7M) Sharan CL		
Farbe	Erstzulassung	Laufleistung angegeben
	21.08.1997	
AUSFUEHRUNG	AB MAI '96 1984CCM 85KW ADY REIFEN 195/65 R 15 T GLASSCHIEBEDACH ELEK AUSSTELLF H ELEKTR NEBELSCHEINWERFER AUSST TRENDLINE	2-K KLEBER VERGLASG ANTIBLOCKIERSYSTEM RAEDER 6 J X 15 DACHRELING FENSTERH V ELEKTR ZUSATZBREMSLEUCHE
		LEUCHTW-REGULIERUNG AIRBAG LINKS/RECHTS RADIO/CASSETTE KLIMAAANLAGE AUSSENSPIEGEL ELEKTR ZUSATZHEIZUNG
ARBEITSLOHN	ZEITBASIS 10AW=1STD	PREIS/KL1= 744EUR/AW PREIS/KL2= 744EUR/AW PREIS/KL3= 744EUR/AW
<u>ARB.POS.NR/</u> <u>LEIT -NR</u>	INSTANDSETZUNGS-/EINZEL-/NERBUNDARBEITEN	KL AW ARB.- PREIS
70 59 19 00	TUERVERKLEIDUNG V L AUS-EINBAUEN	2 3 22.32
KN	SCHUTZFOLIE TUER V L AUS-EINBAUEN	2 2 14.88
70 62 39 50	SCHUTZFOLIE TUER V L ANFERTIGEN	2 2 14.88
57 11 19 00	UERGRIF V L AUS-EINBAUEN	2 2 14.88
64 45 19 50	FENSTERFUEHRUNG TUER V LAUS-/EINBAUEN (TUERVERKLEIDUNG AUSGEBAUT) UMFASST: TUERFENSTERSCHEIBE UND FENSTER- SCHACHT ABDI CHTUNG AUS-EINBAUEN	2 5 37.20
66 21 55 00	SCHUTZLEISTE TUER V L ERSETZEN	2 3 22.32
1481	TUER V L INSTANDSETZEN	3 3* 22,32

Kalkulation 1: Ausbeulen und Lackieren

ARBEITSLOHN	ZEITBASIS 10 AW = 1 STD	PREIS/KL 1 = 7.59 EUR/AW
KN	SCHUTZL TUER V L LACKIEREN	4 30.36
57 51 79 02	TUER V L REPARATURLACK S3	19 144.21
51 01 71 23	VORBEREITUNGSARBEIT ZUR LACKIERUNG STUFE S2 METALL, KUNSTSTOFFE NEUTEIL S1, KUNSTSTOFFE S2 (TEILE EINGEBAUT)	13 98.67
51 01 71 93	VORBEREITUNGSARBEIT ZUR LACKIERUNG (KUNSTSTOFFE) (VERBUNDARBEIT)	7 53.13

ERSATZTEILE

LEIT-NR	BEZEICHNUNG	TEILE-NR	PREIS
1681	SCHUTZL TUER V L	+7MO 853 515G GRU	27.26
1723	SCHUTZFOLIE TUER V L	3A0 867 201 H	5.55

Kalkulation 1: Ausbeulen und Lackieren

		EUR	EUR
ARBEITSLOHN	ZEITBASIS 10 AW = 1 STD		
GESAMT KL 2	17 AW x 7.44 EUR/AW	126,48	
GESAMT KL 3	3 AW x 7.44 EUR/AW	22,32	
GESAMTSUMME ARBEITSLOHN			148,80
LACKIERUNG	ZEITBASIS 10 AW = 1 STD		
ARBEITSLOHN	43 AW x 7.59 EUR/AW	326,37	
LACKIERMATERIAL 30.00 %		97,91	
GESAMTSUMME LACKIERUNG INKL MATERIAL			424,28
ERSATZTEILE		31,90	
KLEINERSATZTEILE (2.0%)		0,65	
GESAMTSUMME ERSATZTEILE			32,55
REPARATURKOSTEN OHNE MWST			608,88
MWST 16.00%			97,42
REPARATURKOSTEN MIT MWST			796,30
Endbeträge			
Reparaturkosten ohne MwSt.		EUR	608,88
MwSt. 16,00 % von EUR 608,88		EUR	97,42
Voraussichtliche Reparaturkosten mit MwSt.		EUR	796,30

ERLAEUTERUNGEN:

* = ANWENDERANGABEN
 KN = KEINE ERSATZTEIL-/ARB-POS-NR
 ZAX = ZEITERHEBUNG DURCH AUDATEX

U = ERSATZTEIL-PREIS UMGERECHNET
 += FARB-NR BESTIMMEN
) = ZEITANTEILE IN ANDERER POS ENTH
 LIZ = FIRMA SCHAD

Kalkulation 2: Lackierfreies Ausbeulen

Kostenvoranschlag

Typ		Amtl. Kennzeichen	Fahrzeug-Ident.-Nr.		
VW Sharan ab 09/95 (Typ 7M) Sharan CL					
Farbe		Erstzulassung	Laufleistung angegeben		
		21.08.1997			
AUSFUEHRUNG		AB MAI '96	LEUCHTW-REGULIERUNG		
		1984CCM 85KW ADY	AIRBAG LINKS/RECHTS		
		REIFEN 195/65 R 15 T	RADIO/CASSETTE		
		GLASSCHIEBEDACH ELEK	KLIMAAANLAGE		
		AUSSTELLF H ELEKTR	AUSSENSPIEGEL ELEKTR		
		NEBELSCHEINWERFER	ZUSATZHEIZUNG		
		AUSST TRENDLINE			
ARBEITSLohn		ZEITBASIS 10 AW = 1 STD	PREIS/KL1= 7.44 EUR/AW		
			PREIS/KL2= 7.44 EUR/AW		
			PREIS/KL3= 7.44 EUR/AW		
<u>ARB.POS.NR/</u> <u>LEIT -NR</u>	INSTANDSETZUNGS-/EINZEL-/VERBUNDARBEITEN		KL	AW	ARB.- PREIS
64 48 19 00	FENSTERSCHACHT ABDICHTUNG VL AUS-EIN		2	2	14.88
1000	BEULE TÜR LINKS DRÜCKEN		3	3*	22.32
1000	LACKOBERFLÄCHE SCHLEIFEN		3	2*	14.88
1000	LACK POLIEREN & REINIGEN		3	3*	22.32

Kalkulation 2: Lackierfreies Ausbeulen

	EUR	EUR
ARBEITSLOHN		
GESAMT KL 2	14.88	
GESAMT KL 3	59.52	
GESAMTSUMME ARBEITSLOHN		74.40
REPARATURKOSTEN OHNE MWST		74.40
<hr/>		
MWST 16.00%		11.90
REPARATURKOSTEN MIT MWST		86.30
Endbeträge		
Reparaturkosten ohne MwSt.	EUR	74,40
MwSt. 16,00 % von EUR 89,28	EUR	11,90
Voraussichtliche Reparaturkosten mit MwSt.	EUR	86,30

ERLAEUTERUNGEN:

E-TEILE-PREISE = UPE D HERST/IMPORT
 KN = KEINE ERSATZTEIL-/ARB-POS-NR
) = ZEITANTEILE IN ANDERER POS ENTH
 LIZ = FIRMA SCHAD

* = ANWENDERANGABEN
 E-TEILE-NR NICHT UNBEDINGT BEST-NR
 ZAX = ZEITERHEBUNG DURCH AUDATEX