Lieferabruf VDA 4905/1

Volkswagen und Audi übertragen den Lieferabruf im Format VDA 4905/1 sowie alternativ im ODETTE-Format entsprechend VDA 4905/2 entsprechend ODETTE-DELINS und in EDIFACT DELFOR.

Auch die Beschreibungen der VW/Audi-spezifischen Nutzung des Lieferabrufs im Format VDA 4905/2 und in EDIFACT DELFOR stehen auf der Internet-Plattform der VOLKSWAGEN AG zum Download zur Verfügung.

Allgemeine Festlegungen

Die VDA 4905/1 wird für Lieferabrufe der Werke der Marke Volkswagen vom IVZ Wolfsburg (Station-ID R11) und für Lieferabrufe der Marke Audi vom IVZ in Ingolstadt (Station-ID R21) gesendet. Die Dateinamen heißen:

DBE.R11sid.B3200B	Lieferabrufe für die europäischen VW-Werke ohne VW-Navarra, (IVZ
	Wolfsburg),
DUC.R21 <i>sid.</i> B5024 <u>A</u>	Lieferabrufe Audi (IVZ Ingolstadt),
DUC.R11sid.VDA4905.GY	Lieferabrufe AHM Györ, (IVZ Wolfsburg),
DUC.R11sid.VDA4905.LA	Lieferabrufe Lamborghini, (IVZ Wolfsburg),
DUC.R11sid.VDA4905.BY	Lieferabrufe Bentley, (IVZ Wolfsburg),

Die Lieferabrufe von VW de Mexico - ausgehend vom IVZ Puebla (R66) - und von der Marke SEAT - ausgehend vom IVZ Barcelona (Station-ID R41) - werden über das IVZ in Wolfsburg an die Partner im Bereich des VDA durchgeroutet.

Lieferabrufe SEAT, (via IVZ Wolfsburg),
Lieferabrufe VW Navarra, (via IVZ Wolfsburg),
Lieferabrufe SEAT-CKD, (via IVZ Wolfsburg),
Lieferabrufe VW de Mexico, (via IVZ Wolfsburg),
Lieferabrufe VW Mex./SECORISA, (via IVZ Wolfsburg)

wobei *sid* die Variable für die Station-ID des Lieferanten darstellt, die den Partnern bei Implementierung der Nachricht vom Ansprechpartner für Lieferabrufe bei VW/Audi mitgeteilt wird.

Die Dateinamen für die Lieferabrufe lassen sich durch Veränderung des letzten Zeichens im Dateinamen (z.B. DUC.R21 sid.B5024 / DUC.R21 sid.B5024 /

Änderungen zu Lieferabrufen werden unter einer neuen Übertragungsnummer mitgeteilt. Stornierungen eines bereits übertragenen Lieferabrufes gibt es nicht. Durch Übertragung eines Abrufs mit der Bedarfskennung "Kein Bedarf" werden die Badarfszahlen des vorausgegangenen Abrufs außer Kraft gesetzt.

Dieses Dokument finden Sie in der jeweils aktuellsten Fassung im Internet unter:

http://www.vwgroupsupply.com/b2b/vwb2b_folder/supplypublic/de/platform/applications/applications_edi/edi_download.html

Satzarten und Satzartenfolge bei Lieferabrufen VDA 4905/1 VW >>> Lieferant

	Ver- sion	M/C	Wd hlg.	Dateninhalt
511	02	M	1	Vorsatz Lieferabrufdaten (1mal pro logischer DFÜ) muß erster Satz einer logischen DFÜ sein
512	01	M	1	Einmalige Daten zur Sachnr. (1-mal pro Ordnungsbegriff: Sachnr, Werk Kunde, Bestellnummer, Abladestelle) folgt auf 511 kann folgen auf 513, 514, 517, 518
513	01	M	1	Abgrenzungs- und Abrufdaten (1-mal pro Sachnr, Werk Kunde) folgt auf 512
514	01	С	R	weitere Abrufdaten (x-mal pro Sachnr, Werk Kunde) kann folgen auf 513, 514
515	02	С	1	Zusatzdaten Lieferabruf (1-mal pro Sachnr./ Werk Kunde) folgt auf 514
517	01	С	R	Packmitteldaten (x-mal pro Sachnr, Werk Kunde) kann folgen auf 513, 514, 515, 517
518	01	С	R	(wird nur übertragen, wenn es für die Sachnummer eine Verpackungsvorschrift gibt) Textdaten (x-mal pro Sachnr, Werk Kunde) kann folgen auf 513, 514, 515, 517, 518 (wird nur bei Bedarf übertragen)
519	02	M	1	Nachsatz Lieferabrufdaten (1mal pro logischer DFÜ) kann folgen auf 513, 514, 515, 517, 518

Hinweise zu den Spaltenüberschriften und Kennzeichnungen der Datenfelder.

Es bedeuten: M = Muß (Mandatory) K = Kann (Conditional)

A = Alphanumerisch (Felder sind linksbündig zu füllen)

N = Numerisch (Felder sind rechtsbündig mit führenden Nullen zu füllen)

Satzart 511, Version 02 Vorsatz Lieferabrufdaten

Pos.	Datenelement	K/	LG.	A/	von-	Verbale Beschreibung
		M	BYT	N	bis	
01	Satzart	М	3	Ν	1-3	Konstant "511"
02	Versions-	M	2	Ν	4-5	Konstant "02"
	Nummer					
03	Kunden-	M	9	Α	6-14	Identnummer, die der Lieferant einem Kunden zuteilt.
	Nummer					Die Kundennummer kann vom Lieferanten festgelegt und auf
						Anforderung des Lieferanten im Lieferabruf und im Feinabruf
						übertragen werden. Eine unterschiedliche Kundennummer für Volkswagen und Audi (nicht je VW/Audi-Werk) ist möglich.
						VW Sachsen und die Sächsische Automobilbau GmbH haben jeweils
						eigene Kundennummern, im Lieferabruf wird jedoch auch für diese
						Werke die VW-Kunden-Nr. übertragen.
04	Lieferanten-	М	9	Α	15-23	(an9) Erweiterte Lieferantennummer mit Index des
	Nummer					Lieferantenwerkes
						Die Nummer wird von Volkswagen/Audi 7-stellig ohne Index bzw. bei
						Benutzung des Werksindexes 9-stellig ohne Trennstrich übertragen.
						(an6) gilt für Lieferanten mit alter Lieferantennummer, diese Nummer wird von Volkswagen/Audi 5-stellig ohne Index bzw. bei
						Benutzung des Werksindexes 6-stellig ohne Trennstrich übertragen.
						Für Spediteure gilt eine erweiterte 9-stellige Lieferanten-Nummer,
						die 6-stellige Lieferanten-Nummer gilt für Spediteure mit alter
						Lieferantennummer
05	Übertragungs-	М	5	N	24-28	Bei der ersten Übertragung ist Übertragungsnummer alt = 00000.
00	nummer alt		5	N.	00.00	And and Andinonal and investigation of the state of the s
06	Übertragungs- nummer neu	М	5	N	29-33	VW und Audi vergeben jeweils innerhalb ihrer Anwendung für jeden DFÜ-Erstellungslauf eine Übertragungs-Nummer (neu). Der Empfänger
	Tidiffiller fied					bewahrt diese Nummer bis zur nächsten Übertragung eines
						Lieferabrufs auf. Der Empfänger muß die Vollständigkeit der DFÜ-
						Bestände je Anwendung kontrollieren.
						Beispiele für Eintragungen in den beiden
						<u>Übertragungs-Nummern:</u> Vorgang Nummer alt Nummer neu
						Start: 00000 00001
						oder 00000 00017
						Routine: 00019 00020
						oder 88051 88061
						Überlauf: 99999 00001
07	Übertragungs	м	6	N	34-39	oder 89361 00011 In Form: JJMMTT
0'	-Datum	101		IN	J4-J3	III I OIIII. OOIVIIVI I
08	Datum-Null-	K	6	N	40-45	In Form: JJMMTT.
	stellung Ein-					Dem mehrfach geäußerten Wunsch von Lieferanten entsprechend
	gangsfort-					übertragen Volkswagen/Audi das "Datum Nullstellung
	schrittszahl					Eingangsforschrittszahl". Alle Daten zur Nullstellung der
						Eingangsfortschrittzahl werden nur einen begrenzten Zeitraum nach
09	Leer	М	83	Α	46-128	Datum der Nullstellung übertragen. mit Blanks gefüllt
บฮ	Leer	IVI	ంు	Η	40-120	HIIL DIAINS GEIUIL

Satzart 512, Version 01, Einmalige Daten

Pos.	Datenelement	K/ M	LG. BYT	A/ N	von- bis	Verbale Beschreibung
01 02	Satzart Versions-	M M	3 2	N N	1-3 4-5	Konstant "512" Konstant "01"
03	Nummer Werk-Kunde	М	3	А	6-8	Werk Kunde, an das geliefert werden soll. Es wird 2-stellig auf Stelle 6 und 7 übertragen; siehe EDI Implementation Guidelines, Anlage 1, Werkschlüssel. Beispiel: 11 (=Wolfsburg). Ausnahme AHM, Györ, für das teilweise 3-stellige Werksnummern übertragen werden. Beispiel: 26D
04	Lieferabruf- Nummer neu	М	9	N	9-17	Die Lieferabruf-Nummer neu wird pro Sachnummer numerisch lückenlos aufsteigend mit führenden Nullen vergeben.
05	Lieferabruf- Datum neu	М	6	N	18-23	In Form JJMMTT; in Verbindung mit Pos. 04
06	Lieferabruf- Nummer alt	М	9	N	24-32	s. Lieferabruf-Nummer neu, linksbündiger Eintrag
07	Lieferabruf- Datum alt	М	6	N	33-38	In Form: JJMMTT; in Verbindung mit Pos. 06
08	Sachnummer Kunde	М	22	А	39-60	Die VW/Audi-Teilenummer wird linksbündig in Druckform (incl. Blanks als Bestandteil der Teilenummer) übertragen. In die Lieferscheindaten ist die Teilenummer identisch zu übernehmen!
09	Sachnummer Lieferant	K	22	Α	61-82	Die Teilenummer des Lieferanten wird von VW/Audi standardmäßig nicht übertragen.
10	Abschluß-/ Bestell- Nummer	K	12	N	83-94	Die Bestellnummer Kunde wird ursprünglich bei der (Jahres-) Anfrage von Beschaffung vergeben. Sie wird für den Lieferabruf in Abhängigkeit vom Anwendungsfall umgeschlüsselt.
11	Abladestelle	М	5	А	95-99	Seit SAP-Einsatz in einigen Werken ist auch die Übertragung eines Alpha-Schlüssels möglich. In den Lieferschein- und Transportdaten ist unbedingt die im Lieferabruf angegebene Bestellnummer einzusetzen. Linksbündig bis 12-stelliger Eintrag in Druckform. Die Abladestelle bezeichnet in verschlüsselter Form die Stelle im VW-Audi-Werk, an der die Ware abgeladen werden soll. In Nachrichten und Dokumenten an VW / Audi ist die Abladestelle identisch zum Format im EDI-Lieferabruf zu übermitteln. Aus der auf Papier übermittelten Liefereinteilung ist die Abladestelle ohne Trennzeichen zu übernehmen: z.B.: 101-01 => 10101 101/74 => 10174 St 1: Anlieferwerk, St.2-3: Finanzschl., St 4-5 Lagergruppe Aufträge mit einer nicht eindeutig zu identifizierenden Abladestelle, z.B.
12	Zeichen des	М	4	A	100-	ein nicht mit Lieferabruf übermittelter Auftrag, sind mit dem Verantwortlichen für MAT-Daten bei VW/Audi (siehe EDI Implementation Guidelines, Anlage 1, Ansprechpartner) abzustimmen. Als Zeichen des Kunden werden das 2-stellige Dispositionswerk und
	Kunden				103	ein zweistelliges Sachbearbeiter-Kennzeichen des Disponenten übertragen.
13	Mengenein- heit	М	2	Α	104- 105	Verschlüsselte Form; siehe Anlage
14	Anlieferungs- Intervall	М	1	Α	106	Verschlüsselte Form; VW/Audi vewenden nur das Kennzeichen L = "gemäß Abrufdatum"
15	Fertigungs- freigabe	K	1	N	107	Anzahl Monate ausschließlich Stichtags-Monat, wird von VW/Audi nicht übertragen.
16	Material- freigabe	K	1	N	108	Anzahl Monate ausschließlich Stichtags-Monat, wird von VW/Audi nicht übertragen.
17	Verwendungs -Schlüssel	М	1	Α	109	Verschlüsselte Form; siehe VDA 4905/1; siehe Anlage; VW / Audi verwenden die Schlüssel S = Serie
18	Kontierungs- Schlüssel	K	7	Α	110- 116	E = Ersatzteile allgemein Auch Zusatzdaten des Kunden, aus Feld (15) des DIN-Vordrucks 4991-94, wird von VW/Audi nicht übertragen.

19	Lagerort / Empfangsort	К	7	A	117-123	Empfangsort, linksbündiger 3-stelliger Code-Eintrag Der Empfangsort bezeichnet die Location (Halle / Externer Dienstleister), wo angeliefert werden soll, und umfaßt mehrere Abladestellen. Der Empfangsort ist vom Lieferanten auf den Versandbelegen (VDA 4912, VDA 4939) als Versandanschrift anzudrucken. Die verfügbaren Anlieferadressen stehen im geschlossenen Bereich der Lieferantenplattform zum Download zur Verfügung. Der Empfangsort wird von der Werklogistik einer Marke festgelegt und zugeordnet. Er ist kein Schlüsselbegriff, jedoch erwartet der VW-TSB-Generator in den Lieferschein- und Transportdaten den Empfangsort-Code zum Drucken der Lieferanschrift. Bei Audi kann der 3-stellige Empfangsort um den 4-stelligen Lagerort ergänzt übertragen werden. In den Avisen sind dann ggf. 4 + 3 Stellen zurück zu übertragen. Auf den Belegen sind ebenso 7 Druckstellen vorzusehen. Wenn kein Lagerort zugeordnet ist, können die letzten 4 Stellen als Leerstellen gedruckt werden. Verweis auf VDA-Empfehlungen:
20	Leer	М	5	Α	124-128	mit BLANKS gefüllt.

Satzart 513, Version 01, Abgrenzungs- und Abrufdaten

Pos.	Datenelement	K/ M	LG. BYT	A/ N	von-	Verbale Beschreibung
01	Satzart	M	3	N	1-3	Konstant "513"
02	Versions- Nummer	M	2	N	4-5	Konstant "01"
03	Erfassungs- Datum letzter Eingang	M	6	N	6-11	In Form JJMMTT. VW/Audi haben bis zu diesem Datum eingegangene Lieferungen dieser Sachnummer verbucht und in ihrer Disposition berücksichtigt.
04	Lieferschein- Nummer letzter Eingang	M	8	N	12-19	Lieferscheinnummer der letzten bei VW/Audi verbuchten Lieferung mit dieser Sachnummer, rechtsbündiger Eintrag mit führenden Nullen. Abhängig von der Transportstrecke kann die Reihenfolge der eingehenden Lieferungen von der Reihenfolge im Versand des Lieferanten abweichen.
05	Lieferschein- Datum letzter Eingang	М	6	N	20-25	Lieferscheindatum der letzten bei VW/Audi verbuchten Lieferung, in Form JJMMTT.
06	Menge letzter Eingang	M	12	N	26-37	Liefermenge der letzten bei VW/Audi verbuchten Lieferung, rechtsbündiger Eintrag, mit führenden Nullen. 3 Dezimalstellen, ggf. gleitendes Minuszeichen.
07	Eingangs- Fortschritts- zahl	M	10	N	38-47	Fortschrittszahl, die alle bei VW/Audi positiv bzw. negativ verbuchten Lieferungen ab dem in SA 511 übermittelten "Datum Nullstellung Eingangsfortschrittzahl" bis zur Bedarfsrechnung für den aktuellen Lieferabruf beinhaltet. Mit führenden Nullen, keine Dezimalstelle, ggf. gleitendes Minuszeichen.
08	Abrufdatum 1	M	6	N	48-53	Soll-Eintrefftermin der Lieferung mit der "Abrufmenge 1" in der Warenannahme von VW/Audi. Abruftermine können als Tages-/Wochen- bzw. Monatstermine angegeben werden. Dieses Feld (und weitere) kann verschiedene Darstellungsformen enthalten (siehe Anlage, Pos.05).
09	Abrufmenge 1	М	9	N	54-62	Enthält die Abrufmenge 1. Abrufmengen können als Tages-/Wochenbzw. Monatsmengen angegeben werden. Alle Abrufmengen werden rechtsbündig mit führenden Nullen eingetragen. Keine Dezimalstelle
10	Abrufdatum 2	K	6	Ν	63-68	siehe Abrufdatum 1
11	Abrufmenge 2	K	9	Ν	69-77	siehe Abrufmenge 1
12	Abrufdatum 3	K	6	Ν	78.83	siehe Abrufdatum 1
13	Abrufmenge 3	K	9	Ν	84-92	siehe Abrufmenge 1
14	Abrufdatum 4	K	6	Ν	93-98	siehe Abrufdatum 1
15	Abrufmenge 4	K	9	N	99-107	siehe Abrufmenge 1
16	Abrufdatum 5	K	6	N	108- 113	siehe Abrufdatum 1
17	Abrufmenge 5	K	9	N	114- 122	siehe Abrufmenge 1

18	Leer	М	6	Α	123-	mit BLANKS gefüllt
					128	= = · · · · · · · · · · · · ·

Satzart 514, Version 01, weitere Abrufdaten

Pos.	Datenelement	K/	LG.	A/	von-	Verbale Beschreibung
1 03.	Daterielement	M	BYT	N	VOIT	Verbale bescriteibung
01	Satzart	M	3	N	1-3	Konstant"514"
02	Versions-	M	2	N	4-5	Konstant "01"
02	Nummer	IVI		14	- -5	Nonstant of
00		N 4	_	N.I	C 44	aisha Ahmidatura 4 CA E40
03	Abrufdatum 6	М	6	Ν	6-11	siehe Abrufdatum 1, SA 513.
l		l	_			
04	Abrufmenge 6	М	9	Ν	12-20	siehe Abrufmenge 1, SA 513.
05	Abrufdatum 7	K	6	Ν	21-26	siehe Abrufdatum 1
06	Abrufmenge 7	K	9	Ν	27-35	siehe Abrufmenge 1
07	Abrufdatum 8	K	6	Ν	36-41	siehe Abrufdatum 1
08	Abrufmenge 8	Κ	9	N	42-50	siehe Abrufmenge 1
09	Abrufdatum 9	K	6	Ν	51-56	siehe Abrufdatum 1
	7 Ibraraatani 0	' `	Ü		0.00	olono / loraldatam i
10	Abrufmenge 9	K	9	N	57-65	siehe Abrufmenge 1
10	Abrumenge 3	\ \	3	14	37-03	Siene Abrumenge 1
11	Abrufdatum	κ	6	Ν	66-71	siehe Abrufdatum 1
' '	10	I.	O	IN	00-7 1	Siene Abruidatum 1
40		12	_	N.I	70.00	alaha Ahaudaan A
12	Abrufmenge	K	9	Ν	72-80	siehe Abrufmenge 1
4.0	10	.,			04.00	
13	Abrufdatum	K	6	Ν	81-86	siehe Abrufdatum 1
	11					
14	Abrufmenge	K	9	Ν	87-95	siehe Abrufmenge 1
	11					
15	Abrufdatum	K	6	Ν	96-101	siehe Abrufdatum 1
	12					
16	Abrufmenge	K	9	Ν	102-	siehe Abrufmenge 1
	12				110	
17	Abrufdatum	K	6	Ν	111-	siehe Abrufdatum 1
	13				116	
18	Abrufmenge	κ	9	Ν	117-	siehe Abrufmenge 1
	13	`			125	
19	Leer	М	3	Α	126-	mit BLANKS gefüllt
'	2001	, vi		/ \	128	Thir DE Wite goldin
<u> </u>	Į	<u> </u>			120	

Anmerkung zu Satzart "514": Diese Satzart umfaßt die Abruffelder 6-13, bei Wiederholung der Satzart die Felder 14-21, 22-29, 30-37, usw.

Satzart 515, Version 02, Zusatz LAB - Informationen Die Satzart 515 wird von VW/Audi nur übertragen, wenn für den Abruf relevante Datenfelder gefüllt sind.

Pos.	Datenelement	K/ M	LG. BYT	A/ N	von-	Verbale Beschreibung
01	Satzart	М	3	N	1-3	Konstant"515"
02	Versions-	М	2	Ν	4-5	Konstant "02"
	Nummer					
03	Fertigungsfrei	K	6	Ν	6-11	Form JJMMTT
	-gabe,					wird von VW/Audi nicht genutzt.
	Anfangs-					
	datum					
04	Fertigungsfrei	K	6	Ν	12-17	Form JJMMTT
	-gabe,					wird von VW/Audi nicht genutzt.
0.5	Enddatum		40		40.07	
05	Fertigungsfrei	K	10	Ν	18-27	Fortschrittszahl der Fertigungsfreigabe, die am Enddatum (Pos. 04)
	-gabe, Kum. Bedarf					erreicht wird. wird von VW/Audi nicht genutzt.
06	Materialfreiga	K	6	N	28-33	Form JJMMTT
00	be, Anfangs-	IX.	0	14	20-33	wird von VW/Audi nicht genutzt.
	datum					Wild Voll VVV/Addi Hishi goridizti
07	Materialfrei-	K	6	Ν	34-39	Form JJMMTT
	gabe,					wird von VW/Audi nicht genutzt.
	Enddatum					· ·
80	Materialfrei-	K	10	Ν	40-49	Fortschrittszahl der Materialfreigabe, die am Enddatum (Pos. 07)
	gabe, Kum.					erreicht wird
	Bedarf			_		wird von VW/Audi nicht genutzt.
09	Ergänzende	K	22	Α	50-71	Ergänzende Sachnummer
10	Sachnummer	K	0	۸	72.00	wird von VW/Audi nicht genutzt.
10	Zwischen- Lieferant	N.	9	Α	72-80	Identnummer, die der Kunde einem Zwischenlieferanten zuordnet. wird von VW/Audi nicht genutzt.
11	Datum	K	6	N	81-86	Enddatum des Planungshorizonts
' '	Planungs-	1	0	14	01-00	wird von VW/Audi nicht genutzt.
	horizont					This very vivi taar riisht gertatetti
12	Verbrauchs-	K	14	Α	87-100	Die Verbrauchsstelle bezeichnet einen spezifischen, einem Teil fest
	stelle					zugeordneten Lagerplatz; sie ist eine ergänzende Informationen zur
						Teilenummer mit Abladestelle und kein Schlüsselbegriff. Die
						Verbrauchstelle wird z. Z. nur anwendungsabhängig für
						Audi/Neckarsulm und Audi/Györ übertragen. Dieses Zusatzfeld muß
40	7 NI!!	1/	40	N.	404	vom Lieferanten in den Versandinformationen übertragen werden.
13	Zur Null-	K	10	Ν	101- 110	Letzte vor "Datum zur Nullstellung" (Satzart 511) erreichte Eingangsfortschrittszahl. Alle Daten zur Nullstellung der Eingangsfortschrittzahl
	stellung erreichte Fort-				110	werden nur einen begrenzten Zeitraum nach Datum der Nullstellung
	schrittszahl					übertragen.
	33111113Zuill					
14	Leer	М	18	Α	111-	mit BLANKS gefüllt
					128	-

Satzart 517, Version 01, Packmitteldaten

Die Satzart 517 wird von VW/Audi nur übertragen, wenn für die Sachnummer eine Verpackungsvorschrift in den Stammdaten verfügbar ist.

Pos.	Datenelement	K/	LG.	A/	von-	Verbale Beschreibung
		М	BYT	Ν		·
01	Satzart	М	3	N	1-3	Konstant"517"
02	Versions-	М	2	Ν	4-5	Konstant "01"
	Nummer					
03	Packmittel-	M	22	Α	6-27	Identnummer, die der Kunde einem Packmittel zuordnet, linksbündiger
	Nummer					Eintrag mit führenden Nullen für Packmitteltyp.
	Kunde					Die Packmittel werden in einer Erstinformation und bei Änderungen in
						der Verpackungsanweisung sowie in dem Lieferabruf entsprechend der
						nachfolgenden Beispiele angegeben:
						Beispiele:
						VW0001 nicht SK-V-7143
						VW0012 nicht 70-A-110671
						007255 nicht 7-v-7255
						010028 nicht 70-A-010028 0110302 nicht 7-V-11030/2
						0110302 nicht 7-V-11030/2 110656 nicht 70-A-110656
						FA0011 nicht FA-11
						Wir erwarten diese Darstellungsform in allen Begleitdokumenten und -
						daten, die bei einer lieferung an VW übermittelt werden.
04	Packmittel-	ĸ	22	Α	28-49	Identnummer, die der Lieferant einem Packmittel zuordnet,
04	Nummer	I.	22	^	20-49	linksbündiger Eintrag mit führenden Nullen für Packmitteltyp
	Lieferant					Illiksburidger Eintrag mit furrienden Nullen für Packmitteltyp
05	Fassungsver-	М	7	N	50-56	Dem Packmittel für die Sachnummer zugeordnete Füllmenge in der
03	•	IVI	'	IN	30-30	Mengeneinheit SA 512, Pos. 13; rechtsbündiger Eintrag mit führenden
	mögen					
06	Loor	N.4	72	_	E7 120	Nullen, keine Dezimalstelle
06	Leer	М	72	Α	57-128	Mit BLANKS gefüllt

Satzart 518, Version 01, Textdaten

Die Satzart 518 wird von VW/Audi nur übertragen, wenn Textinformationen übertragen werden. Die übertragenen Informationen können für die Verarbeitungssteuerung beim Lieferanten von Bedeutung sein, z. B. Ankündigung von formalen Änderungen in den Abrufen oder Ankündigung von neuen Schlüsseln (Werkskennzeichen).

Pos.	Datenelement	K/	LG.	A/	von-	Verbale Beschreibung
		М	BYT	Ν		
01	Satzart	М	3	Ν	1-3	Konstant"518"
02	Versions-	М	2	N	4-5	Konstant "01"
	Nummer					
03	Lieferabruf	М	40	Α	6-45	Linksbündiger Eintrag
	Text 1					
04	Lieferabruf	K	40	Α	46-85	Linksbündiger Eintrag
	Text 2					
05	Lieferabruf	K	40	Α	86-125	Linksbündiger Eintrag
	Text 3					
06	Leer	М	3	Α	126-	Mit BLANKS gefüllt
					128	

Satzart 519, Version 02, Nachsatz Lieferabrufdaten

Pos.	Datenelement	K/	LG.	A/	von-	Verbale Beschreibung
		М	BYT	Ν		•
01	Satzart	М	3	Ν	1-3	Konstant"519"
02	Versions-	M	2	Ν	4-5	Konstant "02"
	Nummer					
03	Zähler	М	7	N	6-12	Anzahl übertragene Satzart 511
	Satzart 511					
04	Zähler	М	7	N	13-19	Anzahl übertragene Satzart 512
	Satzart 512	l	_			
05	Zähler	M	7	N	20-26	Anzahl übertragene Satzart 513
00	Satzart 513		-		07.00	A 11" 4 0 4 4544
06	Zähler	М	7	N	27-33	Anzahl übertragene Satzart 514
07	Satzart 514 Zähler	М	7	N	34-40	Anzahl übertragene Satzart 517
07	Satzart 517	IVI	'	IN	34-40	Alizani ubertragene Satzart ST7
08	Zähler	М	7	N	41-47	Anzahl übertragene Satzart 518
00	Satzart 518	'''	,	1	71 77	7 Mizarii aberitagene Gatzart 510
09	Zähler	М	7	N	48-54	Anzahl übertragene Satzart 519
	Satzart 519		-			
10	Zähler	М	7	Ν	55-61	Anzahl übertragene Satzart 515
	Satzart 515					· ·
11	Leer	М	67	Α	62-128	Mit BLANKS gefüllt

Anlage: Schlüssel - Verzeichnis

Schlüsseltabelle	Schlüsselinhalt										
Mengeneinheit	Aus der Vielzahl von anwendereigenen Mengen- und Maßeinheiten kommt in Verbindung mit den Lieferabrufen zwischen VW/Audi und Lieferant nur eine gezielte Auswahl in Betracht, um die Bedarfszahlen (Mengen) für das Produktionsmaterial dimensionieren zu können:										
	Verschlüss	elte Form:	ST	=	Stück						
			SA	=	Satz						
			М	=	Meter						
			M2	=	Quadratmeter						
			M3	=	Kubikmeter						
			L	=	Liter						
			Т	=	Tonne						
			KG	=	Kilogramm						
Verwendungs-	Verschlüss	S	=	Serie							
Schlüssel		Ē	=	Ersatzteile allgemein							
			Ū	=	Serie und Ersatz						
			V	=	Versuch						
			P	=	Pilot						
			Z	=	Zusatzbedarf						
			М	=	Erstmuster						
			Υ	=	Muster						
			X	=	Sonstige						
Abruf-Datum	Für das Ab	rufdatum gibt es	s verschiedene Da			513, 514					
	 Form JJMMTT: bedeutet Tagesdatum als Eintrefftermin. Verschlüsselte Formen: Wennzeichnet das letzte Abruf - Feld einer Sachnummer im vorliegenden Lieferabruf. Das dazugehörige Mengenfeld sowie alle weiteren Abruffelder des Datensatzes sind BLANK. Kennzeichnet, daß für die Sachnummer kein Bedarf vorliegt. Das dazugehörige Mengenfeld sowie alle weiteren Abruffelder dieser Satzart sind BLANK. '33333' Kennzeichnet die dazugehörige Menge als RÜCKSTAND. '444444' Kennzeichnet die dazugehörige Menge als SOFORTBEDARF. '55555' Kennzeichnet, daß die folgenden Abruffelder Abrufmengen enthalten, die sich auf den im Abrufdatum angegebenen Zeitraum beziehen. Das dazugehörige Mengenfeld ist BLANK. Wenn alle Mengen einer Sachnummer sich auf Zeiträume beziehen, beginnt das erste Abruffeld mit '555555'. Das Abrufdatum kann wie folgt aussehen:										