

Vorgangsname	0426MK0840
Anlagedatum	10.04.2026
Ordnungsnummer	119233615 20260410144904674

Fahrzeugdaten

Hersteller:	Audi	Amtliches Kennzeichen	MAI-D 8
Haupttyp:	A6 Avant (4A5)(04.2018->)	Erstzulassung:	05.05.2025
Untertyp:	50 TDI quattro advanced	Laufleistung laut	34.172 km
VIN:	WAUZZZF25SN040653	Anzeige:	
DAT Europa-Code®:	01 060 221 094 0001	Fahrzeugfarbe:	Mythossschwarz Metallic
KBA-Schlüssel:	0588/BSU	Farbcode:	0E
Motor:	Mild-Hybrid 210 kW (Motor 3,0 Ltr. - 210 kW V6 24V TDI)	Lacknummer:	LY9T
Karosserie:	Karosserie: 4-türig		
Getriebe:	Getriebe Automatik - Tiptronic (8-Stufen)		
Bauzeit	6626		

Serienausstattung

26909 Airbag Beifahrerseite abschaltbar	10004 Karosserie: 4-türig
26803 Airbag Fahrer-/Beifahrerseite	25428 Kombiinstrument digital (virtual cockpit plus)
40000 Anti-Blockier-System (ABS)	26901 Kopf-Airbag-System (Sideguard)
25047 Audi connect (Internetbasierende Dienste)	69502 Lenksäule (Lenkrad) mech. Höhen-/Längsverstellung
25057 Audi connect (Notruf- und Assistance-System)	78430 Mild-Hybrid-Technologie
42613 Audi Drive Select	27202 Mittelarmlehne vorn
15804 Außenspiegel asphärisch, links	00250 Modellpflege
15700 Außenspiegel asphärisch, rechts	25107 Multi-Media-Interface MMI Basic Plus / MMI Radio Plus
15807 Außenspiegel Wagenfarbe	25711 Multi-Media-Interface MMI Navigation
18211 Blinkleuchten LED in Außenspiegel integriert	02904 Nichtraucher-Paket
16205 Dachreling eloxiert	69711 Progressivlenkung
25794 Einparkhilfe plus vorn, seitlich und hinten, akustisch und optisch mit Umgebungsanzeige	24109 Radioempfang digital (DAB)
13112 Einstiegsleisten mit Aluminiumeinlage	68802 Reifen-Reparaturkit
70308 Elektron. Stabilitäts-Programm (ESP)	25906 Reifenkontroll-Anzeige
40801 Fahrassistenten-System: Bremsassistent (Audi pre sense front)	77602 Rußpartikelfilter
37209 Fahrassistenten-System: Insassen-Schutzsystem (Audi pre sense basic)	33512 Rücksitzlehne geteilt/klappbar (40:20:40)
42921 Fahrassistenten-System: Spurverlassenswarnung	19102 Scheibenwaschdüsen heizbar
18680 Fahrassistenten-System: Verkehrszeichenerkennung	28301 Schienensystem im Gepäckraum
33807 Fondsitzeanlage (3 Sitzplätze)	77030 SCR-System (AdBlue-Technologie)
22717 Frontscheibe Wärmeschutzverglasung	42096 Standard-Fahrwerk
35604 Gepäckraumklappe elektr. betätigt (öffnen + schliessen)	77601 Start/Stop-Anlage
75915 Getriebe Automatik - Tiptronic (8-Stufen)	18913 Tagfahrlicht LED
02809 Glanz-Paket	39533 Wagenheber
35506 Heckklappenöffnung automatisch	38106 Wegfahrsperre (elektronisch)
26148 Innenausstattung: Dekoreinlagen Feinlack	22301 Wärmeschutzverglasung (seitlich / hinten)
39307 Isofix-Aufnahmen für Kindersitz	

Sonderausstattung

01201 Ablage-Paket	39806 Frontkamera (Scheibe)
19121 Adaptive Scheibenwischer, beheizt	27605 Gepäckraum-Abtrennung (Netz)
37603 Ambiente-Beleuchtung	38909 Getränkehalter hinten
14204 Anhängerkupplung (Kugelkopf schwenkbar)	77551 Harnstofftank (SCR): 24 Ltr.
04336 Assistenz-Paket Parken mit Remote Parklenkassistent	25204 Head-up-Display
04310 Assistenz-Paket plus	18818 Heckleuchten LED mit dynamischem Blinklicht
04311 Assistenz-Paket Stadt	37901 Innenspiegel mit Abblendautomatik
04314 Assistenz-Paket Tour	39309 Isofix-Aufnahmen für Kindersitz an Beifahrersitz
24851 Audi Application Store und Smartphone Interface	39815 Kamerasystem Umgebungsansicht (Top View)
15308 Außenspiegel elektr. verstell-, heiz- und anklappbar, mit Abblendautomatik und Memory	28811 Komfort-Klimaautomatik 4-Zonen
15897 Außenspiegel mit Bordsteinautomatik, rechts	35522 Komfortschlüssel mit sensorgesteuerter Heckklappenentriegelung inkl. (öffnen + schliessen)
39245 Bedienelemente Glasoptik, inkl. erweiterter Aluminium-Optik	77397 Kraftstofftank: 73 Ltr.
24835 Bluetooth-Freisprecheinrichtung mit Spracherkennung (Audi)	33401 Lendenwirbelstützen vorn, elektr. verstellbar

02707 Business-Paket
 27805 Dachhimmel Stoff, schwarz
 39843 Fahrassistenz-System: 360-Grad-Rundumschutz (Audi pre sense 360°)
 41189 Fahrassistenz-System: Abbiege-Assistent links
 26704 Fahrassistenz-System: Adaptive Geschwindigkeitsregelanlage (Adaptive Cruise Control) mit Autom. Distanzregelung
 42932 Fahrassistenz-System: Adaptiver Fahrassistent
 41158 Fahrassistenz-System: Ausstiegswarnung
 41187 Fahrassistenz-System: Ausweich-Assistent
 18610 Fahrassistenz-System: Fernlichtassistent
 37222 Fahrassistenz-System: Insassen-Schutzsystem (Audi pre sense Side Assist)
 41156 Fahrassistenz-System: Kreuzungs-Assistent
 40910 Fahrassistenz-System: Notfall-Assistent mit automatischem Notruf
 25792 Fahrassistenz-System: Parklenkassistent
 41177 Fahrassistenz-System: Prädiktiver Effizienz-Assistent
 41159 Fahrassistenz-System: Querverkehrs-Assistent Heck
 42911 Fahrassistenz-System: Spurwechselassistent (Side Assist) inkl. Audi pre sense rear

Schaltfunktion
 49349 LM-Felgen 8,5x19 (5-Doppelspeichen-Design, kontrastgrau, teilpoliert / glanzgedreht)
 18023 Matrix-LED-Scheinwerfer
 11000 Metallic-Lackierung
 92466 Motor 3,0 Ltr. - 210 kW V6 24V TDI Mild-Hybrid (DMGA)
 39804 Rückfahrkamera
 77277 Schadstoffarm nach Abgasnorm Euro 6e
 19000 Scheinwerfer-Reinigungsanlage (SRA)
 26904 Seitenairbag vorn und hinten
 24906 Sender für Garagentoröffner (integriert)
 33408 Sitzbelüftung vorn
 29924 Sitzbezug / Polsterung: Leder / mono.pur 550 Kombination
 32809 Sitze vorn elektr. verstellbar (links mit Memory)
 29500 Sitzheizung vorn
 24703 Sound-System DSP / Audi Sound-System
 22214 Verglasung hinten abgedunkelt (Privacyverglasung) und Türscheiben vorn Akustikglas

Zusatzausstattungen

Reifen: Bridgestone - Turanza T005 - 245/45R19 102 Y

Eine VIN-Abfrage zur Fahrzeugidentifizierung wurde durchgeführt

Ersatzteile

Preisdatum 01.04.2026

Teile-Aufschlag: 20,00%

RC	DVN	ETN	Benennung	Anz.	Pr./Stk.	Ges. Pr.
E	22226		REPARATURSATZ, BESTEHT AUS:			
		8V0868243B	CLIP	9	0,37	3,33
		8T0853107	KLAMMER	12	0,65	7,80
		N 91180901	FLACHKOPFSCHRAUBE	1	1,60	1,60
		4G8831541A	BEF.-WINKEL	1	3,84	3,84
		N90918702	LINSENSCHRAUBE	19	0,91	! 17,29
E	22242	4K8863979	DAEMPfung TUERVERKLEIDUNG V.R.	1	19,03	19,03
E	42552	4K0821132	KOTFLUEGELSTREBE V.R.	1	44,78	44,78
E	43712	4K0821106B	KOTFLUEGEL V.R.	1	586,14	586,14
E	43758	4K0098625	BEF.-SATZ KOTFLUEGEL R.	1	17,50	17,50
E	43852	4K0821112	SCHLIESSTEIL KOTFLUEGEL V.R.	1	16,76	16,76
E	43864	4K0098629	BEF.-SATZ RADHAUSSCHALE V.R.	1	15,30	15,30
E	45612	4K0941040E	LED-SCHEINWERFER R.	1	2.712,00	2.712,00
E	47120	4K0098623	SATZ BEF.-TEILE STOSSFAENGER V.	1	130,46	130,46
E	47256	4K0807284	FUEHRUNGSTEIL STOSSFAENGER V.R.	1	13,50	13,50
E	66502	3286340938716	REIFEN - BRIDGESTONE - TURANZA T005 - 245/45R19 102 Y	1	380,40	380,40
E	66532	4K0601025CG	LM-SCHEIBENRAD V.R.	1	936,36	936,36

Nebenkosten

RC	DVN	ETN	Benennung	Anz.	Pr./Stk.	Ges. Pr.
E	90604		FAHRZEUG - / TEILE VERBRINGUNG	1	* 239,00	* 239,00
E	99051		HOHLRAUMSCHUTZMATERIAL	1	* 15,00	* 15,00

ABDECKUNG

RC	DVN	APN	Benennung	Art	Stufe	Std.	Pr./Std.	Ges. Pr.
A	9702	63 29 65 52	STOSSF.-ABDECKUNG TEILE FUER LACKIERUNG V. A+E * AUSGEBAUT UMFASST: KABELSATZ STOSSFAENGER V. A+E * STOSSF.-ABDECKUNG AUSGEBAUT, ABDECKUNG ABSCHLEPPPOESE V. A+E, FRONTSPOILER A+E * VERBUNDARBEIT, ABDECKKAPPE SCHEINWERFERWASCHANLAGE R. A+E, RAMMSCHUTZ / SCHLIESSTEIL A+E, ZIERLEISTE LUFTFUEHRUNGSGITTER V.L. A+E * VERBUNDARBEIT, ZIERLEISTE LUFTFUEHRUNGSGITTER V.R. A+E * VERBUNDARBEIT, KUEHLERGRILL A+E * VERBUNDARBEIT, RADHAUSSCHALE V.L.V. A+E, RADHAUSSCHALE V.R.V. A+E, ABDECKKAPPE SCHEINWERFERWASCHANLAGE L. A+E, VERSTAERKUNG STOSSFAENGERABDECKUNG V.R. A+E * VERBUNDARBEIT, SCHLIESSTEIL KUEHLERGRILL MITTE A+E * VERBUNDARBEIT, SENSOR PARKLENKASSISTENT V.L. A+E, SENSOR PARKLENKASSISTENT V.R. A+E, LUEFTUNGSGITTER V. MITTE A+E * VERBUNDARBEIT, LUEFTUNGSGITTER L. A+E, LUEFTUNGSGITTER R. A+E, VERSTAERKUNG STOSSFAENGERABDECKUNG V.L. A+E * VERBUNDARBEIT, EINPARKHILFE-SENSOR V.L.A. A+E, EINPARKHILFE-SENSOR V.R.A. A+E, EINPARKHILFE-SENSOR V.L.I. A+E * VERBUNDARBEIT, EINPARKHILFE-SENSOR V.R.I. A+E * VERBUNDARBEIT	K	2	1,50	239,00	358,50
S		91 63 15 50	RADARSENSOR EINSTELLEN * VERBUNDARBEIT	M	2	0,50	239,00	119,50
A		63 29 19 00	STOSSF.-ABDECKUNG V. A+E	M	2	0,80	239,00	191,20
S		90 83 15 50	UMFELDKAMERA V. EINSTELLEN * VERBUNDARBEIT UMFASST: UMFELDKAMERA R. EINSTELLEN, UMFELDKAMERA H. EINSTELLEN, UMFELDKAMERA L. EINSTELLEN	M	2	0,20	239,00	47,80
A		90 92 00 51	VORBEREITUNG MESSEINRICHTUNG * NACH ACHSVERMESSUNG * VERBUNDARBEIT	M	2	0,30	239,00	71,70
T		#01 50 00 00	GFS/GEFUEHRTE FUNKTION	M	2	0,30	239,00	71,70
S	17373+	91 58 16 60	STEUERGERAETE OBJEKTERKENNUNG (STATISCHE KALIBRIERUNG) V. BD. EINSTELLEN * VERBUNDARBEIT UMFASST: STEUERGERAET OBJEKTERKENNUNG V.L. EINSTELLEN, STEUERGERAET OBJEKTERKENNUNG V.R. EINSTELLEN	M	2	0,90	239,00	215,10
E	22242	ARBEITSAUFWA ND	DAEMPfung TUERVERKLEIDUNG V.R. A+E * VERBUNDARBEIT	K	2	0,10	239,00	23,90
A		70 59 19 00	TUERVERKLEIDUNG V.R. A+E UMFASST: ZIERBLENDE TUERVERKLEIDUNG V.R. A+E, LAUTSPRECHERBLENDE MITTELTOENER TUER V.R. A+E	M	2	0,40	239,00	95,60
A	23512	57 29 65 00	TUERGRUNDKOERPER TEILE FUER LACKIERUNG V.R. A+E UMFASST: MONTAGERAHMEN LAUTSPRECHER TUER V.R. A+E * VERBUNDARBEIT, TUERGRIF V.R. A+E * VERBUNDARBEIT, GEHAEUSE TUER V.R. A+E, RUECKSPIEGEL R.A. A+E * VERBUNDARBEIT, FENSTERSCHACHTDICHTUNG V.R.A. A+E * VERBUNDARBEIT, ABDECKUNG TUERINNENBLECH V.R. A+E * TUERVERKLEIDUNG AUSGEBAUT, TIEFTON LAUTSPRECHER V.R. A+E * VERBUNDARBEIT, ECKBLENDE TUERRAHMEN V.R.A. A+E * VERBUNDARBEIT	K	2	1,20	239,00	286,80
E	42552	50 22 19 50	VERSTEIFUNGSBLECH R. A+E	K	2	0,10	239,00	23,90

			* VERBUNDARBEIT					
A	43712	50 55 19 51	KOTFLUEGEL V.R. A+E * VERBUNDARBEIT UMFASST: HALTELEISTE / FUEHRUNGSSCHIENE V.R.A. A+E * VERBUNDARBEIT, RAD V.R. A+E, ABDECKUNG WASSERKASTEN R.A. A+E, RADHAUSSCHALE V.R. A+E, DECKELDICHUNG V. A+E	K	2	0,80	239,00	191,20
S		94 15 16 01	SCHEINWERFER EINSTELLEN	M	2	0,30	239,00	71,70
E	43712	50 55 55 50	KOTFLUEGEL V.R. ERS. * AUSGEBAUT UMFASST: SCHRIFTZUG KOTFLUEGEL V.R. A+E, HALTELEISTE / FUEHRUNGSSCHIENE V.R.A. A+E * VERBUNDARBEIT	K	2	0,20	239,00	47,80
O		51 01 75 01	KOTFLUEGEL R. HOHLR.-KONSERVIEREN UMFASST: HILFS-DVN FUER HOHLRAUMSCHUTZ	M	3	0,30	239,00	71,70
A		50 55 51 50	KOTFLUEGEL V.R. ABDICHTEN * IM BEREICH RADHAUSSCHALE * VERBUNDARBEIT	K	3	0,20	239,00	47,80
E	43852	ARBEITSAUFWA ND	SCHLIESSTEIL KOTFLUEGEL V.R. A+E * VERBUNDARBEIT	K	2	0,10	239,00	23,90
E	45612	94 15 19 50	SCHEINWERFER R. A+E * STOSSFAENGER AUSGEBAUT UMFASST: SCHEINWERFER R. A+E * VERBUNDARBEIT, ABDECKUNG SCHEINWERFER R.O. A+E	M	2	0,20	239,00	47,80
E	66532	44 12 55 50	LM-SCHEIBENRAD V.R. ERS. * VERBUNDARBEIT UMFASST: RAD V.R. WUCHTEN, ELEKTRONIKMODUL REIFENDRUCK-KONTROLLSYSTEM V.R. A+E * VERBUNDARBEIT, REIFEN V.R. ERS. * VERBUNDARBEIT	M	2	0,30	239,00	71,70
V	97040	44 95 03 00	FAHRZEUG V. + H. VERM. * VOR REPARATUR UMFASST: FAHRZEUG V. + H. PRUEFEN * SCHNELLEINSTIEG	M	2	0,90	239,00	215,10
I	47151	ARBEITSAUFWA ND	STOSSF.-ABDECKUNG V. INST.	K	2	* 1,00	239,00	239,00
A		IFL 56	BATTERIESTUETZBETRIEB (ZUR GFS/GEFUEHRTEN FUNKTION) AUFRECHTERHALTUNG DER BATTERIELADESPANNUNG VOR ABKLEMMEN DER BATTERIE. WAEREND DER GFS/GEFUEHRTEN FUNKTION - AUSLESEN DES FEHLERSPEICHERS. BEI KALIBRIERUNG UND JUSTAGE VON FAHRERASSISTENZSYSTEMEN, SCHEINWERFER EINSTELLEN UND ANLERNEN, LUFTFEDERFAHRWERKE KALIBRIEREN, FEHLERSUCHE USW. KEINE AUTOMATISCHE VORGABE IN DEN KALKULATIONSSYSTEMEN. NICHT IMMER BESTEHT EINE VERKNUEPFUNG DER ARBEITSPOSITIONEN/ VERBUNDARBEITSZEIT "FEHLERSPEICHER AUSLESEN" MIT "BATTERIELADEERHALTUNG". VIN-ABFRAGE NOTWENDIG. UMFASSTEXTE UEBERPRUEFEN!	E	1	IFL* 0,10	239,00	23,90

Lackierung

Lackiermethode: AZT | Lackart: Perleffekt (2-Schicht) | Preisversion: I/2026 | Einsatzdatum: 25.01.2026

	DVN	Stufe	Benennung	MK	Std.	Pr./Std.	Lohn	Ges. Pr.
		VORBEREITUNG	ZUSCHLAG FUER FARBMUSTER UND	7,00	0,30	259,00	77,70	84,70

			FARBTONFINDUNG (ANZAHL: 1 MAL)					
		VORBEREITUNG	ZUSCHLAG ANZAHL VON FARBMISCHUNGEN (ANZAHL: 1 MAL)		0,30	259,00	77,70	77,70
		VORBEREITUNG	NUR ABGEBAUTE (MONTAGE-)TEILE	68,90	0,80	259,00	207,20	276,10
		VORBEREITUNG	VERBUNDARBEIT ZU EINEM WEITEREN WERKSTOFF	32,76	0,80	259,00	207,20	239,96
	20176	OBERFLAECHE ST.II	TUER OHNE FENSTERRAHMEN V.R.	113,26	0,80	259,00	207,20	320,46
	43712	NEUTEIL ST.I-M	KOTFLUEGEL V.R. (TEIL AUSGEBAUT)	122,92	1,10	259,00	284,90	407,82
	47151	REP.-LACK K3	STOSSF.-ABDECKUNG V. (TEIL AUSGEBAUT)	150,81	1,40	259,00	362,60	513,41

Zusammenfassung

Summenblock Ersatzteile

laut Einzelaufstellung (Summe aller Ersatzteilpreise)	Gesamtpreis
+ 1,00% Klein- bzw. Verbrauchsmaterial	4.906,09
Gesamtsumme	4.955,15

Summenblock Nebenkosten

Nebenkosten	Gesamtpreis
	254,00

Summenblock Arbeitslohn

	Std.	Preis/Std.	Gesamtpreis
Karosserie 2	5,00	239,00	1.195,00
Karosserie 3	0,20	239,00	47,80
Elektrik 1	0,10	239,00	23,90
Mechanik 2	5,10	239,00	1.218,90
Mechanik 3	0,30	239,00	71,70
Summe aller Arbeitslöhne	10,70		2.557,30

Summenblock Lackierung

Lohn	Std.	Preis/Std.	Gesamtpreis
Lohn	5,50	259,00	1.424,50

Material

	Gesamtpreis
Oberfläche	0,00 113,26
Instandsetzung	0,00 150,81
Neuteil	0,00 122,92
Konstante Musterblech (Anzahl: 1)	7,00
nur abgebaute (Montage-)Teile	68,90
Verbundarbeit zu einem weiteren Werkstoff	32,76
Summe Material	495,65
Vorbereitungszeit Blech zu 100 %	
Vorbereitungszeit Kunststoff 100 %	
Sonstige Vorbereitung 100 %	
Materialindex zu 130 %	

Summe Lackierung

Summe Lohn	Gesamtpreis
Summe Material	1.424,50
Summe Lackierung	495,65
	1.920,15

Gesamtsummen

Summe Ersatzteile	Gesamtpreis
Summe Nebenkosten	4.955,15
Summe Arbeitslöhne	254,00
Summe Lackierung	2.557,30
Reparaturkosten netto	1.920,15
Mehrwertsteuer (19,00%)	9.686,60
Reparaturkosten brutto	1.840,45
	11.527,05

Alle Beträge in EUR

Abzüge (NfA, Vorschaden)

RC	DVN	Benennung	Art	Ges. Pr.	%	Abzug
M	47151	STOSSF.-ABDECKUNG V. (TEIL AUSGEBAUT)	Vorschaden	513,41	50,00	256,71
		SUMME LACKPOSITIONEN MIT ANGABE VORSCHADEN	Vorschaden	513,41		256,71

Abzüge (NfA, Vorschaden) netto	256,71
Betrag der Mehrwertsteuer	48,77
Abzüge (NfA, Vorschaden) brutto	305,48

Schluss-Summen

Benennung	NETTO	MWST	BRUTTO
Reparaturkosten	9.686,60	1.840,45	11.527,05
- Abzüge (NfA, Vorschaden)	256,71	48,77	305,48
Korrigierte Reparaturkosten	9.429,89	1.791,68	11.221,57

Reparaturkostenausweitung**Voraussichtlich zusätzlich anfallende Kosten.****Die vollständige Berücksichtigung bereits vorhandener Positionen und Verbundarbeiten erfolgt in der Kalkulation.**

RC	DVN	Benennung
E	20754	FENSTERSCHACHTDICHTUNG V.R.

Vergleich mit Berücksichtigung aller Ausweitungspositionen und Aufschläge:

	ohne Ausweitung	mit Ausweitung
Summe Ersatzteile	4.955,15	5.013,43
Summe Nebenkosten	254,00	254,00
Arbeitslohn	2.557,30	2.557,30
Lacklohn	1.424,50	1.424,50
Lackmaterial	495,65	495,65
Reparaturkosten netto	9.686,60	9.744,88
Rabatte/Vergütungen/Abzüge Netto	-256,71	-256,71
Korrigierte Reparaturkosten Netto	9.429,89	9.488,17

Legende**SYSTEM DAT - Kalkulation des Sachverständigen**

DAT System / SD3 CalculateExpert)

#=Richtzeit: (noch) keine HST-Angabe
(=ETN nicht zur Bestellung geeignet

)=letzte UPE, von Hersteller nicht mehr lieferbar

»=Fremdleistung

IFL=Position aus IFL-Vorschlagsliste

d=Preis aus DMS

T=Technische Prüfung

>=Ausstattung wurde manuell hinzugefügt

✓=Ausstattung wurde durch VIN-Abfrage ermittelt

^=Steuerneutral Position

APN=Arbeitspositionsnummer

ETN=Ersatzteilnummer

Pr.=Preis

ME=Materialeinheit

MP=Materialpunkte

Std.=Stunde

ZE=Zeiteinheit

+ =neue Position aus Reparaturlogik

* =manuelle Eingabe des Anwenders (gilt nur dann für die Spalte Benennung, wenn ein * am Anfang steht)

!=Preis wurde durch Umrechnung eines anderen Landes abgeleitet

≡=Position ist nicht für aktuelle Fahrzeugkonfiguration vorgesehen

A=Zeit gemäß Ausbeulformel

BFA=Position aus BFA-Vorschlagsliste

Anz.=Anzahl

AW=Arbeitswert

DVN=Datenverarbeitungsnummer

Ges. Pr.=Gesamtpreis

Pr./Stk.=Preis pro Stück

MK=Materialkosten

RC=Reparaturcode

Lohn inkl. Mat.=Lohn inkl. Material