

Lieferabruf im VDA-Format 4905**Inhaltsverzeichnis**

1. Allgemeines	2
2. Schlüsselfelder	2
3. Beschreibung der einzelnen Satzarten	3
3.1 Satzart 511 (Vorsatz Lieferabrufdaten)	3
3.2 Satzart 512 (Daten zum Material)	3
3.3 Satzart 513 (Daten zum letzten WE und Termine/Mengen)	4
3.4 Satzart 514 (weitere Termine und Mengen)	4
3.5 Satzart 515 (Ford US-Daten)	4
3.6 Satzart 517 (Packmitteldaten)	4
3.7 Satzart 518 (Texte)	5
3.8 Satzart 519 (Nachsatz der Übertragung)	5
4. Logik der Übertragung von Terminen und Mengen	6
5. Anhang	6
5.1 Mengeneinheiten	6
5.2 Anlieferorte	7

Wichtiger Hinweis

Die Übertragung der Lieferabrufe nach **VDA 4905** wird von der ANDREAS STIHL AG & Co. KG vorläufig weiterhin unterstützt, jedoch werden mit diesem Format keine Lieferanten mehr neu angebunden.

Alle Neuanbindungen erfolgen im internationalen Format **EDIFACT 99B / DELINS**.

Lieferabruf im VDA-Format 4905

1. Allgemeines

Nachfolgend ist beschrieben, wie die STIHL-Lieferabrufe im VDA-Format 4905 an den Lieferanten übermittelt werden.

Die Lieferabrufe werden regelmäßig aktualisiert; es gibt dabei aber keinen festen Rhythmus. Jeder Lieferabruf ist daher so lange gültig, bis ein neuer Lieferabruf mit denselben Schlüsselfeldern übermittelt wird (→ Punkt 2).

Rücksetzung der Wareneingangs-Fortschrittszahl

In einigen STIHL-Produktionsgesellschaften (Deutschland, Brasilien und China) werden die Wareneingangs-Fortschrittszahlen zum Jahreswechsel generell auf Null zurückgesetzt. In diesem Fall wird in aller Regel nach dem letzten Wareneingang im alten Jahr ein Lieferabruf für alle relevanten Materialien übermittelt, aus dem die erreichte Wareneingangs-Fortschrittszahl hervorgeht.

In anderen Produktionsgesellschaften erfolgt die Rücksetzung nach Absprache.

2. Schlüsselfelder

Der VDA-Standard sieht folgende Schlüsselfelder vor:

- Kunden-Nummer
- Werk Kunde
- Materialnummer Kunde
- Abschluss-/Bestellnummer
- Abladestelle

Wenn der Anlieferort wechselt (Übermittlung in den Feldern **Werk Kunde** und **Abladestelle**) sendet STIHL aus technischen Gründen keinen Storno des bisherigen Lieferabrufs. Der neue Lieferabruf ersetzt dann den bisherigen Lieferabruf mit anderem "Werk Kunde" / "Abladestelle". Eine derartige Änderung kommt nur äußerst selten vor und wird Ihnen angekündigt.

Das Feld **Abschluss-/Bestellnummer** ist dagegen als Schlüsselfeld zu behandeln. Hier ist es möglich, dass zur selben Materialnummer verschiedene Lieferabrufe mit unterschiedlicher Abschluss-/Bestellnummer übertragen werden. Diese sind dann parallel gültig.

Bei Anlieferungen ist vom Lieferanten der Inhalt des Feldes "Abschluss-/Bestellnummer" (d.h. die Lieferplannummer und die Lieferplan-Positionsnummer) auf dem Lieferschein anzugeben.

Diese Angabe kann im Format "55xxxxxx/yyy" erfolgen oder getrennt nach Lieferplan-Nummer (55xxxxxx) und Lieferplan-Positionsnummer (yyy).

Lieferabruf im VDA-Format 4905**3. Beschreibung der einzelnen Satzarten****3.1 Satzart 511 (Vorsatz Lieferabrufdaten)**

Feld	Beschreibung / Änderung
Satzart	511
Version	02
Kundennummer	Unsere Kundennummer beim Lieferanten
Lieferantennummer	Lieferantennummer bei STIHL → Übertragung mit führenden Nullen
Übertragung alt	Laufende Nummer der vorigen Übertragung
Übertragung neu	Laufende Nummer der neuen Übertragung
Übertragungsdatum	Tagesdatum
Nullstellung der Fz	Dieses Datumsfeld wird bisher nicht genutzt.

3.2 Satzart 512 (Daten zum Material)

Feld	Beschreibung / Änderung
Satzart	512
Version	01
Werk Kunde	Verschlüsselung der Adresse, an dem die Ware angeliefert werden soll (siehe Anhang "Anlieferorte")
LAB-Nummer neu	Laufende Lieferabruf-Nummer
LAB-Datum neu	Lieferabruf-Datum neu
LAB-Nummer alt	Laufende Nummer des vorigen Lieferabrufs "0", wenn es sich um den ersten Lieferabruf handelt
LAB-Datum alt	Datum des vorigen Lieferabrufs "000000", wenn es sich um den ersten Lieferabruf handelt
Materialnummer Stihl	STIHL-Materialnummer
Materialnummer Lieferant	Materialnummer des Lieferanten (soweit bekannt)
Bestellnummer	Lieferplan- und Lieferplan-Positionsnummer, getrennt durch "/" Format: 55xxxxxx/yyy< → Lieferplan-Nummer = 55xxxxxx → LP-Positions-Nummer = yyy Der Inhalt dieses Feldes muss auf dem Lieferschein angegeben werden.
Abladestelle	wenn abweichend von "Werk Kunde": genauere Spezifizierung von Tor und Rampe für die Anlieferung
Zeichen des Kunden	Disponenten-Kürzel bei STIHL (3-stellig) Eine Liste der Disponenten ist auf Anfrage erhältlich.
Mengeneinheit	siehe Anhang "Mengeneinheiten".
Anliefer-Intervall	"L" (gemäß Abrufdatum)
Fertigungs-Freigabe	Fertigungsfreigabe in Monaten
Material-Freigabe	Freigabe zur Material-Beschaffung in Monaten
Verwendungs-Schlüssel	"S" (Serie)
Kontierung	leer
Lager	leer

Lieferabruf im VDA-Format 4905**3.3 Satzart 513 (Daten zum letzten WE und Termine/Mengen)**

Feld	Beschreibung / Änderung
Satzart	513
Version	01
Erfassungsdatum letzter Wareneingang	Erfassungsdatum letzter Wareneingang
Lieferschein lzt. WE	Lieferschein des letzten erfassten Wareneingangs
Lieferschein-Datum letzter Wareneingang	Erfassungsdatum letzter Wareneingang
Menge letzter WE	Menge des letzten erfassten Wareneingangs
WE-Fortschrittszahl	Fortschrittszahl Wareneingang → wird im Jahreswechsel ggfs. auf Null zurückgesetzt
Termine und Mengen (Einteilung 1 - 5)	Siehe "Logik der Übertragung von Terminen und Mengen"

3.4 Satzart 514 (weitere Termine und Mengen)

Feld	Beschreibung / Änderung
Satzart	514
Version	01
Weitere Termine und Mengen	Siehe "Logik der Übertragung von Terminen und Mengen"

3.5 Satzart 515 (Ford US-Daten)

Diese Satzart wird nicht verwendet.

3.6 Satzart 517 (Packmitteldaten)

Diese Satzart wird nicht verwendet.

Lieferabruf im VDA-Format 4905**3.7 Satzart 518 (Texte)**

Feld	Beschreibung / Änderung
Satzart	518
Version	01
Text 1 - 3	Übermittlung der technischen Beschreibung und von Bestelltexten (z.B. Anmerkungen des Disponenten). Auf die Unterteilung in die drei 40-stelligen Felder "Text 1" bis "Text 3" im DFÜ-Satz wird dabei keine Rücksicht genommen. <u>Text bei Neuteilen ohne Freigabe:</u> Abruf zur Kapazitätsreservierung Keine Produktionsfreigabe Keine Materialbeschaffungsfreigabe <u>Text bei Neuteilen mit Sonderfreigabe:</u> Abruf mit Sonderfreigaben Freigabedetails entnehmen Sie bitte dem STIHL Sonderfreigabe Dokument (SSF) <u>Text bei Neuteilen mit eingeschränkter technischer Freigabe:</u> Abruf mit definierten Freigabehorizonten Bitte beachten Sie die erteilten Produktions- und Materialbeschaffungsfreigaben Produktionsfreigabe xx Tage, Materialbeschaffungsfreigabe xx Tage <u>Text bei gesperrten Materialien:</u> Gesperrte Materialnummer - bitte kontaktieren Sie den zuständigen Disponenten! Keine Produktionsfreigabe Keine Materialbeschaffungsfreigabe

3.8 Satzart 519 (Nachsatz der Übertragung)

Feld	Beschreibung / Änderung
Satzart	519
Version	01
Zähler Satzart 511	immer gleich 1
Zähler Satzart 512	Anzahl Sätze Satzart 512 innerhalb der Übertragung
Zähler Satzart 513	Anzahl Sätze Satzart 513 innerhalb der Übertragung
Zähler Satzart 514	Anzahl Sätze Satzart 514 innerhalb der Übertragung
Zähler Satzart 517	immer gleich 0
Zähler Satzart 518	Anzahl Sätze Satzart 518 innerhalb der Übertragung
Zähler Satzart 519	immer gleich 1
Zähler Satzart 515	immer gleich 0

4. Logik der Übertragung von Terminen und Mengen

Die Übertragung erfolgt streng nach VDA-Standard:

- Rückstand (Termineintrag "333333") wird benutzt
→ wenn vorhanden, dann ist dies der erste Termin
→ Ausgabe nur, wenn die Rückstandsmenge > Null ist
- Nach dem letzten Termin wird einmal ein Termin "000000" eingestellt
- Hinter dem Termin "000000" ist der Rest des DFÜ-Satztes Blank
- Der Termin "000000" wird auch dann ausgegeben, wenn dadurch ein (weiterer) Satz der Satzart 514 notwendig wird
- Im fernerem Horizont werden auch Monatsmengen übertragen (Termineintrag im Format "JJMM00")
- Vor Beginn der Monatsmengen wird der "Umschalt-Termin" ("555555") übertragen. Das zugehörige Mengenfeld ist leer.
- Wenn keine Lieferung offen ist, wird ein Termin "222222" eingestellt. Die Mengen und Termine danach sind leer

5. Anhang

5.1 Mengeneinheiten

Die Übertragung erfolgt nach VDA-Standard:

ST = Stück

KG = Kilogramm

M = Meter

L = Liter

T = Tonne

5.2 Anlieferorte

Der Feldinhalt von "[Werk Kunde](#)" bestimmt die Anlieferadresse:

- D1 ANDREAS STIHL AG & Co. KG**
Werk D1
Badstraße 115
71336 Waiblingen
- D2 ANDREAS STIHL AG & Co. KG**
Werk D2
Andreas-Stihl-Str. 4
71336 Waiblingen-Neustadt
- D3 ANDREAS STIHL AG & Co. KG**
Werk D3
Stihl-Str. 5
78250 Tengen (Wiechs am Randen)
- D4 ANDREAS STIHL AG & Co. KG**
Werk D4
Andreas-Stihl-Str. 3
54595 Prüm-Weinsheim
- D5 ANDREAS STIHL AG & Co. KG**
Werk D5
Mörikestr. 81-83
71636 Ludwigsburg
- D6 ANDREAS STIHL AG & Co. KG**
Werk D6
Stuttgarter Str. 80
71332 Waiblingen
- D7 ANDREAS STIHL AG & Co. KG**
Werk D7
Kammererstr. 3
71636 Ludwigsburg

Lieferabruf im VDA-Format 4905

- 90** **MUNZ Transport & Logistik GmbH & Co.**
Stuifenstr. 51
74385 Pleidelsheim
- 91** **DSV Solutions Deutschland GmbH**
LOG 1
Markgröninger Str. 47/2
71701 Schwieberdingen
- 92** **DSV Solutions Deutschland GmbH**
STIHL-Halle
Markgröninger Str. 56
71701 Schwieberdingen
- 93** **DSV Solutions Deutschland GmbH**
Halle M47
Markgröninger Str. 47/2
71701 Schwieberdingen
- 94** **DSV Solutions Deutschland GmbH**
Halle M62
Markgröninger Str. 62
71701 Schwieberdingen
- 95** **DSV Solutions Deutschland GmbH**
Gebäude A / Unit 1
Maisenhälden 7
74219 Möckmühl
- 96** **Hellmann Worldwide Logistics Germany GmbH & Co. KG**
c/o Stihl
Hans-Großwendt-Ring 2
66333 Völklingen
- 97** **Kühne + Nagel (AG&Co.) KG**
c/o ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Bukarester Str. 11
93055 Regensburg
- 98** **SMARTVISIONfactory GmbH**
Zeppelinstr. 15
78244 Gottmadingen

Lieferabruf im VDA-Format 4905

- US1 STIHL Incorporated**
536 Viking Drive
Virginia Beach, VA 23452
USA
- VK0 STIHL Tirol GmbH**
Hans Peter Stihl-Str. 5
6336 Langkampfen / Kufstein
Österreich
- VK1 Anton Hofer Ges.m.b.H & Co. KG**
Oberndorf 39
6344 Ebbs
Österreich
- VK2 SCHENKER & CO AG**
Gewerbepark Süd 8
6330 Kufstein
Österreich
- VKC CBC Color-Beschichtungs-Center
Kufstein Ges.m.b.H**
Kufsteiner Wald 27
6330 Kufstein
Österreich
- VKD Hellmann Worldwide Logistics Germany GmbH & Co. KG**
Hans-Großwendt-Ring 2
66333 Völklingen
Deutschland
- VKF Fertigwarenlager STIHL Tirol GmbH**
Rhenus Logistics Alsace S.A.
10 Rue de Chalon-sur-Saône
67000 Strasbourg / Cedex
Frankreich
- VKZ Regionallager Ost STIHL Tirol GmbH**
Rhenus Logistics s.r.o.
Průmyslová 377
742 51 Mošnov
Tschechische Republik

Lieferabruf im VDA-Format 4905

Feldinhalt der "Abladestelle"

Bei den **deutschen STIHL-Werken** ("Werk Kunde" = D1 - D7) verschlüsselt diese - wenn abweichend vom "Werk Kunde" - zusätzlich zur Werksadresse das (**Werks-)Tor** und das **Gebäude**, an dem die Ware anzuliefern ist.

Beispiel:

23500 = Werk **D2**, Tor **3**, Gebäude **500**

→ die zweite Zeile der Adresse muss entsprechend ergänzt werden

Folgende Kombinationen müssen berücksichtigt werden:

Werk Kunde	Abladestelle	Zeile 2 der Anlieferadresse
D1	11070	Werk D1, Tor 1 / 070
D2	22310	Werk D2, Tor 2 / 310
D2	22340	Werk D2, Tor 2 / 340
D2	23500	Werk D2, Tor 3 / 500
D3	31010	Werk D3, Tor 1 / 010
D5	51010	Werk D5, Tor 1 / 010
D6	61030	Werk D6, Tor 1 / 030

Bei **allen anderen Werken** steht in der "Abladestelle" immer derselbe Wert wie in "Werk Kunde".