

Berechnung von Gewichten auf Versandpapieren

Über das Feld „Gewichtsberechnung auf Versandpapieren“ in den [Basisparameter Auftragsabwicklung](#) wird die Logik der Gewichtsberechnung auf den Versandpapieren (Lieferschein) gesteuert.

Mögliche Werte sind:

Ermittlung über Artikelgewichte aller Positionen:

Die Berechnung des Nettogewichts einer Position erfolgt nur über das Nettogewicht des Artikels. Falls das Nettogewicht des Artikels nicht gefüllt ist, wird für diesen Artikel kein Nettogewicht berechnet. Zur Berechnung des Nettogewichts eines Auftrags werden nur die Nettogewichte der Artikel herangezogen. In die Berechnung fließen somit keine Packmittel mit ein.

Zur Berechnung des Bruttogewichts einer Position wird zunächst das Bruttogewicht des Artikels herangezogen, falls dieses nicht gefüllt ist, wird das Nettogewicht herangezogen. Zur Berechnung des Bruttogewichts der Verpackungsmittel wird das Bruttogewicht der Packmittel herangezogen, falls dieses nicht gefüllt ist, wird das Nettogewicht genommen. Zur Berechnung des Bruttogewichts eines (Sammel-)Lieferscheins werden die berechneten Bruttogewichte der Positionen und Packmittel aufaddiert.

Sammellieferscheine:

Die Gewichtssummierung wird wie oben beschrieben für jeden einzelnen Auftrag vorgenommen. Es wird gleichzeitig eine Gesamtsumme über die einzelnen Aufträge gebildet. Diese Gesamtsumme enthält eine Liste der verwendeten Verpackungsmittel mit Anzahl der jeweils eingesetzten Verpackungsmittel und eine Gesamtsumme der Nettogewichte (Summe der Nettogewichte der einzelnen Aufträge) und eine Gesamtsumme der Bruttogewichte (Summe der Bruttogewichte der einzelnen Aufträge).

Die folgende Tabelle beschreibt mögliche Konstellationen einer Lieferung. Es ist immer zu beachten, ob die jeweiligen Daten im Artikelstamm gefüllt sind, oder nicht.

Netto Artikel (A)	Brutto Artikel (B)	Netto Verpackung (C)	Brutto Verpackung (D)	Netto Lieferschein	Brutto Lieferschein
x		x		Menge * A	Menge * A + MengeV * C
x	x			Menge * A	Menge * B
x	x	x		Menge * A	Menge * B + MengeV * C
	x	x			Menge * B + MengeV * C
	x				Menge * B
x	x	x	x	Menge * A	Menge * B + MengeV * D

Ermittlung über Gewichte der Einzelaufträge:

Das Gesamtgewicht wird über das vorgegebene Gewicht im Auftragskopf eines oder mehrerer

Aufträge (Sammellieferschein) berechnet. Die Ermittlung der Gewichte der einzelnen Aufträge erfolgt im Rahmen der Liefermengenuteilung und kann dort manuell angepasst werden.

Aus Auftragskopf des ersten Auftrags:

Das Gesamtgewicht wird über das vorgegebene Gewicht im Auftragskopf des ersten Auftrags berechnet. Bei Sammellieferscheinen ist dies der Auftrag mit der kleinsten Auftragsnummer. Bei auftragsbezogenem Lieferschein entspricht das der Einstellung „Ermittlung Gewichte über Einzelaufträge“.

From:

<http://172.30.2.91/> - **cimERP Online Hilfe**

Permanent link:

http://172.30.2.91/doku.php?id=cimerp:0040_vertrieb:0005_allgemeine_themen:0100_berechnungsgewichteversandpapiere

Last update: **25.06.2021 18:17:48**

