



EDV-Ingenieurbüro GmbH

Ersatzteil- / Artikelverwaltung

©by KSR EDV-Ingenieurbüro GmbH

Nummer: 4000

Stand: 13.09.2023

Autor: Ringhut/Reinhard

Copyright

Diese Dokumentation und die KSR-Software sind urheberrechtlich geschützt. Das Handbuch und das Programm dürfen ausschließlich für eigene Zwecke genutzt werden. Die Software darf ausschließlich zur einmaligen Installation und zum Zwecke der Datensicherung kopiert werden. Jede Lizenz der Software darf nur auf einem Computerarbeitsplatz oder durch Verwendung des Lizenzservers in einer Mehrplatzinstallation installiert werden. Die Software darf nicht geändert, angepasst, übersetzt oder vermietet werden. Die Software darf weder dekomprimiert noch disassembliert werden. Des weiteren dürfen Werkzeuge, die auf die Software zugreifen, ausschließlich die durch die Software zur Verfügung stehenden Schnittstellen verwenden. Es dürfen keine auf der Software basierenden Werkzeuge erstellt werden.

Diese Dokumentation und das Programm dürfen ohne schriftliche Genehmigung weder ganz noch teilweise vervielfältigt, veröffentlicht oder übertragen werden, gleichgültig auf welche Art und Weise oder mit welchen Mitteln dies geschieht.

Copyright 2000-2023
by KSR EDV-Ingenieurbüro GmbH
Adenauerstr. 13/1
89233 Neu-Ulm Burlafingen
Alle Rechte vorbehalten.

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen und Irrtum bleiben vorbehalten.

Bei allen Fallbeispielen handelt es sich um typische Fallgestaltungen, nicht um reale Kundenfälle. Alle Namen und Daten sind frei erfunden. Ähnlichkeiten oder Übereinstimmungen mit Namen lebender Personen sind rein zufällig.

Warenzeichen: Im Handbuch genannte Firmen- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen. Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation.

Bildquellenverzeichnis: #69682233, #71358092, #60798657, #83642428 Urheber: Trueffelpix / Adobe Stock / Fotolia

Inhaltsverzeichnis

Einleitung und Begriffsdefinitionen	5	Weitere Datenbereiche des Sortimentsartikels	18
Einleitung	6	Einführung	19
Begriffsdefinitionen	7	Werkstattinfos	20
Definition des Begriffs Ersatzteil	8	Baugruppenzuordnung	21
Eigene Ersatzteilliste anlegen	9	Lagerzuordnung	22
Sortimentsartikel pflegen	9	Lieferantenzuordnung	23
Ersatzteilliste - Überblick	10	Alternativartikel	24
Sortimentsartikel neu anlegen	11	Aufträge	25
Neuanlage eines Sortimentsartikels aus dem Auftrag heraus	12	Dienstleistungszuordnung	26
Bearbeiten eines Sortimentsartikels aus dem Auftrag heraus	13	Kalkulation / Statistik	27
Neuanlage eines Sortimentsartikels in der Ersatzteilliste	14		
Preise hinterlegen (Basisfunktionen)	15		
Nummernverwaltung	16		
Nummerntypen	17		

Inhaltsverzeichnis

Zusätzliche Verkaufspreise	28	Preisfindung - Preisermittlung	41
Sonderkonditionen		Automatische Preisfindung öffnen	42
Einleitung	29	Preisfindung - Individual-Preis	43
Zusätzliche Verkaufspreise	30	Notizen	44-46
Preise - Sonderkonditionen - Rabatte	31	Versionshistorie	47
Aktionspreis	32	<u>KSR-Wissensdatenbank "HELP"</u>	48
Mengenabhängige Preise	33	<u>KSR-Schulungen</u>	48
Rabatte und Sonderkonditionen	34	Kontakt und Support	48
Rabattmatrix Ersatzteile	35		
Rabattmatrix Allgemeiner Rabatt	36		
Rabattmatrix Kundenspezifischer Rabatt	37		
Preislisten	38		
Sonderkonditionen auf Produktklassen via Preisliste zuordnen	39		
Individual-Preisliste	40		

Einleitung und Begriffsdefinitionen

Einleitung

Bevor wir in die einzelnen Bereiche und Funktionen rund um die Teileverwaltung einsteigen, wollen wir vorab die Frage klären welchen Nutzen Sie davon haben, Teile mit diversen Informationen zu speichern und diese regelmäßig zu pflegen.

In vielen Fällen bieten Ihnen Lieferanten, Teilekataloge oder Kalkulationssysteme ja Informationen zu Teilen und Preisen an. Welchen konkreten Nutzen haben Sie also davon, wenn Sie sich dennoch dazu entschließen Ihre eigene Sortimentsliste zu erstellen und zu pflegen?

Das Pflegen einer eigenen Sortimentsliste in VCS hat folgende Vorteile:

- **Vereinfachter Zugriff**
 - Daten des Ersatzteils/Artikels sind direkt verfügbar
 - es müssen keine Teilekataloge geöffnet werden
- **Verwaltung verschiedener Lieferanten und Einkaufskonditionen**
- **Verwaltung von Sonderpreisen**
 - Individuelle Kundenrabatte
 - Staffelpreise
 - Aktionspreise
- **Verkaufsstatistiken**
 - Gegenüberstellung bestellt / verkauft, Umschlagszahlen usw.
 - Auftragsbezogene Verwendung
- **Voraussetzung für Lagerhaltung**

Begriffsdefinitionen

Hier sind einige Begriffe und deren Bedeutung aufgelistet, die im Folgenden verwendet werden.

- Ersatzteil / Teil** → eine Position innerhalb eines Auftrags
- Ersatzteilliste** → enthält Sortiments- und Lagerartikeln, die in der Liste angelegt und gespeichert werden
- Sortimentsartikel** → gespeicherte Ersatzteile ohne einen zugeordneten Lagerplatz
- Bestandsartikel/
Lagerartikel** → gespeicherte Ersatzteile, denen ein Lager/Lagerplatz zugeordnet ist. Jeder Sortimentsartikel, der systematisch per EDV bevorratet wird.
- Ersatzteil-
Stammdaten** → Beschreibung, Nummern und Preise, die zu einem Ersatzteil gehören
- Sonderkonditionen** → diverse Möglichkeiten, den Verkaufspreis zu beeinflussen (siehe Zusätzliche Verkaufspreise und Preisermittlung)
- Rabatt** → Nachlass vom Listenpreis eines Ersatzteils, einer Dienstleistung oder vom Netto-Verkaufspreis
- Marge** → Rabatt vom Lieferanten auf das Ersatzteil. Differenz zwischen der unverbindlichen Preisempfehlung und dem Nettoeinkaufspreis, ausgedrückt in % des Verkaufspreises
- Rabattklasse** → legt die Teilegruppe fest, für die der Rabatt gelten soll
- Rabattgruppe** → legt den Kundenkreis fest, für die der Rabatt gelten soll

Definition des Begriffs Ersatzteil

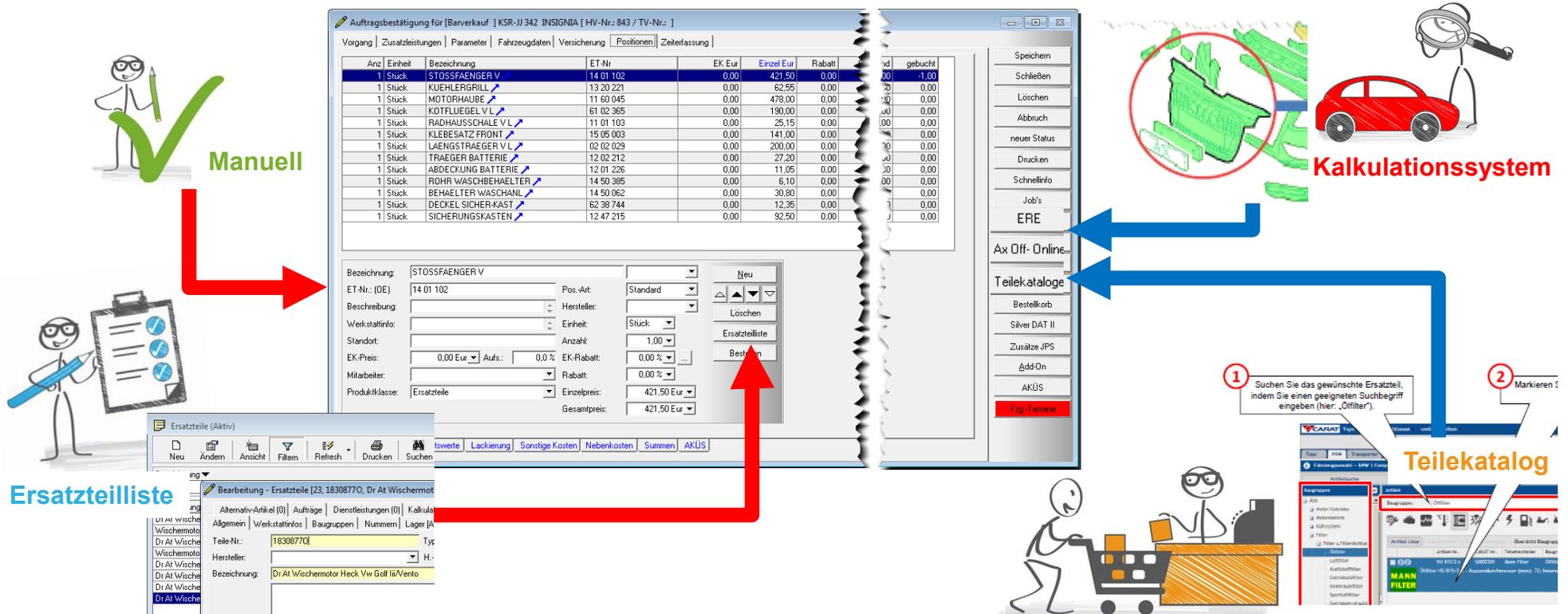
Für die weitere Betrachtung definieren wir das Ersatzteil als eine Position im Auftrag.

Um dies dort erfassen zu können, muss es zunächst identifiziert werden. Der Namen des Ersatzteils wird dabei in eine Teilenummer überführt.

Es gibt verschiedene Wege, wie das Ersatzteil identifiziert werden kann:

Zum einen können Sie das Teil grafisch identifizieren, wie es heute typischerweise in Kalkulationssystemen oder Teilekatalogen erfolgt. Früher wurden z. B. das Microfiche-System verwendet oder Papierkataloge.

Oder Sie identifizieren das Teil über eine Nummer, die Ihnen mitgeteilt wird oder die Sie in Ihrer Ersatzteilliste recherchieren.



Manuell

Kalkulationssystem

Ersatzteilliste

Teilekatalog

1 Suchen Sie das gewünschte Ersatzteil, indem Sie einen geeigneten Suchbegriff eingeben (hier „Ölfilter“)

2 Markieren

Anz	Einheit	Bezeichnung	ET-Nr	EK Eur	Einzel Eur	Rabatt	nd	gebucht
1	Stück	STOSSFAENGER V	14 01 102	0,00	421,50	0,00	00	-1,00
1	Stück	KUEHLERGRILL	13 20 221	0,00	62,55	0,00	30	0,00
1	Stück	MOTORHAUBE	11 60 045	0,00	478,00	0,00	10	0,00
1	Stück	KOTFLUEGEL V L	61 02 365	0,00	190,00	0,00	00	0,00
1	Stück	RADHAUSSCHALE V L	11 01 103	0,00	25,15	0,00	00	0,00
1	Stück	KLEBESATZ FRONT	15 05 003	0,00	141,00	0,00	00	0,00
1	Stück	LAENGSSTRAEGER V	02 02 029	0,00	200,00	0,00	70	0,00
1	Stück	TRAEGER BATTERIE	12 02 212	0,00	27,20	0,00	00	0,00
1	Stück	ABDECKUNG BATTERIE	12 01 226	0,00	11,05	0,00	30	0,00
1	Stück	ROHR WASCHBEHAELTER	14 50 365	0,00	5,10	0,00	00	0,00
1	Stück	BEHAELTER WASCHANL	14 50 062	0,00	30,80	0,00	00	0,00
1	Stück	DECKEL SICHERKAST	62 38 744	0,00	12,35	0,00	1	0,00
1	Stück	SICHERUNGSKASTEN	12 47 215	0,00	92,50	0,00	0	0,00

Bezeichnung: STOSSFAENGER V
 ET-Nr.: (OE) 14 01 102
 Beschreibung:
 Werkstattnr.:
 Standort:
 EK-Preis: 0,00 Eur Aufw.: 0,0 % EK-Rabatt: 0,00 %
 Mikarbeiter:
 Produktklasse: Ersatzteile Einzelpreis: 421,50 Eur Gesamtpreis: 421,50 Eur

Neu
 Lösch
 Ersatzteilliste
 Best

Speichern
 Schließen
 Löschen
 Abbruch
 neuer Status
 Drucken
 Schnellinfo
 Job's
 ERE
 Ax Off-Online
 Teilekataloge
 Bestellkorb
 Silver DAT II
 Zusätze JPS
 Add-On
 AKUS
 Fzg-Itemnr

Ersatzteilliste (Aktiv)
 Neu Ändern Ansicht Filtern Refresh Drucken Suchen
 twerte Lackierung Sonstige Kosten Nebenkosten Summen AKUS

Bearbeitung - Ersatzteile [23, 18308770, Dr At Wischermot
 Alternativ-Artikel (0) Aufträge Dienstleistungen (0) Kalkula
 Allgemein Werkstattnr/s Baugruppen Nummern Lager (A
 Teile-Nr.: 18308770 Typ
 Hersteller:
 Bezeichnung: Dr At Wischermotor Heck Vw Golf Iii/Vento

Suchen Sie das gewünschte Ersatzteil, indem Sie einen geeigneten Suchbegriff eingeben (hier „Ölfilter“)

Markieren

Eigene Ersatzteilliste anlegen Sortimentsartikel pflegen

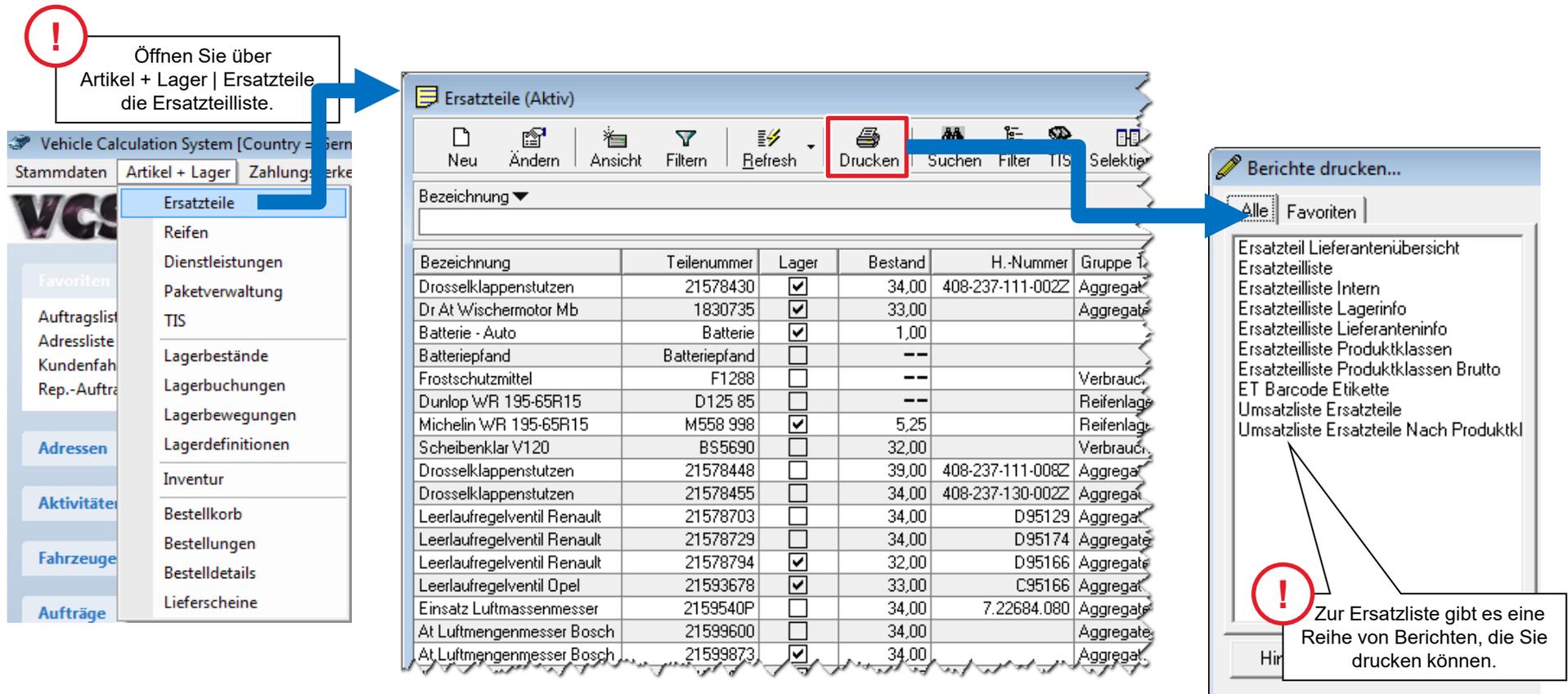
Ersatzteilliste - Überblick

Sortimentsartikel werden in der Ersatzteilliste nicht nur neu angelegt und gepflegt.

Hier können Sie zum einen die gespeicherten Informationen zu jedem Sortimentsartikel abrufen und zum anderen bestimmte Informationen auswerten.

In der Ersatzteilliste werden Sortiments- und Bestandsartikel verwaltet.

Öffnen Sie über Artikel + Lager | Ersatzteile die Ersatzteilliste.



Vehicle Calculation System [Country = ...]
Stammdaten Artikel + Lager Zahlungs...
Ersatzteile
Reifen
Dienstleistungen
Paketverwaltung
TIS
Lagerbestände
Lagerbuchungen
Lagerbewegungen
Lagerdefinitionen
Inventur
Bestellkorb
Bestellungen
Bestelldetails
Lieferscheine

Bezeichnung

Bezeichnung	Teilenummer	Lager	Bestand	H.-Nummer	Gruppe
Drosselklappenstutzen	21578430	<input checked="" type="checkbox"/>	34,00	408-237-111-002Z	Aggregat
Dr At Wischermotor Mb	1830735	<input checked="" type="checkbox"/>	33,00		Aggregat
Batterie - Auto	Batterie	<input checked="" type="checkbox"/>	1,00		
Batteriepfand	Batteriepfand	<input type="checkbox"/>	--		
Frostschutzmittel	F1288	<input type="checkbox"/>	--		Verbrauc
Dunlop WR 195-65R15	D125 85	<input type="checkbox"/>	--		Reifenlag
Michelin WR 195-65R15	M558 998	<input checked="" type="checkbox"/>	5,25		Reifenlag
Scheibenklar V120	B55690	<input type="checkbox"/>	32,00		Verbrauc
Drosselklappenstutzen	21578448	<input type="checkbox"/>	39,00	408-237-111-008Z	Aggregat
Drosselklappenstutzen	21578455	<input type="checkbox"/>	34,00	408-237-130-002Z	Aggregat
Leerlaufregelventil Renault	21578703	<input type="checkbox"/>	34,00	D95129	Aggregat
Leerlaufregelventil Renault	21578729	<input type="checkbox"/>	34,00	D95174	Aggregat
Leerlaufregelventil Renault	21578794	<input checked="" type="checkbox"/>	32,00	D95166	Aggregat
Leerlaufregelventil Opel	21593678	<input checked="" type="checkbox"/>	33,00	C95166	Aggregat
Einsatz Luftmassenmesser	2159540P	<input type="checkbox"/>	34,00	7.22684.080	Aggregat
At Luftmengenmesser Bosch	21599600	<input type="checkbox"/>	34,00		Aggregat
At Luftmengenmesser Bosch	21599873	<input checked="" type="checkbox"/>	34,00		Aggregat

Berichte drucken...
Alle Favoriten
Ersatzteil Lieferantenübersicht
Ersatzteilliste
Ersatzteilliste Intern
Ersatzteilliste Lagerinfo
Ersatzteilliste Lieferanteninfo
Ersatzteilliste Produktklassen
Ersatzteilliste Produktklassen Brutto
ET Barcode Etikette
Umsatzliste Ersatzteile
Umsatzliste Ersatzteile Nach Produktl

Zur Ersatzliste gibt es eine Reihe von Berichten, die Sie drucken können.

Sortimentsartikel neu anlegen

VCS bietet Ihnen verschiedene Möglichkeiten, Artikel in der Ersatzteilliste neu anzulegen.

- in der Ersatzteilliste manuell erfassen
- über den Auftrag
 - manuell erfassen
 - aus einem elektronischen Teilekatalog übernehmen
- über TIS (Teileinformationssystem)

Die folgenden Seiten zeigen, was bei der Neuanlage zu beachten ist.

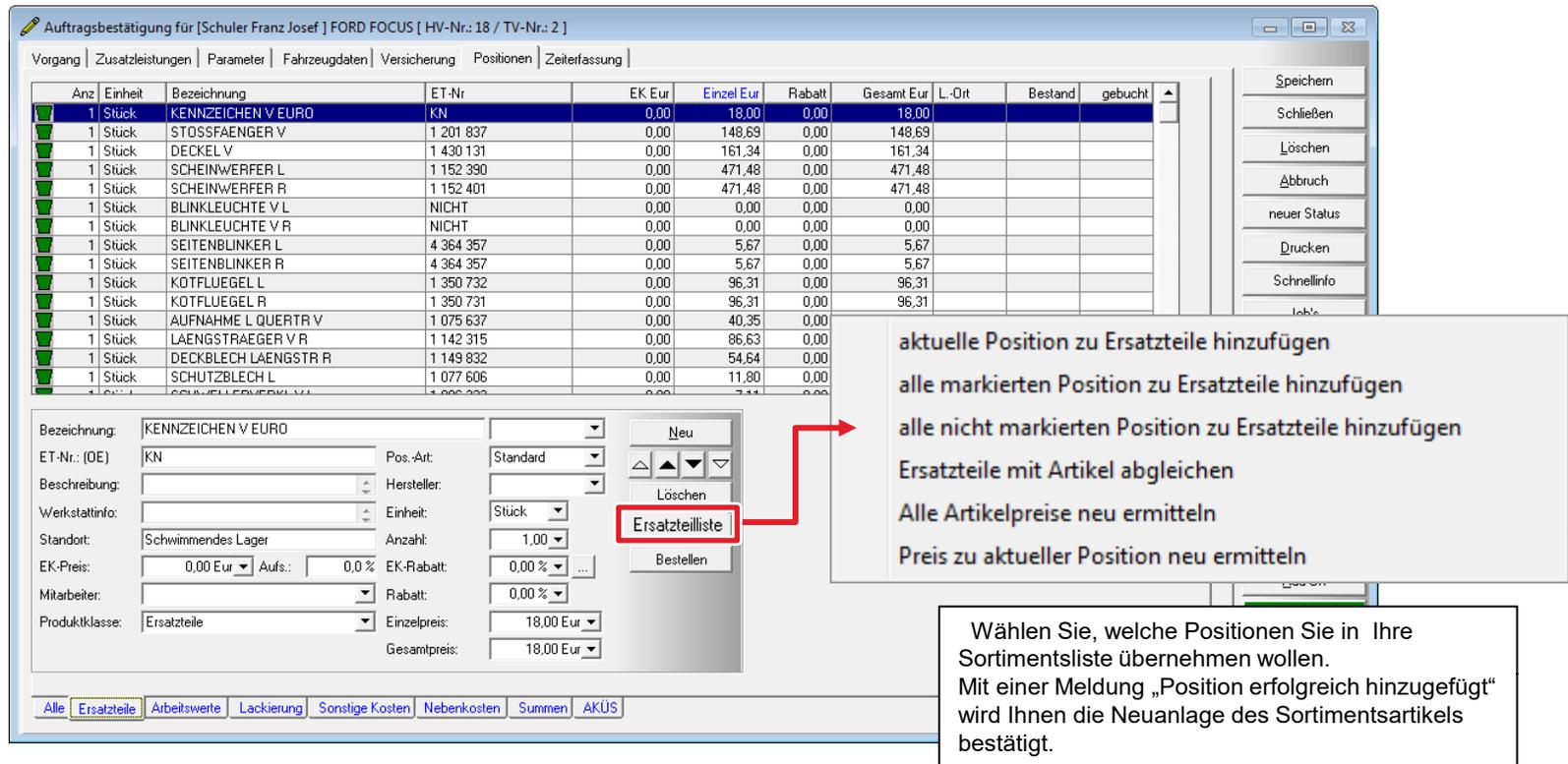


Hinweis: Reifen werden in einer eigenen Reifenliste gepflegt.
Dazu gibt es auch eine eigene Schulung und Schulungsunterlagen.

Neuanlage eines Sortimentsartikels aus dem Auftrag heraus

Häufig entsteht die Situation, dass Sie im Auftrag Ersatzteile aus Teilekatalogen oder manuell hinzugefügt haben, die Sie auch in Ihre Ersatzteilliste übernehmen möchten.

Mit einem Rechtsklick auf die Schaltfläche „Ersatzteile“ öffnen Sie ein Kontextmenü, das Ihnen eine detaillierte Auswahl ermöglicht.



aktuelle Position zu Ersatzteile hinzufügen
alle markierten Position zu Ersatzteile hinzufügen
alle nicht markierten Position zu Ersatzteile hinzufügen
Ersatzteile mit Artikel abgleichen
Alle Artikelpreise neu ermitteln
Preis zu aktueller Position neu ermitteln

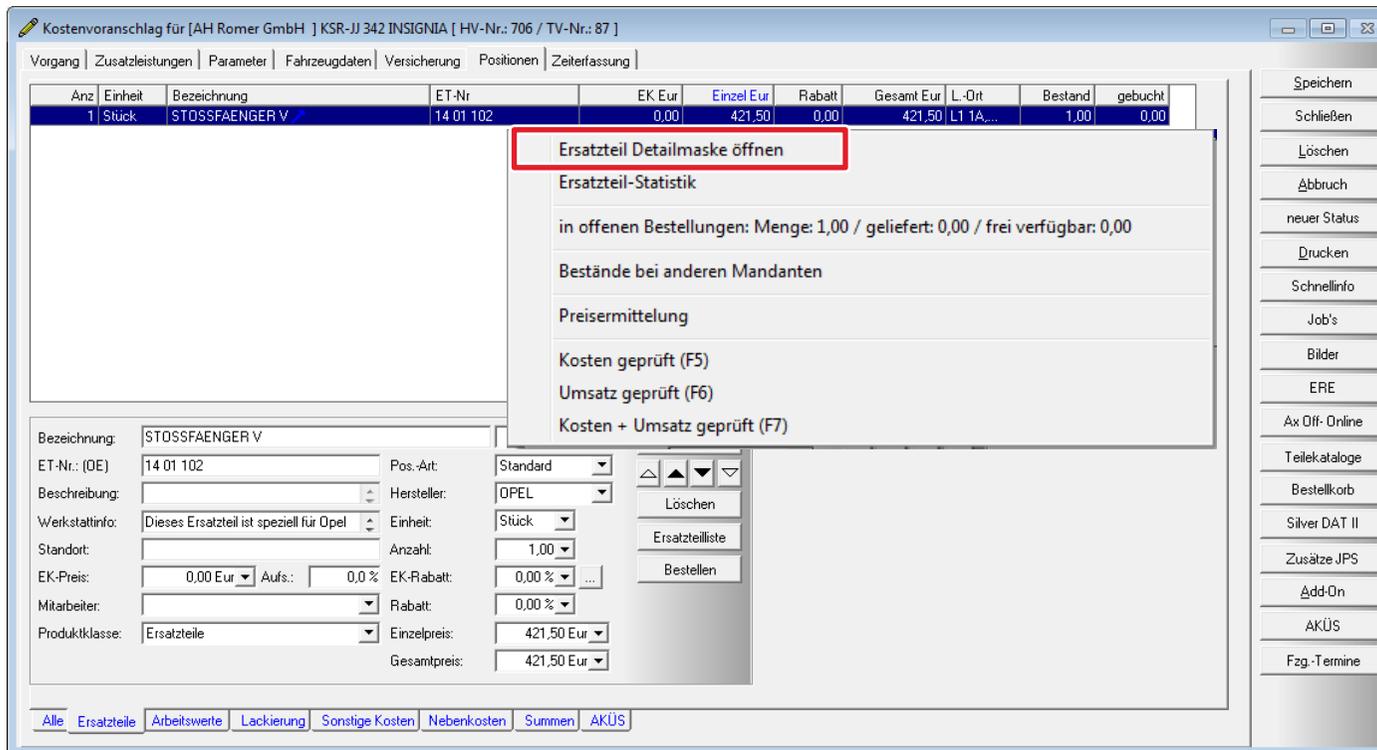
Wählen Sie, welche Positionen Sie in Ihre Sortimentsliste übernehmen wollen.
 Mit einer Meldung „Position erfolgreich hinzugefügt“ wird Ihnen die Neuanlage des Sortimentsartikels bestätigt.

Zu einem späteren Zeitpunkt gehen Sie über die Ersatzteilliste in die Detailmaske des Ersatzteils und vervollständigen die Daten.

Bearbeiten eines Sortimentsartikels aus dem Auftrag heraus

Handelt es sich bei einem Ersatzteil in einem Auftrag um einen Sortimentsartikel können Sie die Bearbeitungsmaske des Sortimentsartikel direkt aus dem Auftrag öffnen.

Klicken Sie dazu mit der rechten Maustaste auf die Ersatzteilposition und wählen „Ersatzteil Detailmaske öffnen“.



Anz	Einheit	Bezeichnung	ET-Nr	EK Eur	Einzel Eur	Rabatt	Gesamt Eur	L-Ort	Bestand	gebucht
1	Stück	STOSSFAENGER V	14 01 102	0,00	421,50	0,00	421,50	L1 1A...	1,00	0,00

Ersatzteil Detailmaske öffnen

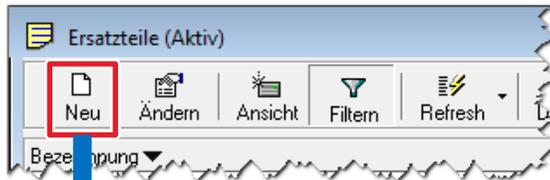
- Ersatzteil-Statistik
- in offenen Bestellungen: Menge: 1,00 / geliefert: 0,00 / frei verfügbar: 0,00
- Bestände bei anderen Mandanten
- Preisermittlung
- Kosten geprüft (F5)
- Umsatz geprüft (F6)
- Kosten + Umsatz geprüft (F7)

Bezeichnung: STOSSFAENGER V
ET-Nr.: (OE) 14 01 102 Pos.-Art: Standard
Beschreibung: Hersteller: OPEL
Werkstattinfo: Dieses Ersatzteil ist speziell für Opel Einheit: Stück
Standort: Anzahl: 1,00
EK-Preis: 0,00 Eur Aufs.: 0,0 % EK-Rabatt: 0,00 %
Mitarbeiter: Rabatt: 0,00 %
Produktklasse: Ersatzteile Einzelpreis: 421,50 Eur
Gesamtpreis: 421,50 Eur

Alle Ersatzteile Arbeitswerte Lackierung Sonstige Kosten Nebenkosten Summen AKÜS

Neuanlage eines Sortimentsartikels aus der Ersatzteilliste

Klicken Sie in der Ersatzteilliste auf die Funktion ‚Neu‘ um einen neuen Sortimentsartikel anzulegen.



Zu den Daten, die Sie für jedes Teil hinterlegen, gehören die Stammdaten „Teilenummer“, „Bezeichnung“, „Preis“ und „Menge“.

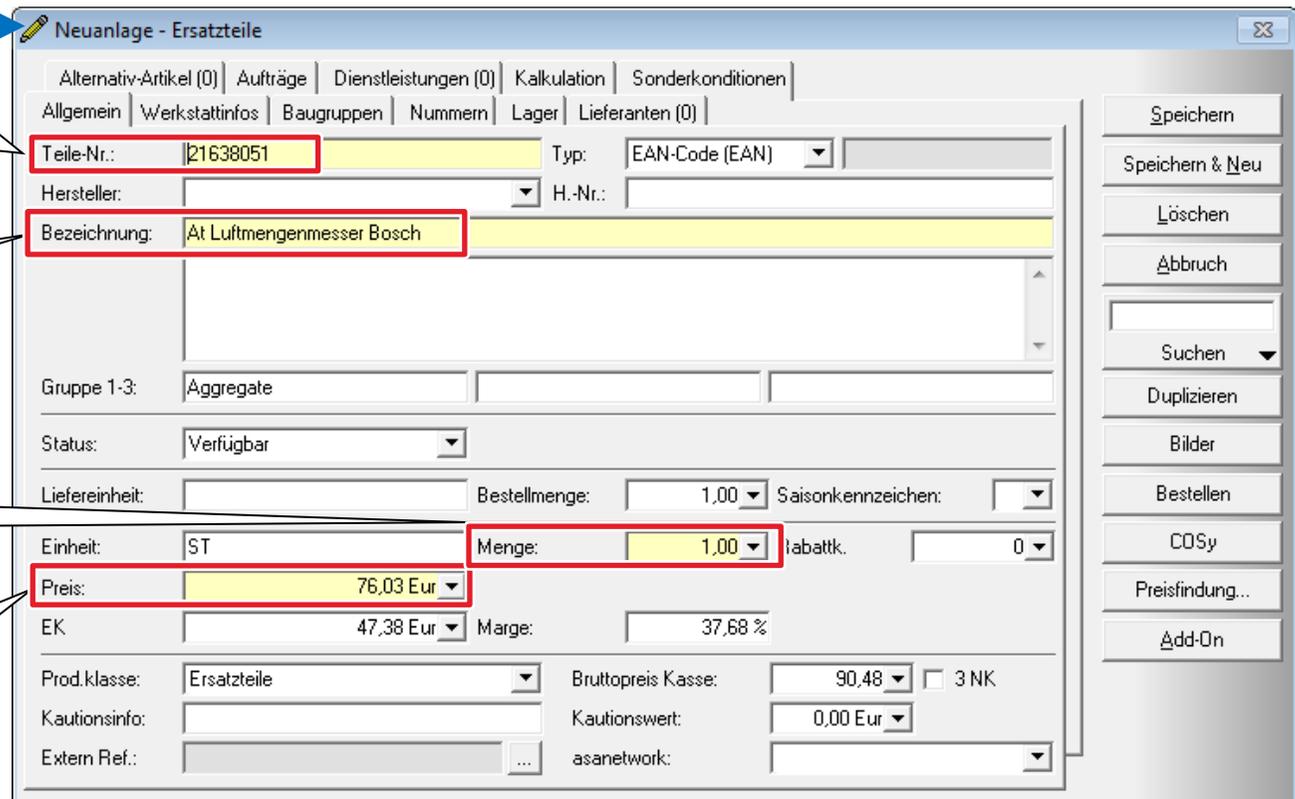
Mit diesen vier Daten haben Sie bereits die Grundlage für die erfolgreiche Suche nach einem bestimmten Ersatzteil. VCS weist Sie durch die gelbe Farbe der Felder darauf hin, dass hier eine Eingabe erforderlich ist.

1 Die Teilenummer ist eine eindeutige Nummer, mit der das Ersatzteil identifiziert werden kann.

2 Eine „sprechende“ Bezeichnung hilft Ihnen, bei der Suche unter gleichartigen Ersatzteilen schnell das richtige zu finden.

3 Geben Sie die Menge ein, mit der Sie das Ersatzteil verkaufen.

4 Geben Sie den Verkaufspreis in Abhängigkeit von der Menge ein.



Neuanlage - Ersatzteile

Alternativ-Artikel (0) | Aufträge | Dienstleistungen (0) | Kalkulation | Sonderkonditionen

Allgemein | Werkstatinfos | Baugruppen | Nummern | Lager | Lieferanten (0)

Teil-Nr.: 21638051 Typ: EAN-Code (EAN)

Hersteller: H.-Nr.:

Bezeichnung: At Luftmengenmesser Bosch

Gruppe 1-3: Aggregate

Status: Verfügbar

Liefereinheit: Bestellmenge: 1,00 Saisonkennzeichen:

Einheit: ST Menge: 1,00 rabattk. 0

Preis: 76,03 Eur

EK 47,38 Eur Marge: 37,68 %

Prod.klasse: Ersatzteile Bruttopreis Kasse: 90,48 3 NK

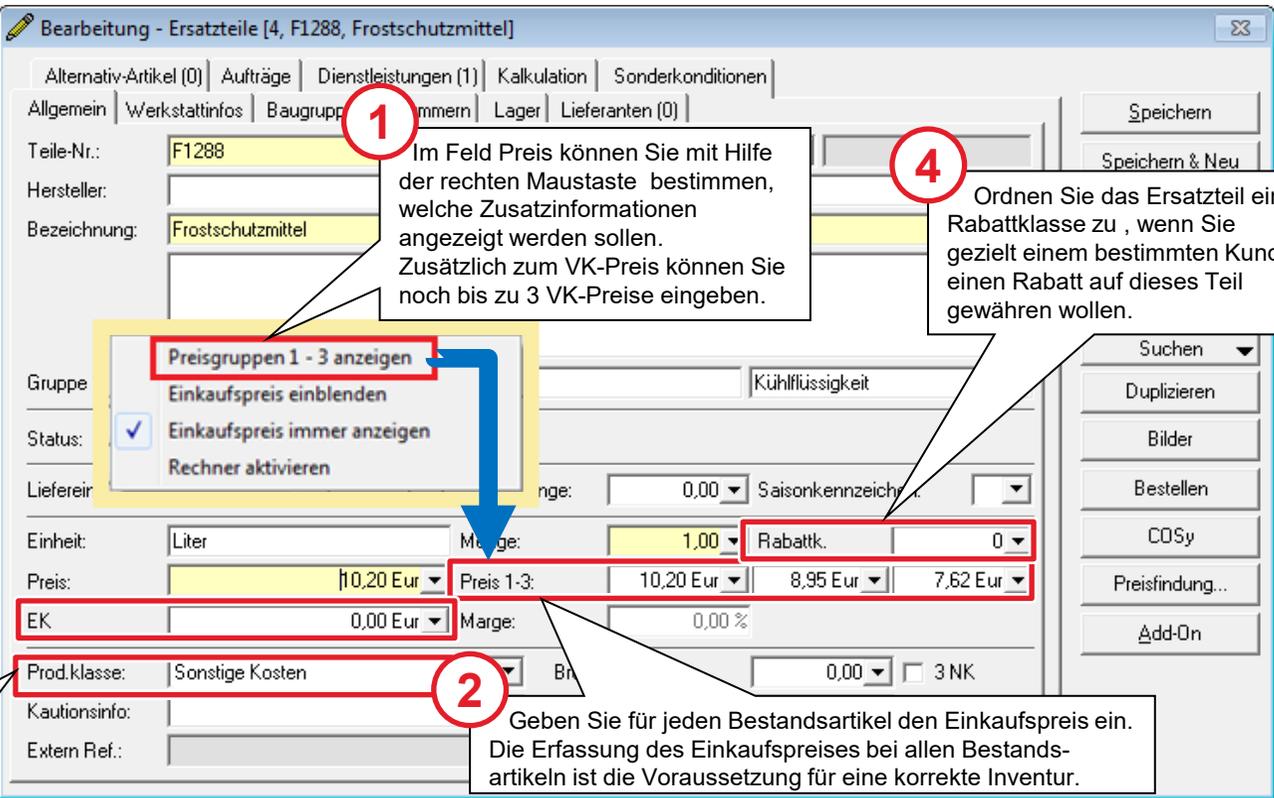
Kautionsinfo: Kautionswert: 0,00 Eur

Extern Ref.: asanetwork:

Speichern
Speichern & Neu
Löschen
Abbruch
Suchen
Duplizieren
Bilder
Bestellen
COSy
Preisfindung...
Add-On

Preise hinterlegen (Basisfunktionen)

In der Detailmaske des Ersatzteils geben Sie VK- und EK-Preis ein. Über die Preisgruppe, die Rabattklasse oder die Produktklasse können Sie zusätzliche Verkaufspreise wie Sonderkonditionen oder Rabatte steuern.



1 Im Feld Preis können Sie mit Hilfe der rechten Maustaste bestimmen, welche Zusatzinformationen angezeigt werden sollen. Zusätzlich zum VK-Preis können Sie noch bis zu 3 VK-Preise eingeben.

2 Geben Sie für jeden Bestandsartikel den Einkaufspreis ein. Die Erfassung des Einkaufspreises bei allen Bestandsartikeln ist die Voraussetzung für eine korrekte Inventur.

3 Jedes Ersatzteil muss einer Produktklasse angehören. Über die Produktklasse können Sie Rabatte und Sonderkonditionen steuern.

4 Ordnen Sie das Ersatzteil einer Rabattklasse zu, wenn Sie gezielt einem bestimmten Kunden einen Rabatt auf dieses Teil gewähren wollen.

Produktklasse: Ersatzteile

Teile-Nr.: F1288

Bezeichnung: Frostschutzmittel

Gruppe: Preisgruppen 1 - 3 anzeigen
Einkaufspreis einblenden
Einkaufspreis immer anzeigen
Rechner aktivieren

Preis: 10,20 Eur

EK: 0,00 Eur

Preis 1-3: 10,20 Eur | 8,95 Eur | 7,62 Eur

Rabattk.: 0

Produktklasse: Sonstige Kosten

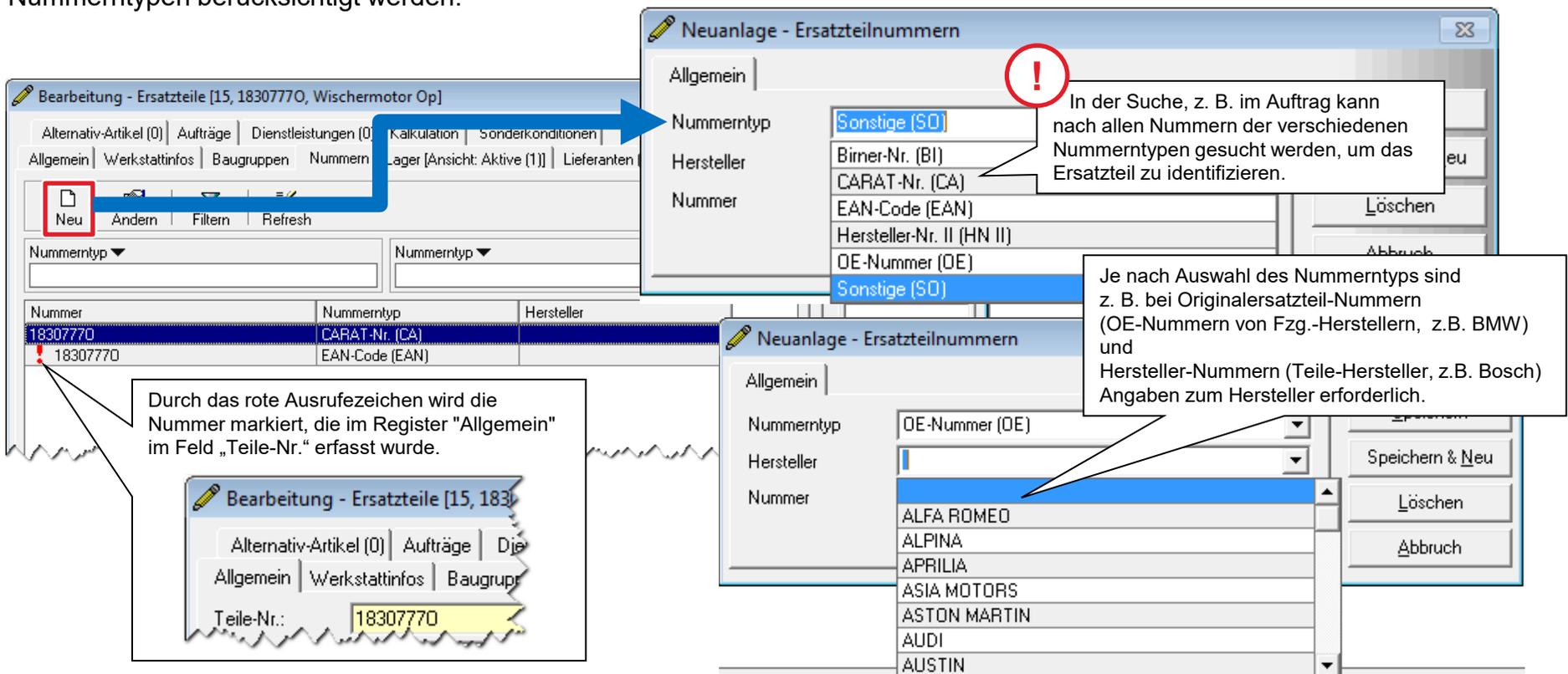
Im Kapitel „Zusätzliche Verkaufspreise“ werden die verschiedenen Möglichkeiten, die Sie haben, beschrieben.

Nummernverwaltung

Nummern spielen für Teile eine große Rolle. Nummern dienen häufig der Identifikation und werden in vielen Fällen als Suchkriterium verwendet.

In der Praxis gibt es zum einen Nummern unterschiedlichen Typs, zum anderen organisieren sich Betriebe nach einem bestimmten Typ. Dieser Nummernhaupttyp wird im Register „Allgemein“ direkt auf der Hauptmaske erfasst. Zusätzliche weitere Nummerntypen können im Register „Nummern“ erfasst und verwaltet werden.

Anzeige und der Ausdruck verwendet nur den Nummernhaupttyp, während bei der Suche nach einem Teil alle angelegten Nummerntypen berücksichtigt werden.



The screenshot shows a software interface for spare part management. The main window is titled "Bearbeitung - Ersatzteile [15, 18307770, Wischermotor Op]". It has a menu bar with "Alternativ-Artikel (0)", "Aufträge", "Dienstleistungen (0)", "Kalkulation", and "Sonderkonditionen". Below the menu bar are tabs for "Allgemein", "Werkstattinfos", "Baugruppen", "Nummern", "Lager [Ansicht: Aktive (1)]", and "Lieferanten". A "Neu" button is highlighted with a red box. A blue arrow points from the "Nummern" tab to a secondary window titled "Neuanlage - Ersatzteilnummern".

The secondary window has a "Nummerntyp" dropdown menu with options: "Sonstige (SO)", "Birner-Nr. (BI)", "CARAT-Nr. (CA)", "EAN-Code (EAN)", "Hersteller-Nr. II (HN II)", "OE-Nummer (OE)", and "Sonstige (SO)". A red exclamation mark icon is next to the "Sonstige (SO)" option. A callout box explains: "In der Suche, z. B. im Auftrag kann nach allen Nummern der verschiedenen Nummerntypen gesucht werden, um das Ersatzteil zu identifizieren."

The main window has a table with columns "Nummer", "Nummerntyp", and "Hersteller". The first row shows "18307770" with "CARAT-Nr. (CA)" and an empty manufacturer field. The second row shows "18307770" with "EAN-Code (EAN)" and an empty manufacturer field. A red exclamation mark is next to the first row. A callout box explains: "Durch das rote Ausrufezeichen wird die Nummer markiert, die im Register 'Allgemein' im Feld 'Teile-Nr.' erfasst wurde."

Another callout box points to the "Hersteller" dropdown in the secondary window, explaining: "Je nach Auswahl des Nummerntyps sind z. B. bei Originalersatzteil-Nummern (OE-Nummern von Fzg.-Herstellern, z.B. BMW) und Hersteller-Nummern (Teile-Hersteller, z.B. Bosch) Angaben zum Hersteller erforderlich." The dropdown menu shows a list of manufacturers: ALFA ROMEO, ALPINA, APRILIA, ASIA MOTORS, ASTON MARTIN, AUDI, and AUSTIN.

At the bottom left, a smaller window titled "Bearbeitung - Ersatzteile [15, 18307770, Wischermotor Op]" shows the "Teile-Nr." field with the value "18307770".

Nummerntypen

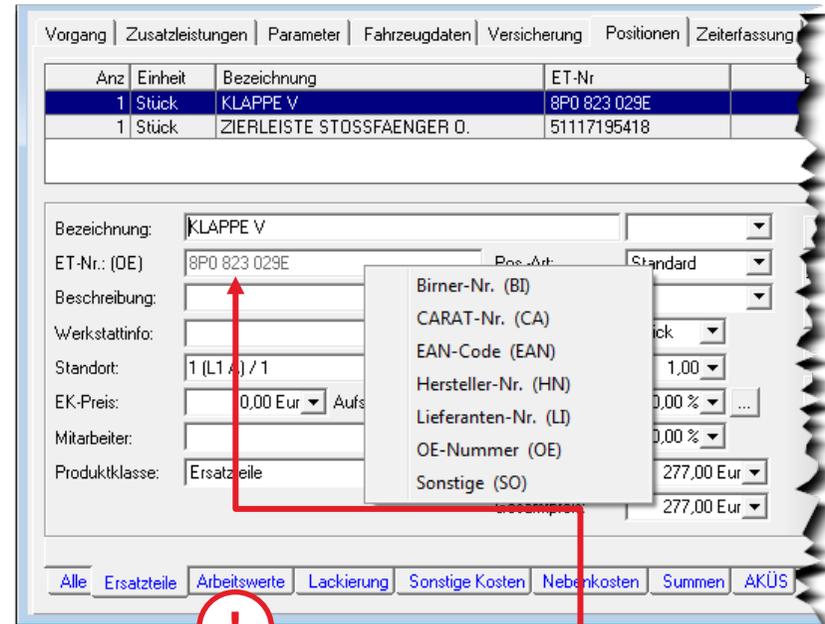
Beim Anlegen eines neuen Artikels können Sie diesem verschiedene Nummerntypen zuweisen. Nach diesen kann z. B. beim Ersatzteil-Abgleich gesucht werden. Hier sehen Sie eine Liste mit den möglichen Nummerntypen.

Verfügbare Nummerntypen

Kürzel	Nummerntyp
EAN	European Article Number
OE	Original-Ersatzteilnummer
HN	Hersteller-Nummer
HN II	Hersteller-Nummer II
LI	Lieferanten-Nummer
CA	Carat-Nummer
BI	Birner-Nummer
SO	Sonstige Nummer



Hinweis: Die EAN-Nr. entspricht der Barcode-Nr. des Artikels. Sie können einen Artikel nur dann über einen Scanner erfassen, wenn die EAN-Nr. erfasst ist.



Vorgang | Zusatzleistungen | Parameter | Fahrzeugdaten | Versicherung | Positionen | Zeiterfassung

Anz	Einheit	Bezeichnung	ET-Nr
1	Stück	KLAPPE V	8P0 823 029E
1	Stück	ZIERLEISTE STOSSFAENGER O.	51117195418

Bezeichnung: KLAPPE V
 ET-Nr.: (OE) 8P0 823 029E
 Beschreibung:
 Werkstattinfo:
 Standort: 1 (L1 / 1)
 EK-Preis: 0,00 Eur
 Mitarbeiter:
 Produktklasse: Ersatzteile

Context Menu Options:
 Birner-Nr. (BI)
 CARAT-Nr. (CA)
 EAN-Code (EAN)
 Hersteller-Nr. (HN)
 Lieferanten-Nr. (LI)
 OE-Nummer (OE)
 Sonstige (SO)

Buttons: Alle Ersatzteile Arbeitswerte Lackierung Sonstige Kosten Nebenkosten Summen AKÜS



Tip: Im Auftrag kann der Standard-Nummerntyp geändert werden.

- Klicken Sie in das Eingabefeld „ET-Nr.“.
- Öffnen Sie mit der rechten Maustaste das Kontextmenü.
- Wählen Sie den Nummerntyp aus. Das Kürzel des Nummerntyps wird beim Feldnamen angezeigt.

Weitere Datenbereiche des Sortimentsartikels

Einführung

Neben den Kerndaten gibt es noch eine Vielzahl weiterer Daten, die zu einem Artikel hinterlegt werden können. Welche Daten davon wichtig sind, hängt von den betrieblichen Verhältnissen und der Arbeitsweise innerhalb eines Betriebes ab. Deswegen ist es leider nicht möglich, eine bestimmte Vorgehensweise vorzuschlagen.

Stellen Sie sich folgende Fragen:

Welche Daten zum Ersatzteil sind grundsätzlich wichtig? Welche Daten sind für Ihren Betrieb bzw. Mitarbeiter wichtig? Wofür benötigen Sie welche Information, wo können Sie die gespeicherten Daten abrufen? Wie suche ich nach dem Ersatzteil?

Denken Sie beim Anlegen bereits daran, wie Sie nach dem Ersatzteil suchen werden. Davon sind die Informationen abhängig, die Sie eingeben müssen.

Im Folgenden sehen wir uns die weiteren verfügbaren Bereiche kurz an

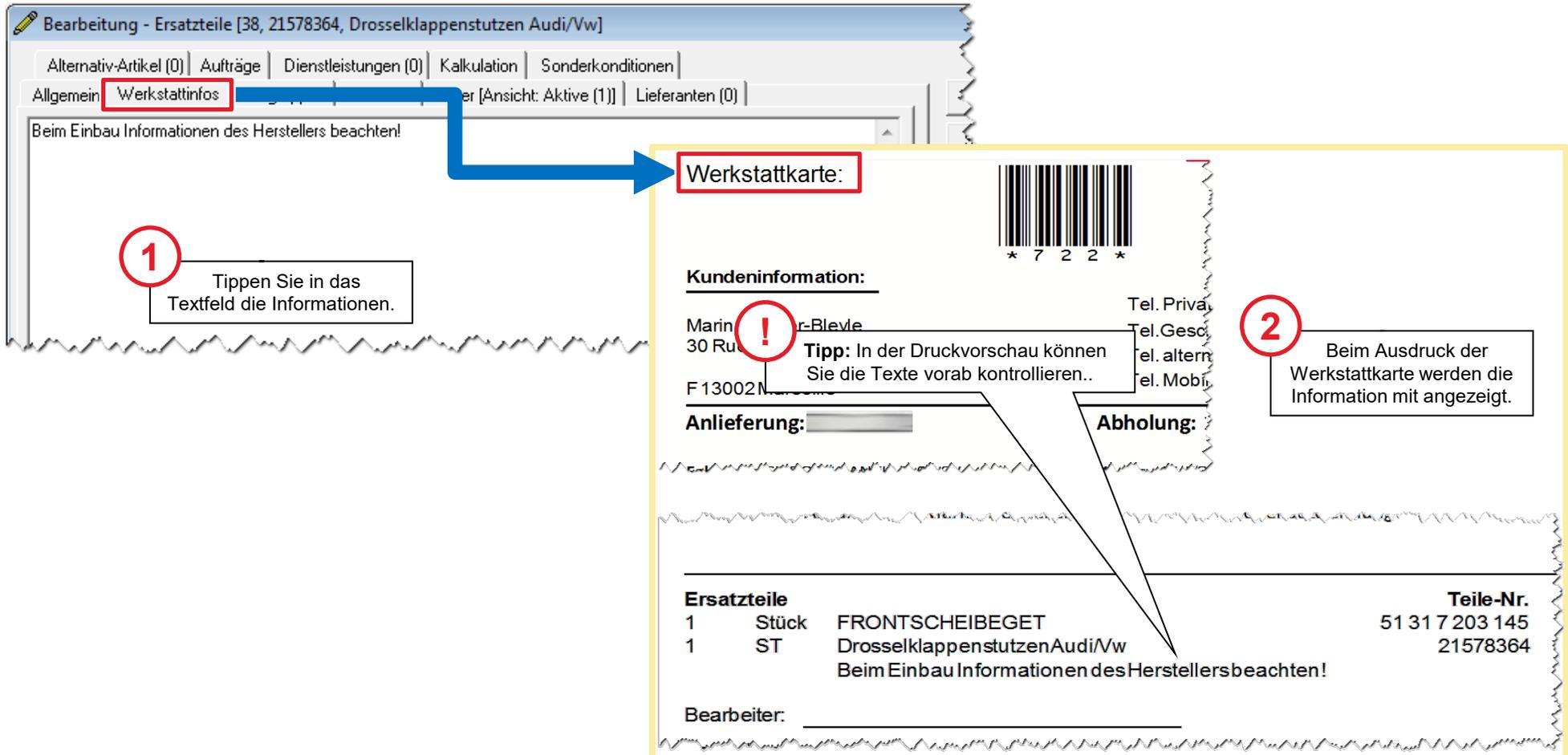
- Werkstattinfos
- Baugruppenzuordnung
- Lagerzuordnung *
- Lieferantenzuordnung *
- Alternativartikel *
- Aufträge
- Dienstleistungszuordnung *
- Kalkulation / Statistik
- Sonderkonditionen



* Bei diesen Registerkarten erkennen Sie anhand eines Zählers, ob und wie viele Datensätze hinterlegt sind.

Werkstattinfos

Klicken Sie auf das Register Werkstattinfos. In diesem Textfeld können werkstattbezogene Informationen zum Ersatzteil erfasst werden, die für die Kollegen in der Werkstatt zusätzlich auf der Werkstattkarte gedruckt werden sollen.



1 Tippen Sie in das Textfeld die Informationen.

Werkstattkarte:

Kundeninformation:
Marin **!** r-Bleive
30 Ru
F 13002N
Tel. Privat
Tel. Gesch.
Tel. altern.
Tel. Mobil

Tip: In der Druckvorschau können Sie die Texte vorab kontrollieren..

2 Beim Ausdruck der Werkstattkarte werden die Information mit angezeigt.

Anlieferung: _____ **Abholung:** _____

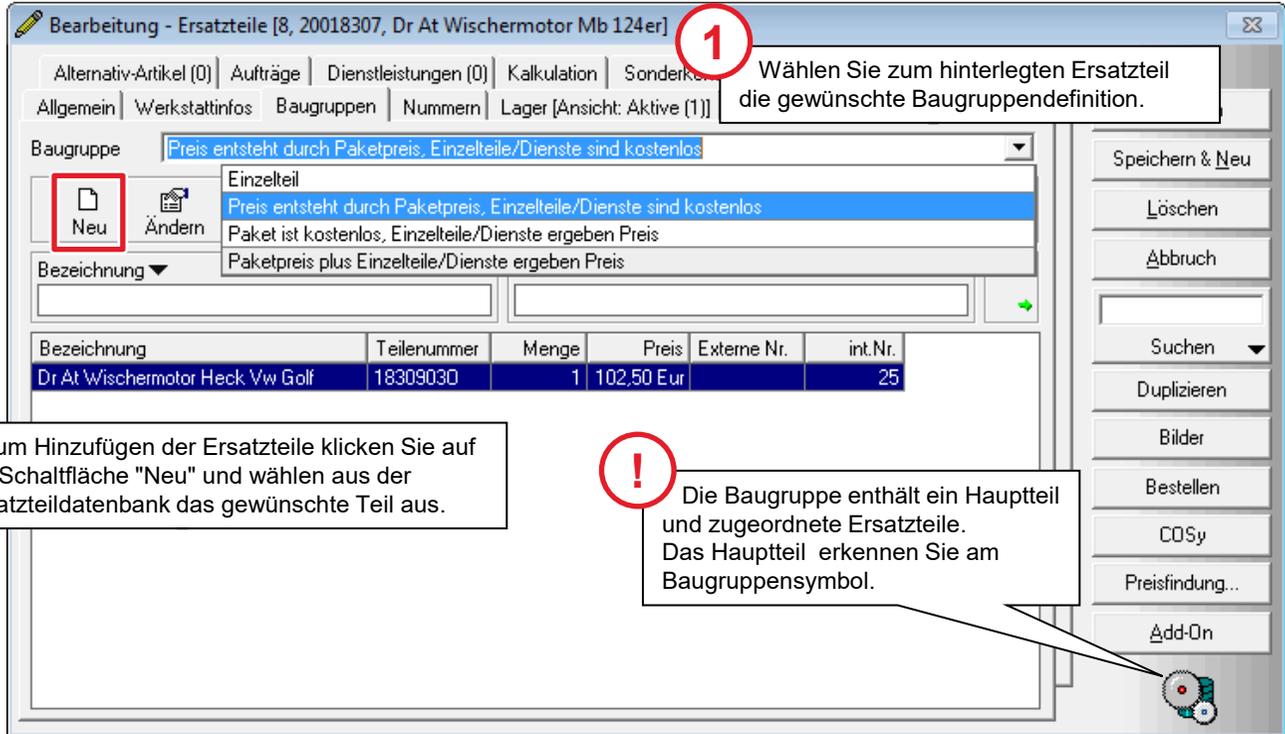
Ersatzteile			Teile-Nr.
1	Stück	FRONTSCHIEBEGET	51 31 7 203 145
1	ST	DrosselklappenstutzenAudi/Vw	21578364

Beim Einbau Informationen des Herstellers beachten!

Bearbeiter: _____

Baugruppenzuordnung

Durch die Definition von Baugruppen können Sie festlegen, dass mit dem aktuellen Ersatzteil andere Ersatzteile verbunden werden. Wird das aktuelle Ersatzteil in einen Auftrag eingefügt, werden automatisch die verbundenen Ersatzteile mit eingefügt. Im Bereich „Baugruppen“ der Ersatzteildetailmaske sehen Sie bereits zugeordnete Ersatzteile. Über eine Auswahlliste legen Sie fest, wie sich der Preis der Baugruppe zusammensetzt. Dieser Preis wird in den Auftrag übernommen. Treffen Sie eine Auswahl, damit die Schaltflächen für die Bearbeitung zugeordneter Teile aktiviert werden.



1 Wählen Sie zum hinterlegten Ersatzteil die gewünschte Baugruppendefinition.

2 Zum Hinzufügen der Ersatzteile klicken Sie auf die Schaltfläche "Neu" und wählen aus der Ersatzteildatenbank das gewünschte Teil aus.

3 Die Baugruppe enthält ein Hauptteil und zugeordnete Ersatzteile. Das Hauptteil erkennen Sie am Baugruppensymbol.

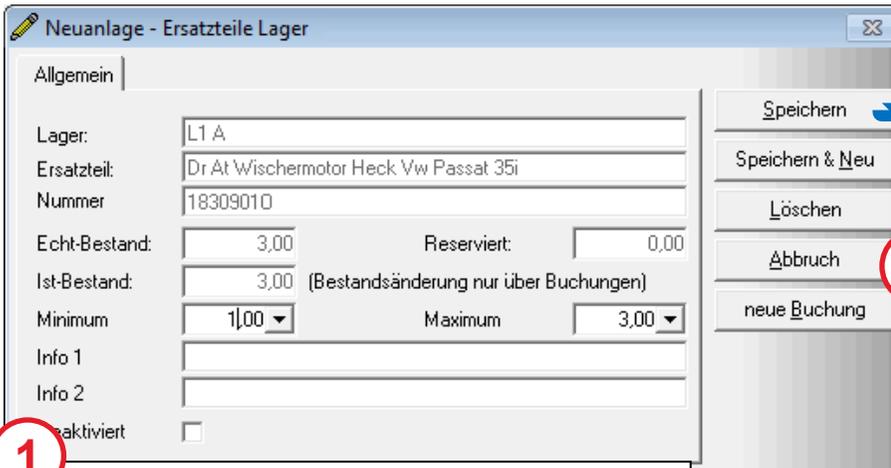
Einer Baugruppe zugeordnete Ersatzteile, hier im Beispiel „DR AT Wischermotor ...“ haben in der Detailmaske zusätzlich die Schaltfläche „In Baugruppe ...“, mit der Sie die Baugruppe öffnen können.

Bezeichnung	Teilenummer	Menge	Preis	Externe Nr.	int. Nr.
Dr At Wischermotor Heck Vw Golf	18309030	1	102,50 Eur		25

Lagerzuordnung

Durch die Zuordnung eines Lagerorts machen Sie aus einem Sortiments- einen Bestandsartikel. Dazu wechseln Sie in das Register „Lager“.

Zum Hinzufügen eines Lagerorts klicken Sie auf die Schaltfläche **Neu** und wählen aus der Liste der Lagerorte den gewünschten Lagerort aus.



Neuanlage - Ersatzteile Lager

Allgemein

Lager: L1 A

Ersatzteil: Dr At Wischermotor Heck Vw Passat 35i

Nummer: 18309010

Echt-Bestand: 3,00 Reserviert: 0,00

Ist-Bestand: 3,00 (Bestandsänderung nur über Buchungen)

Minimum: 1,00 Maximum: 3,00

Info 1

Info 2

aktiviert

Speichern

Speichern & Neu

Löschen

Abbruch

neue Buchung

Mit der Schaltfläche „neue Buchung“ können Sie direkt aus dieser Maske einen Bestand auf das Lager buchen.

1 In „Neuanlage – Ersatzteil Lager“ legen Sie hier ein Minimum fest, wenn Sie auf genau diesem Lagerort einen bestimmten Bestand vorrätig haben möchten. Dies macht z.B. im Verkaufslager für eine Kasse Sinn. Einen Gesamt-Mindestbestand legen Sie in der Detailsicht des Artikels fest Optional können Sie einen Maximalwert angeben.



teile [24, 18309010, Dr At Wischermotor Heck Vw Passat 35i]

Alternativ-Artikel (0) | Aufträge | Dienstleistungen (0) | Kalkulation | Sonderkonditionen

Allgemein | Werkstattinfos | Baugruppen | Nummern | Lager [Ansicht: Aktive (1)] | Lieferanten (0)

Speichern

Speichern & Neu

Neu | Ändern | Ansicht | Refresh | Umbuchen

2 Speichern Sie den Lagerort ab. Er wird im Register des Ersatzteils angezeigt.

ID	Lager	Info Lager	Menge	Minimum	Maximum
1	L1 A	Lager Werkstatt	31	1	3

Suchen

Weitere Informationen zum Lagerort und der Verwendung der Felder Info 1 oder Info 2 finden Sie beim Thema „Lager“, zu dem es eine eigene Schulungsunterlage gibt.

Lieferantenzuordnung

Sie können beliebig viele Lieferanten zu einem Artikel hinterlegen, inklusive der notwendigen Informationen wie Bestellnummer, EK-Preis, Preisstand und zusätzliche Informationen. Öffnen Sie dazu das Register „Lieferanten“.

Zum Hinzufügen eines Lieferanten klicken Sie auf die Schaltfläche **Neu** und wählen aus der Adressen-Auswahl den gewünschten Lieferanten aus.

1 Hinterlegen Sie die benötigten Daten in „Neuanlage - Lieferant für Ersatzteil“.

2 Beim Speichern haben Sie die Möglichkeit, den Preis des Lieferanten als Default zu hinterlegen. Der Lieferant wird im Register „Lieferanten“ des Ersatzteils angezeigt.

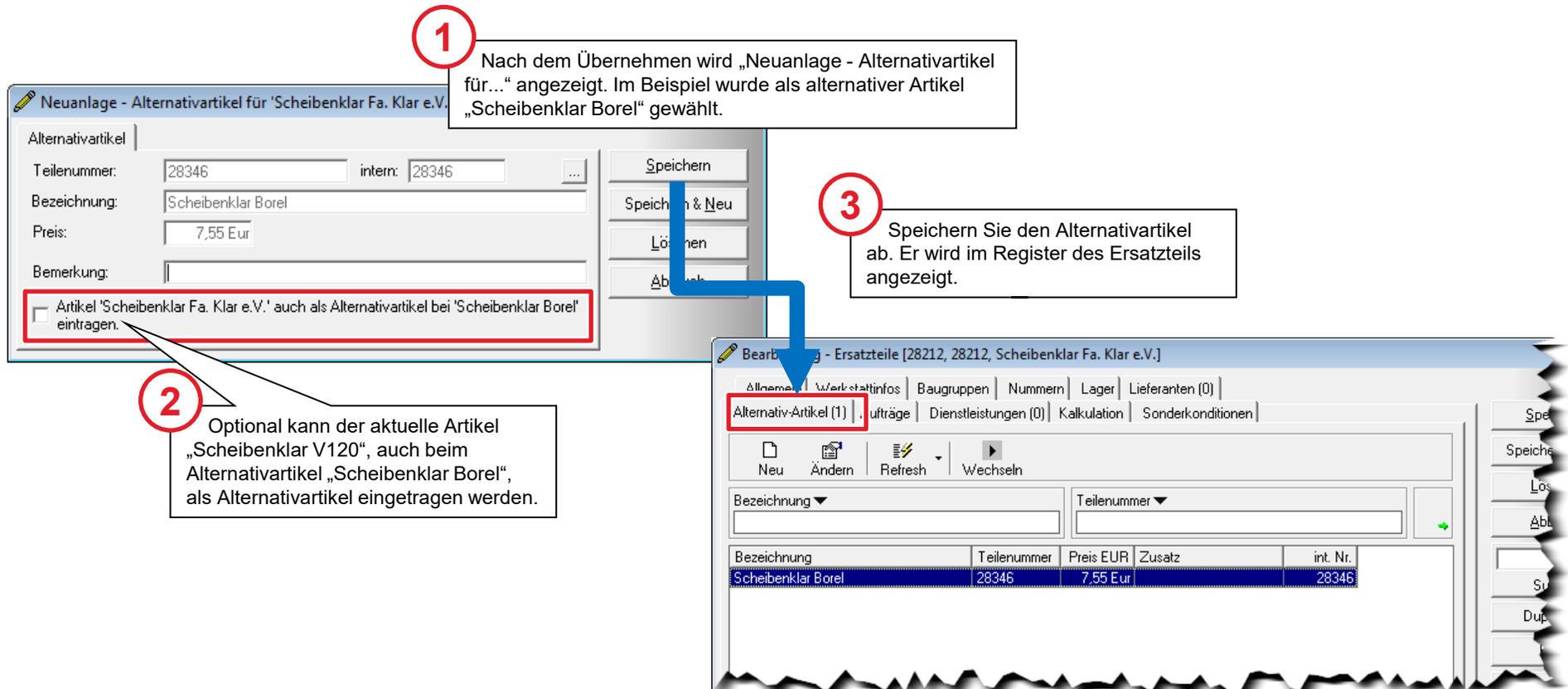
EK des Lieferanten als Ersatzteil-EK übernehmen
EK des Lieferanten nicht als Ersatzteil-EK übernehmen

ID	Name	Vorname	Ort	Telefon	EK	Suchfeld
34	Ammann & Riedi	Biberist			72.30 Eur	4806

Alternativartikel

Im Register „Alternativ-Artikel“ kann ein alternativer Artikel zum aktuellen Artikel bestimmt werden. Angezeigt werden die beim Alternativartikel hinterlegte Teilenummer, die interne Nummer, die Bezeichnung des Artikels sowie der hinterlegte Verkaufspreis. Im Feld „Bemerkung“ kann eine Notiz zum Alternativartikel hinterlegt werden.

Zum Hinzufügen eines Alternativ-Artikels klicken Sie auf die Schaltfläche **Neu** und wählen aus der Ersatzteilliste den gewünschten Alternativ-Artikel aus.



1 Nach dem Übernehmen wird „Neuanlage - Alternativartikel für...“ angezeigt. Im Beispiel wurde als alternativer Artikel „Scheibenklar Borel“ gewählt.

2 Optional kann der aktuelle Artikel „Scheibenklar V120“, auch beim Alternativartikel „Scheibenklar Borel“, als Alternativartikel eingetragen werden.

3 Speichern Sie den Alternativartikel ab. Er wird im Register des Ersatzteils angezeigt.

Neuanlage - Alternativartikel für 'Scheibenklar Fa. Klar e.V.'

Alternativartikel

Teilenummer: 28346 intern: 28346

Bezeichnung: Scheibenklar Borel

Preis: 7,55 Eur

Bemerkung:

Artikel 'Scheibenklar Fa. Klar e.V.' auch als Alternativartikel bei 'Scheibenklar Borel' eintragen.

Speichern
Speichern & Neu
Löschen
Abbrechen

Beibehaltung - Ersatzteile [28212, 28212, Scheibenklar Fa. Klar e.V.]

Alternativ-Artikel (1)

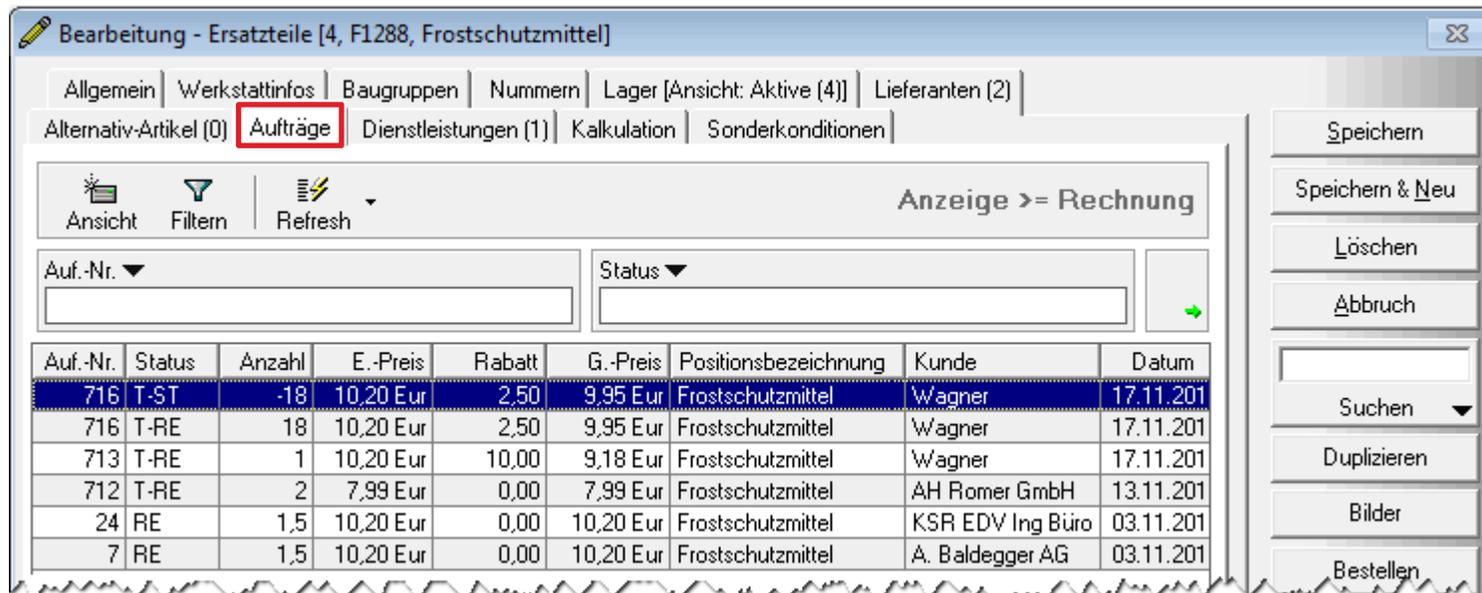
Neu Ändern Refresh Wechseln

Bezeichnung Teilenummer Preis EUR Zusatz int. Nr.

Bezeichnung	Teilenummer	Preis EUR	Zusatz	int. Nr.
Scheibenklar Borel	28346	7,55 Eur		28346

Aufträge

Im Register „**Aufträge**“ sehen Sie alle Aufträge, in denen der Artikel verkauft wurde. Gelistet werden die Aufträge mit dem Status >= Rechnung mit Auftrags-Nr., Status, Anzahl, Einkaufs-Preis, Rabatt, Gesamt-Preis, der Positionsbezeichnung, dem Kunden und dem Auftragsdatum.



Bearbeitung - Ersatzteile [4, F1288, Frostschutzmittel]

Allgemein | Werkstattinfos | Baugruppen | Nummern | Lager [Ansicht: Aktive (4)] | Lieferanten (2)

Alternativ-Artikel (0) **Aufträge** | Dienstleistungen (1) | Kalkulation | Sonderkonditionen

Ansicht | Filtern | Refresh | Anzeige >= Rechnung

Auf.-Nr. ▼ | Status ▼

Auf.-Nr.	Status	Anzahl	E.-Preis	Rabatt	G.-Preis	Positionsbezeichnung	Kunde	Datum
716	T-ST	-18	10,20 Eur	2,50	9,95 Eur	Frostschutzmittel	Wagner	17.11.201
716	T-RE	18	10,20 Eur	2,50	9,95 Eur	Frostschutzmittel	Wagner	17.11.201
713	T-RE	1	10,20 Eur	10,00	9,18 Eur	Frostschutzmittel	Wagner	17.11.201
712	T-RE	2	7,99 Eur	0,00	7,99 Eur	Frostschutzmittel	AH Romer GmbH	13.11.201
24	RE	1,5	10,20 Eur	0,00	10,20 Eur	Frostschutzmittel	KSR EDV Ing Büro	03.11.201
7	RE	1,5	10,20 Eur	0,00	10,20 Eur	Frostschutzmittel	A. Baldegger AG	03.11.201

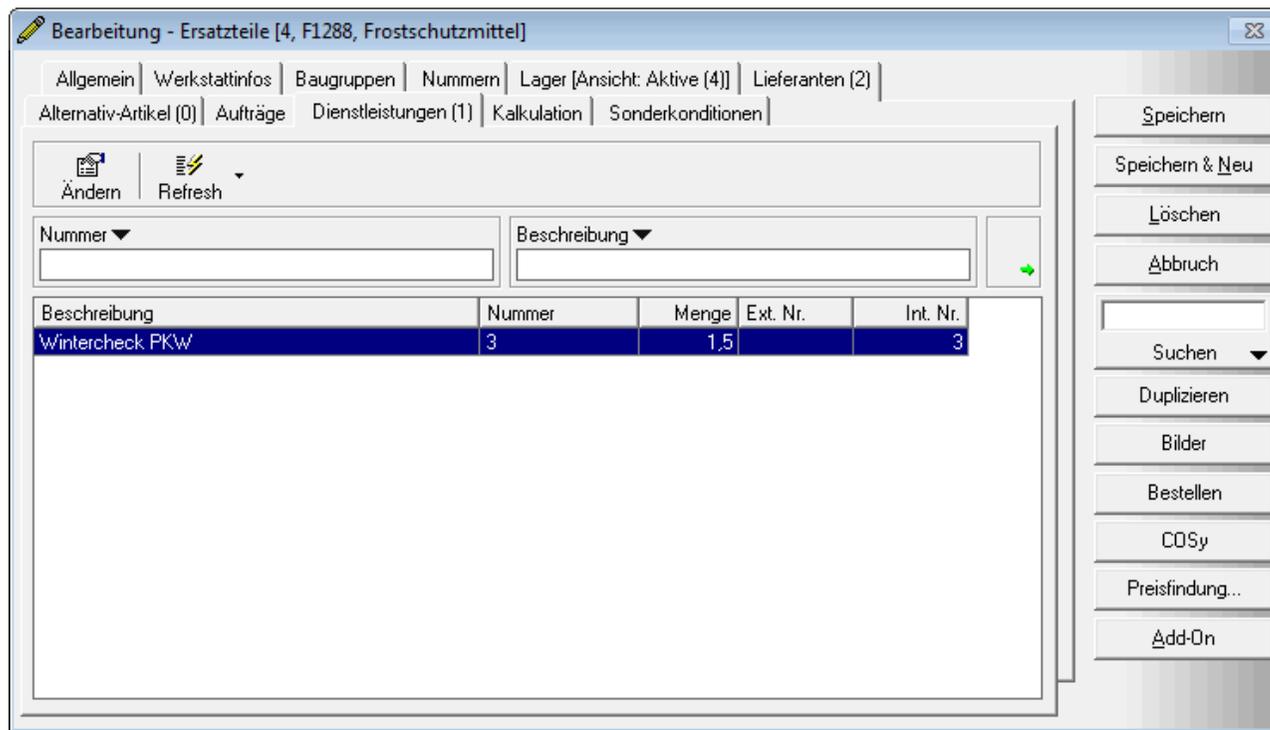
Speichern
Speichern & Neu
Löschen
Abbruch
Suchen ▼
Duplizieren
Bilder
Bestellen

Dienstleistungszuordnung

Ersatzteile können Dienstleistungen zugeordnet werden. Dies erfolgt im Dienstleistungsbereich, wo Pakete aus Arbeitswerten und Ersatzteilen zusammengestellt werden können. Durch das Hinzufügen eines Artikels zu einer Dienstleistung, wird diese Dienstleistung im Register „Dienstleistungen“ des Artikels hinterlegt und so der Bezug dokumentiert.

Öffnen Sie das Register, um zu sehen, in welchen Dienstleistungen der aktuelle Artikel enthalten ist.

Aus dieser Ansicht besteht die Möglichkeit, durch „Ändern“ in die Detailansicht der Dienstleistung zu wechseln.



Bearbeitung - Ersatzteile [4, F1288, Frostschutzmittel]

Allgemein | Werkstattinfos | Baugruppen | Nummern | Lager [Ansicht: Aktive (4)] | Lieferanten (2)

Alternativ-Artikel (0) | Aufträge | Dienstleistungen (1) | Kalkulation | Sonderkonditionen

Ändern | Refresh

Nummer: Beschreibung:

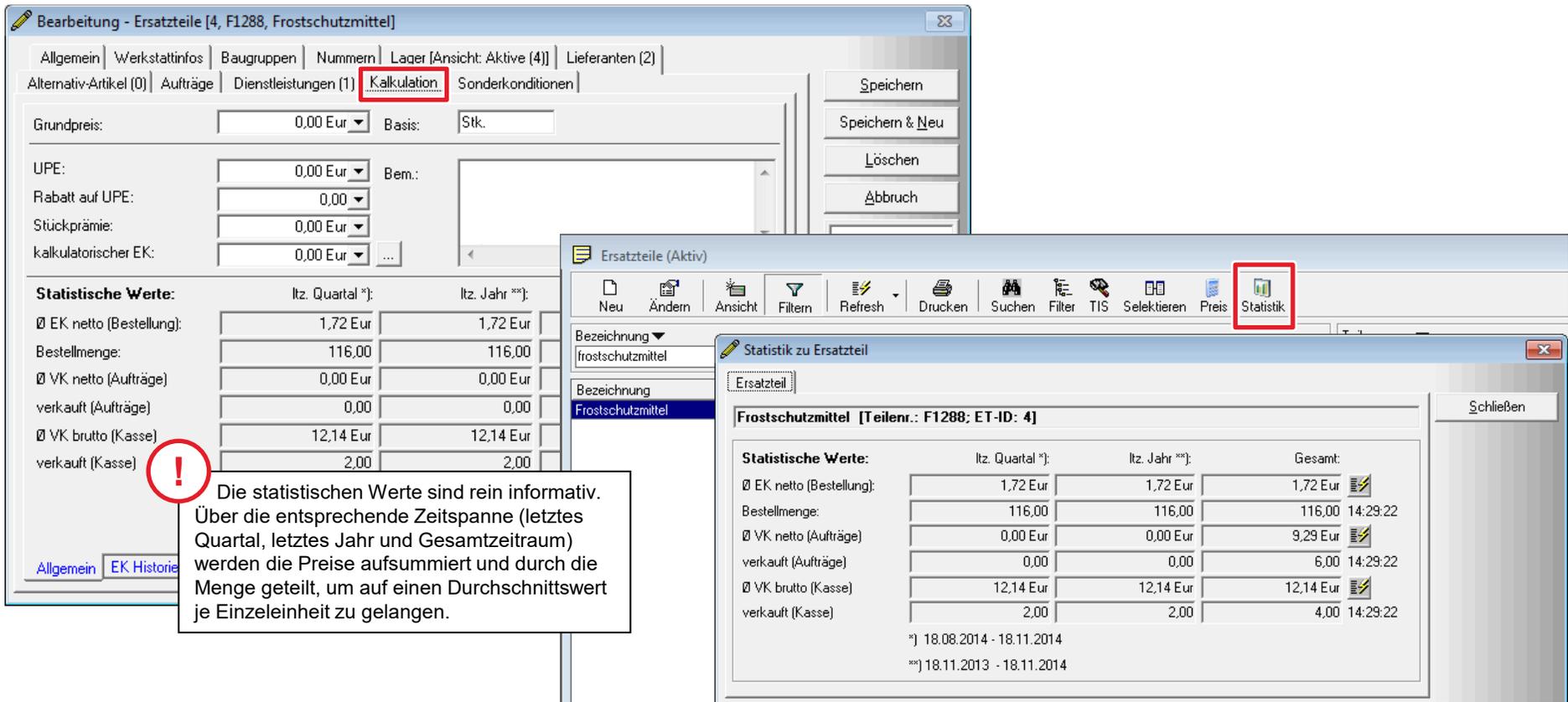
Beschreibung	Nummer	Menge	Ext. Nr.	Int. Nr.
Wintercheck PKW	3	1.5		3

Speichern
Speichern & Neu
Löschen
Abbruch
Suchen
Duplizieren
Bilder
Bestellen
COSy
Preisfindung...
Add-On

Kalkulation / Statistik

Die Statistik in der Ersatzteilliste bietet eine schnelle Übersicht über Bestellmengen und verkaufte Mengen der gespeicherten Artikel. Markieren Sie den Artikel, zu dem Sie die Auswertung des letzten Quartals und des letzten Jahres sehen möchten und klicken Sie den Menüpunkt „Statistik“.

Im Ersatzteil selbst haben Sie im Register „Kalkulation“ Zugriff auf **rein informative** Werte zum aktuellen Artikel.



The screenshot shows the SAP interface for processing spare parts. The main window is titled 'Bearbeitung - Ersatzteile [4, F1288, Frostschutzmittel]'. The 'Kalkulation' tab is selected, showing various price fields like Grundpreis, UPE, and kalkulatorischer EK. A table of 'Statistische Werte' is visible, with a red exclamation mark icon next to it. A callout box explains that these values are purely informative. The 'Ersatzteile (Aktiv)' window shows a list of parts, with 'Frostschutzmittel' selected. The 'Statistik zu Ersatzteil' window is open, displaying a detailed table of statistical values for the selected part.

Statistische Werte:	ltz. Quartal *):	ltz. Jahr **):	Gesamt:
Ø EK netto (Bestellung):	1,72 Eur	1,72 Eur	1,72 Eur
Bestellmenge:	116,00	116,00	116,00
Ø VK netto (Aufträge)	0,00 Eur	0,00 Eur	9,29 Eur
verkauft (Aufträge)	0,00	0,00	6,00
Ø VK brutto (Kasse)	12,14 Eur	12,14 Eur	12,14 Eur
verkauft (Kasse)	2,00	2,00	4,00

*) 18.08.2014 - 18.11.2014
**) 18.11.2013 - 18.11.2014

Die statistischen Werte sind rein informativ. Über die entsprechende Zeitspanne (letztes Quartal, letztes Jahr und Gesamtzeitraum) werden die Preise aufsummiert und durch die Menge geteilt, um auf einen Durchschnittswert je Einzeleinheit zu gelangen.

Zusätzliche Verkaufspreise Sonderkonditionen

Einleitung

In der Software können zu jedem Ersatzteil unterschiedliche Preise hinterlegt werden. Der Standard VK-Preis (Preis 0) wird direkt beim Artikel hinterlegt.

Zusätzlich zum Standard-Verkaufspreis stehen Ihnen verschiedene Möglichkeiten zur Verfügung, Verkaufspreise abhängig von Bedingungen festzulegen.

Im Artikel selbst können drei weitere Preise hinterlegt werden (Preis 1, Preis 2, Preis 3).

Sie können Preise für Ersatzteile aufgrund einer Aktion zeitraumabhängig errechnen oder für das Ersatzteil Mengenpreise je nach Abnahmemenge definieren.

Nicht nur direkt im Ersatzteil können Sie vom Standard VK-Preis abweichende Preise individuell zum Kunden hinterlegen.

Auf der Basis von Rabattgruppen können Sie z. B. allgemeine Rabatte für Kundengruppen und Ersatzteilgruppen (-klassen) definieren.

Einzelnen Kunden können Sie über ausgewählte Produktklassen Sonderpreise (Preis 1 bis 3) und Rabatte darauf gewähren.

Mindestens eine dieser unterschiedlichen Möglichkeiten der Preisermittlung muss beim Ersatzteil hinterlegt sein; dies ist in der Regel der Standard VK-Preis.

Die verschiedenen Möglichkeiten, Verkaufspreise abhängig von Bedingungen festzulegen, werden in diesem Abschnitt beschrieben.

Ausgangssituation für alle zusätzlichen Verkaufspreise ist:

Die Kunden, denen ein Rabatt gewährt werden soll, sind angelegt.

Die Ersatzteile, auf die ein Rabatt gewährt werden soll, sind angelegt.

Zusätzliche Verkaufspreise

Hier werden nochmals die verschiedenen Rabattierungsmöglichkeiten aufgeführt:

- Generelle Vorgabe-Möglichkeiten
 - Aktionspreise (Sonderpreis gültig für einen festen Zeitraum / Saisonpreis)
 - Mengenpreise (Staffelpreise bei Abnahme größerer Mengen)

- Zusätzliche kundenspezifische Möglichkeiten
 - Rabattmatrix (Definition von Rabatten für bestimmte Kunden- und Artikelgruppen)
 - Allgemeiner Rabatt
 - Kundenspezifischer Rabatt
 - Sonderkonditionen abhängig von Produktklassen
 - Preisgruppe (Sonderkonditionen abhängig von Preisgruppenzuordnung)
 - Individual-Preislisten

VCS bietet Ihnen verschiedene Wege, um eine Preis- oder Rabattvorgabe einzugeben. In der Preisermittlung gibt es eine bestimmte Reihenfolge, wie diese Möglichkeiten abgearbeitet werden. Individuell zugeordnete Preise werden dabei immer vorrangig berücksichtigt.

Es ist daher sinnvoll, wenn Sie innerhalb Ihres Betriebes nur eine der Methoden verwenden, die alle Bearbeiter nutzen.

Preise - Sonderkonditionen - Rabatte

Hier sehen Sie eine Übersicht der verschiedenen Möglichkeiten für Ihre Sortiments- und Bestandsartikel spezielle Preise oder Konditionen anzubieten.

	Sachverhalt Sie möchten ...	Sonderkonditionen	auf	für	einstellen in
1	Sie möchten eine Aktionswoche durchführen und bieten bestimmten Ersatzteile zu einem niedrigeren Preis an <i>Seite 32</i>	Aktionspreis	einzelne festgelegte Ersatzteile	beliebige Kunden	Ersatzteil
2	Sie geben jedem Kunden, der eine bestimmte Mindestmenge abnimmt, einen Rabatt <i>Seite 33</i>	Mengenabhängiger Preis	einzelne festgelegte Ersatzteile	beliebige Kunden	Ersatzteil
3	Sie möchten bestimmten Kunden auf alle Teile einer bestimmten Rabattklasse einen Rabatt gewähren <i>Seite 36</i>	Allgemeiner Rabatt	mehrere festgelegte Ersatzteile	mehrere festgelegte Kunden	Ersatzteil Rabattmatrix Kunde
4	Sie möchten einem bestimmten Kunden, der bereits einer Rabattgruppe des allgemeinen Rabatts angehört, weitere Rabatte gewähren <i>Seite 37</i>	Kundenspezifischer Rabatt	mehrere festgelegte Ersatzteile	einzelne festgelegte Kunden	Ersatzteil Rabattmatrix
5	Sie möchten einem bestimmten Kunden auf eine Produktklasse einen Rabatt gewähren <i>Seite 39</i>	Preisgruppe	einzelne festgelegte Produktklassen	einzelne festgelegte Kunden	Ersatzteil Preislisten
6	Sie möchten einem bestimmten Kunden auf bestimmte Teile einen Rabatt gewähren <i>Seite 40</i>	Individualpreis	einzelne festgelegte Ersatzteile	einzelne festgelegte Kunden	Preislisten

Aktionspreis

Sie möchten für den Winterbeginn eine Aktionswoche für den Wintercheck durchführen. Unter anderem wollen Sie ein Frostschutzmittel zu einem niedrigeren Preis als dem normalen Verkaufspreis anbieten. Sie bieten also einzelne, festgelegte Ersatzteile einer beliebigen Zahl von Kunden an. Sie öffnen der Reihe nach die festgelegten Ersatzteile und stellen in den Sonderkonditionen einen Aktionspreis ein.

1 Wählen Sie den Reiter „Aktionspreise“.

2 Klicken Sie auf „Neu“.

3 Geben Sie den Zeitraum ein, für den die Preisaktion geplant ist.

4 Geben Sie den VK-Preis ein, der während der Aktion gilt. Speichern Sie.

5 Speichern Sie den Aktionspreis. Speichern Sie das Ersatzteil.

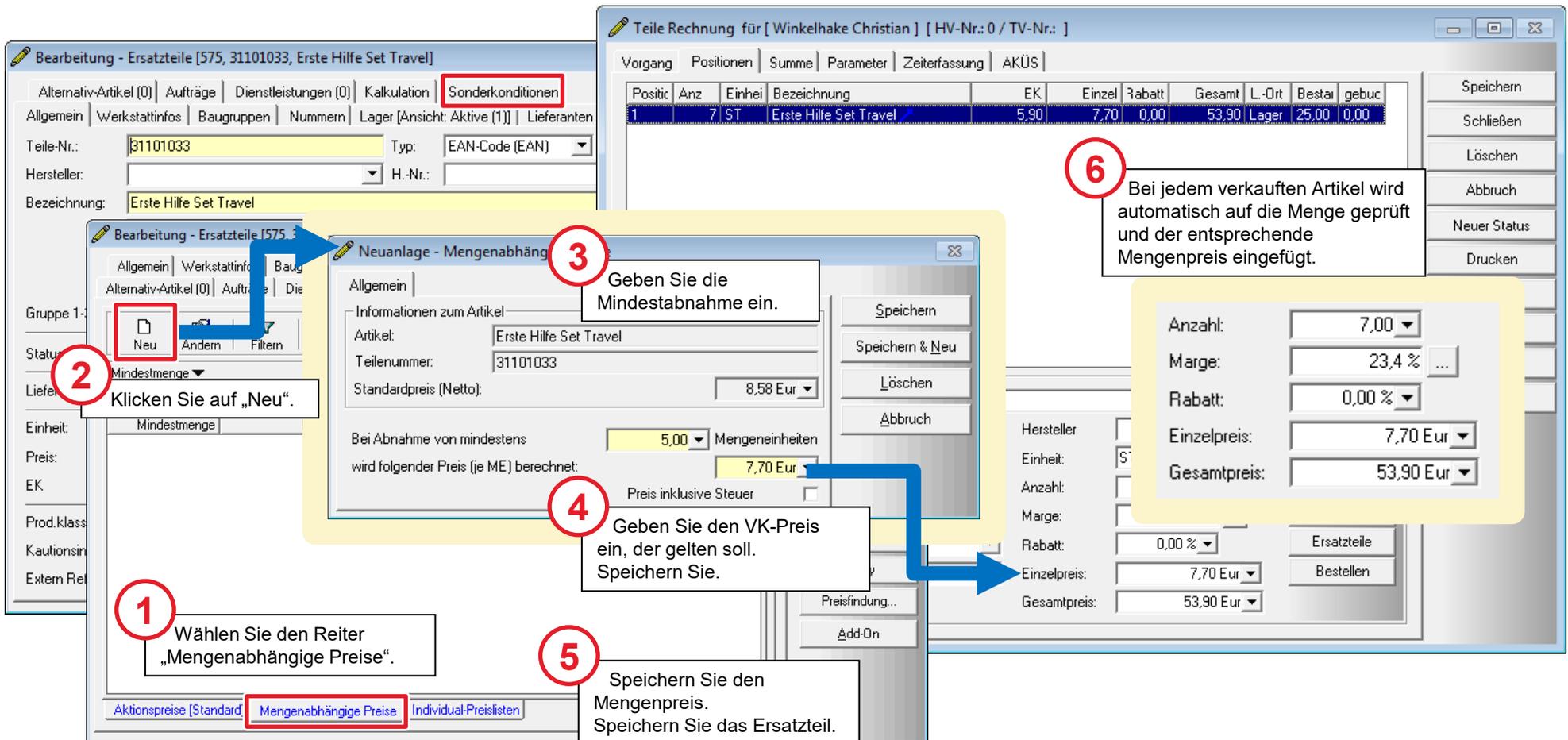
6 Bei jedem verkauften Artikel aus der Aktion wird automatisch der Aktionspreis eingefügt.

Vorgang	Positionen	Summe	Parameter	Zeiterfassung	AKÜS					
1	2	Liter	Frostschutzmittel	0,00	7,99	0,00	15,98			

Rabatt: 0,00 %
Einzelpreis: 7,99 Eur
Gesamtpreis: 15,98 Eur

Mengenabhängige Preise

Für ein Ersatzteil bieten Sie ab einer bestimmten Mindestabnahme einen Sonderpreis an.
 Sie bieten ein einzelnes, festgelegtes Ersatzteil einer beliebigen Zahl von Kunden an.
 Sie öffnen das festgelegte Ersatzteil und stellen in den Sonderkonditionen einen mengenabhängigen Preis ein.



1 Wählen Sie den Reiter „Mengenabhängige Preise“.

2 Klicken Sie auf „Neu“.

3 Geben Sie die Mindestabnahme ein.

4 Geben Sie den VK-Preis ein, der gelten soll. Speichern Sie.

5 Speichern Sie den Mengenpreis. Speichern Sie das Ersatzteil.

6 Bei jedem verkauften Artikel wird automatisch auf die Menge geprüft und der entsprechende Mengenpreis eingefügt.

Positiv	Anz	Einheit	Bezeichnung	EK	Einzel	Rabatt	Gesamt	L.-Ort	Besta	gebuc
1	7	ST	Erste Hilfe Set Travel	5,90	7,70	0,00	53,90	Lager	25,00	0,00

Anzahl:	7,00
Marge:	23,4 %
Rabatt:	0,00 %
Einzelpreis:	7,70 Eur
Gesamtpreis:	53,90 Eur

Rabatte und Sonderkonditionen

Es gibt eine Reihe von Sonderfällen, die Sie für Kunden über Tabellen und Listen definieren können. Diese Rabatte und Preislisten definieren Sie in Stammdaten | Teile und Lager | Ersatzteileinstellungen. Allgemeine und Kundenspezifische Rabatte werden in „Rabattmatrix Ersatzteile“ festgelegt; die Einstellungen für Individual-Preislisten und Preisgruppen öffnen Sie über „Preislisten“.

The screenshot shows the SAP 'Ersatzteile - Einstellungen' interface. A blue arrow points from the 'Teile und Lager (7)' menu item to the 'Ersatzteile-Einstellungen' window. Another blue arrow points from the 'Ersatzteile-Einstellungen' window to the 'Preislisten' sub-window. A third blue arrow points from the 'Preislisten' sub-window back to the 'Rabattmatrix Ersatzteile' tab in the main window.

Ersatzteile - Einstellungen [Ansicht:Standard]

Rabattmatrix Ersatzteile | Weitere Einstellungen | Eindeutigkeit Nummern | Rabattmatrix Kunden

Preislisten

Listen-ID	Bezeichnung	Inaktiv	Artikel-Liste	Sonderkonditionen
3	Sonderkonditionen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Rabatt auf Reifen für KSR	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Bommel Rabatt auf Teile	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11	Frostschutzmittel II	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
12	Preisgruppe 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abbruch OK

Auf den folgenden Seiten werden der allgemeine und kundenspezifische Rabatt, eine Individual-Preisliste sowie Beispiele für Preisgruppen erläutert.

Rabattmatrix Ersatzteile

Allgemein

Mit der Rabattmatrix werden Rabatte mit Hilfe einer Tabelle definiert.

Stellen Sie sich vor, dass Sie Kunden in Rabattgruppen zusammenfassen und diese Rabattgruppen von A-Z als Zeilen in der Tabelle darstellen.

Ihre Teile fassen Sie in (Rabatt)Klassen zusammen und geben jeder dieser Klassen einen numerischen Wert z. B. 1-20. Damit beschriften Sie die Spalten Ihrer Tabelle.

An den Schnittpunkten in der Tabelle legen Sie nun den entsprechenden Rabatt fest, der sich für diese Kombination aus Kundengruppe (Kunden) und Rabattklasse (Teil) ergibt.

Kundenspezifisch

Bei der kundenspezifischen Variante ordnen Sie einem einzelnen Kunden Rabatte für bestimmte Rabattklassen zu.

Unterschiedlich ist die Vorgehensweise bei der Auswahl von Kunden und Ersatzteilen für die Gruppen und Klassen:

Kunden können erst für eine Gruppe ausgewählt werden, wenn die Gruppe definiert ist.

Ersatzteile müssen vor der Definition der Gruppe einer Klasse zugewiesen sein. Beachten Sie: jedes Ersatzteil kann nur einer Rabattklasse zugewiesen werden.

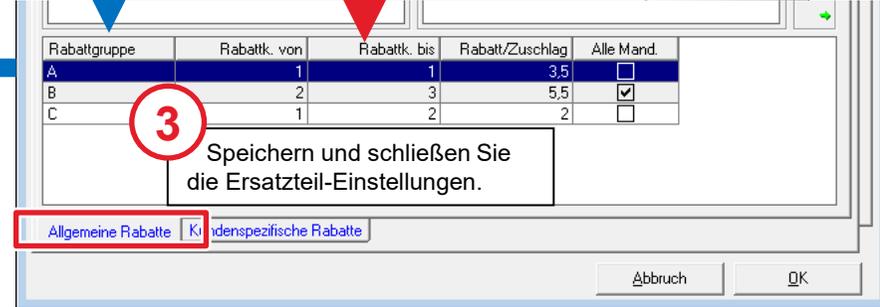
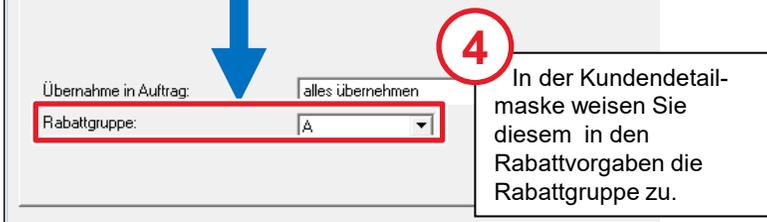
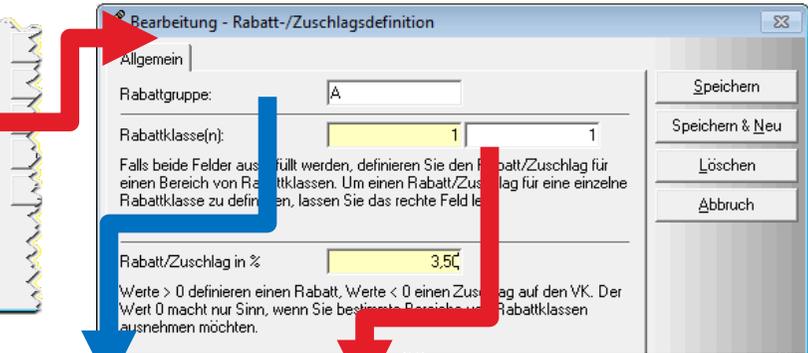
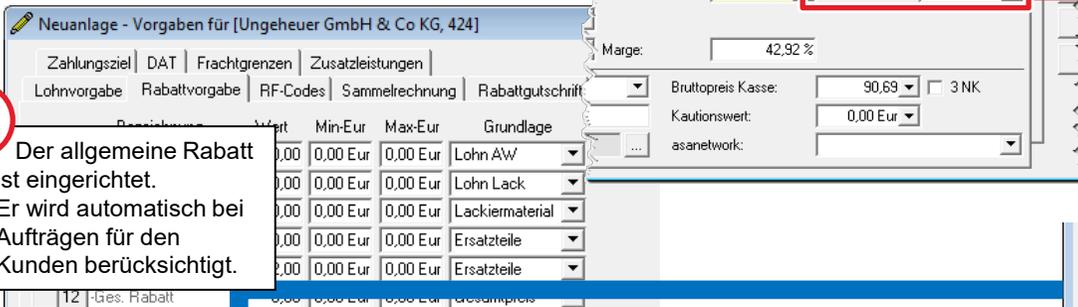
Rabattmatrix Allgemeiner Rabatt

Sie unterteilen Ihre Teile in Rabattklassen mit numerischen Werten, bei jedem Teil ordnen Sie die zugehörige Rabattklasse zu.
 Sie unterteilen Ihre Kunden z.B. in Privat, Gewerblich, Sonstige. Für jede Kundengruppe legen Sie eine Standard-Rabattgruppe, z. B. A, B, C, an. Anschließend können Sie bei jedem einzelnen Kunden festlegen, Rabattgruppe er angehören soll.
 In der Rabattmatrix allgemein legen Sie nun für die entsprechenden Kombinationen die gewünschten Rabatte fest.



2 In der Rabattmatrix für den allgemeinen Rabatt legen Sie

- einen Namen für die Standard-Rabattgruppe fest,
- weisen die Rabattklasse(n) zu und
- geben den Rabatt ein.

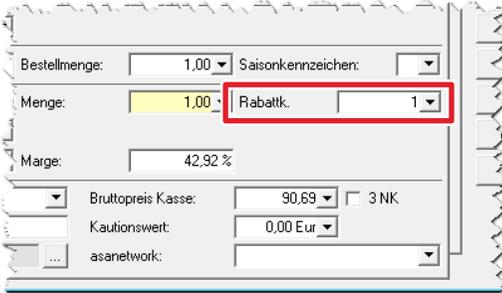


Rabattmatrix Kundenspezifischer Rabatt

Im Gegensatz zur Rabattmatrix allgemein ist bei der Rabattmatrix kundenspezifisch nur die Konfiguration von Rabattklassen für die Gruppierung der Teile erforderlich. Kunden werden nicht gruppiert sondern einzeln zugeordnet.

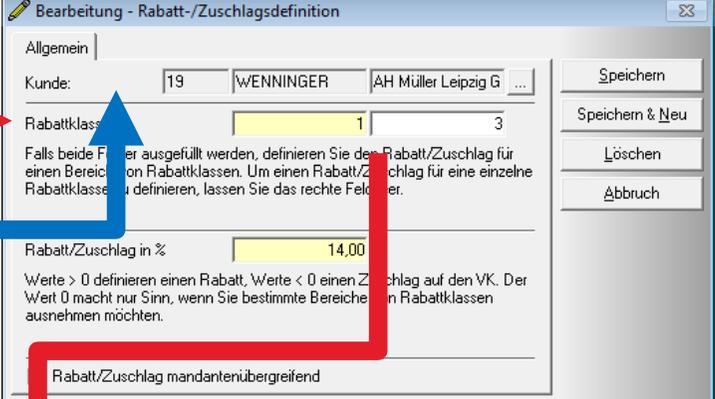
Dieses Verfahren eignet sich daher nur wenn für wenige Kunden ein Rabatt auf Basis der Rabattklassen definiert werden soll, oder für einzelne Kunden Ausnahme zur allgemeinen Rabattmatrix benötigt werden.

1 Im Ersatzteil legen Sie eine Rabattklasse für das Teil fest.

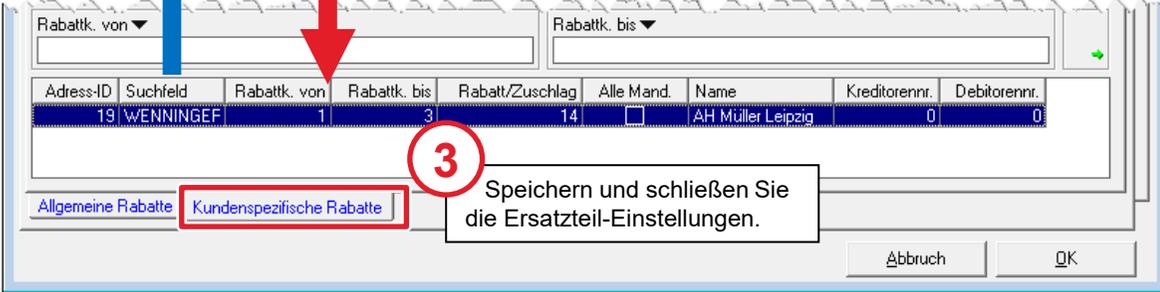


2 In der Rabattmatrix für den kundenspezifischen Rabatt

- weisen Sie dem Kunden die Rabattklasse(n) zu und
- geben den Rabatt ein.



3 Speichern und schließen Sie die Ersatzteil-Einstellungen.



4 Der kundenspezifische Rabatt ist eingerichtet. Er wird automatisch bei Aufträgen für den Kunden Wenninger /Ah Müller Leipzig berücksichtigt.

Preislisten

In den Masken der Preislisten können Sie Individual-Preislisten und Preisgruppen verwalten.

Aufgrund der verschiedenen Kombinationen, die möglich sind, können Sie sehr spezielle und detaillierte Preislisten anlegen.

Hier sollen nur einzelne Rabatt-Möglichkeiten für Verkaufspreise gezeigt werden, die typische Situationen in der täglichen Arbeit widerspiegeln.

Für Individual-Preislisten sind keine Voraussetzungen erforderlich.

Voraussetzung für die Preisgruppen sind:

- die festgelegten Ersatzteile sind einer Produktklasse zugeordnet
- in den festgelegten Ersatzteilen sind Preisgruppen (Preis 1, Preis 2, Preis 3) erfasst

Sonderkonditionen auf Produktklassen via Preisliste zuordnen

Neben der Möglichkeit Sonderpreise für einzelne Teile definieren zu können, gibt es auch die Variante Sonderpreise basierend auf der Produktklasse festlegen zu können. Dabei haben Sie die Möglichkeit, dem Kunden einen prozentualen Rabatt oder einen hinterlegten Preis der Preisgruppen 1-3 zuordnen zu können.

1 Im Ersatzteil legen Sie Preise für die Preisgruppen 1 - 3 fest.

Einheit: Liter Menge: 1,00 Rabattk: 0
Preis: 10,20 Eur Preis 1-3: 8,85 Eur 8,35 Eur 7,62 Eur

2 Legen Sie eine neue Preisliste an.

3 Vergeben Sie in „Allgemein“ eine „sprechende“ Bezeichnung.

Bezeichnung der Liste: Bommel Rabatt auf Teile

4 Fügen Sie im Register „Kunden“ über „Neu“ alle Kunden ein, für die der Rabatt gelten soll.

Adress-ID	Name	Suchfeld	Inaktiv
473	Bommel	Bommel	<input type="checkbox"/>

4 Im Register „Sonderkonditionen“ öffnen Sie über „Neu“ die Produktklassen. Fügen Sie die Produktklasse ein, für die die Vorgaben gelten sollen.

5 Fügen Sie bei der Produktklasse die Vorgaben ein, die gelten sollen.

ID	Produktklasse
-401	Zusatzl. Bringservice
-400	Zusatzl. Holservice
4	Ersatzteile
6	Sonstige Kosten
7	Nebenkosten

5 Fügen Sie bei der Produktklasse die Vorgaben ein, die gelten sollen.

Produktklasse: Ersatzteile
Preisliste: 17 Rabatt auf Produktklasse / Bommel

Vorgaben für die Preisliste/ Produktklasse zugewordnete Kunden erhalten:

100% Rabatt auf Verkaufspreis Zuschlag auf Einkaufspreis

Preisgruppe: 2

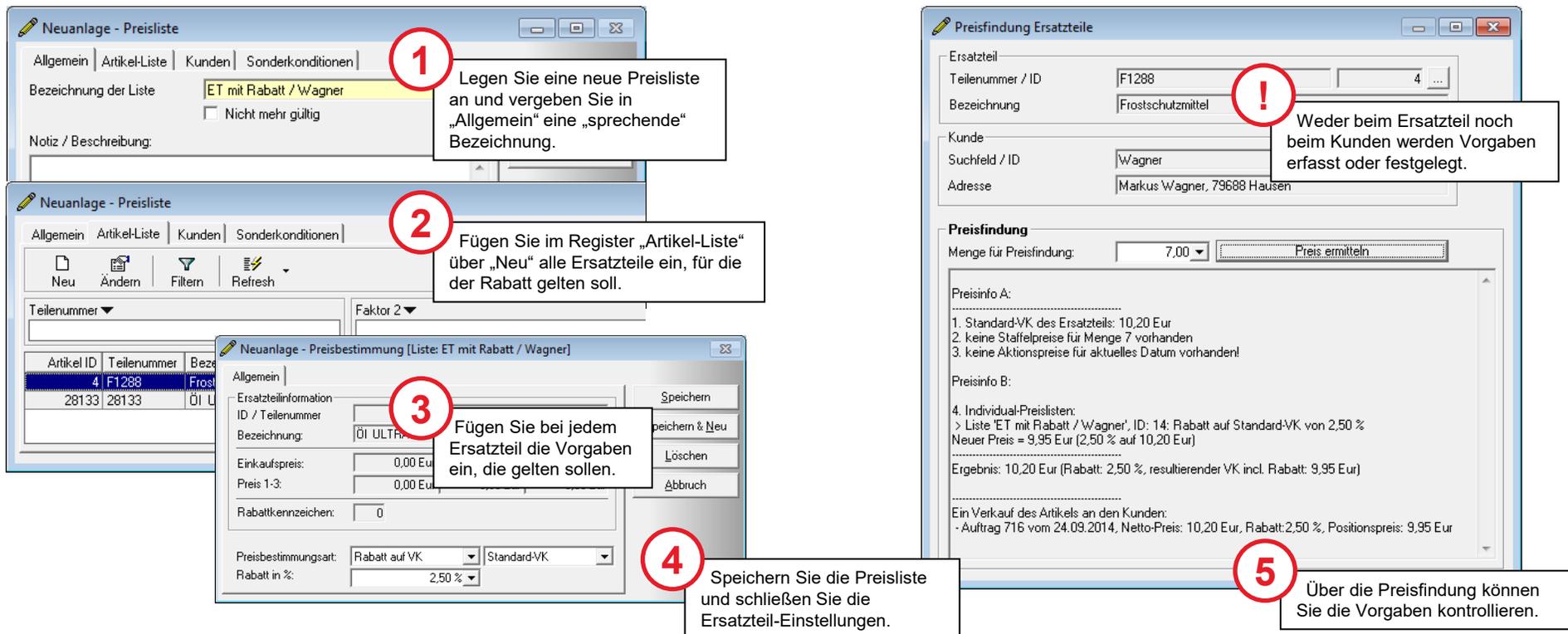
! Die Teilegruppe für die der Rabatt gelten soll wird ausgewählt durch die Angabe einer Preisgruppe.

Individual-Preisliste

In einer Individual-Preisliste können Sie für beliebige Teile einen Sonderpreis bestimmen. Dieser kann sich über einen Rabatt definieren oder Sie können direkt den gewünschten Verkaufspreis erfassen.

Zu jeder Individual-Preisliste können Sie beliebige Kunden hinzufügen, für die die Liste gültig sein soll. Im Gegensatz zur Rabattmatrix ist weder für Kunden noch für Teile eine Gruppierung erforderlich.

Individual-Preislisten werden in Stammdaten | Teile und Lager | Ersatzteil-Einstellungen → Preislisten definiert.
Diese Listen werden im festgelegten Ersatzteil angezeigt, können dort aber nicht angelegt oder verändert werden.



1 Legen Sie eine neue Preisliste an und vergeben Sie in „Allgemein“ eine „sprechende“ Bezeichnung.

2 Fügen Sie im Register „Artikel-Liste“ über „Neu“ alle Ersatzteile ein, für die der Rabatt gelten soll.

3 Fügen Sie bei jedem Ersatzteil die Vorgaben ein, die gelten sollen.

4 Speichern Sie die Preisliste und schließen Sie die Ersatzteil-Einstellungen.

5 Über die Preisfindung können Sie die Vorgaben kontrollieren.

! Weder beim Ersatzteil noch beim Kunden werden Vorgaben erfasst oder festgelegt.

Artikel ID	Teilenummer	Bezeichnung
4	F1288	Frostschuttmittel
28133	28133	Öl

Preisfindung Ersatzteile

Ersatzteil: F1288, 4

Bezeichnung: Frostschuttmittel

Kunde: Wagner, Markus Wagner, 79688 Hausen

Menge für Preisfindung: 7,00

Preisinfo A:
1. Standard-VK des Ersatzteils: 10,20 Eur
2. keine Staffelpreise für Menge 7 vorhanden
3. keine Aktionspreise für aktuelles Datum vorhanden!

Preisinfo B:
4. Individual-Preislisten:
> Liste 'ET mit Rabatt / Wagner', ID: 14: Rabatt auf Standard-VK von 2,50 %
Neuer Preis = 9,95 Eur (2,50 % auf 10,20 Eur)

Ergebnis: 10,20 Eur (Rabatt: 2,50 %, resultierender VK incl. Rabatt: 9,95 Eur)

Ein Verkauf des Artikels an den Kunden:
- Auftrag 716 vom 24.09.2014, Netto-Preis: 10,20 Eur, Rabatt: 2,50 %, Positionspreis: 9,95 Eur

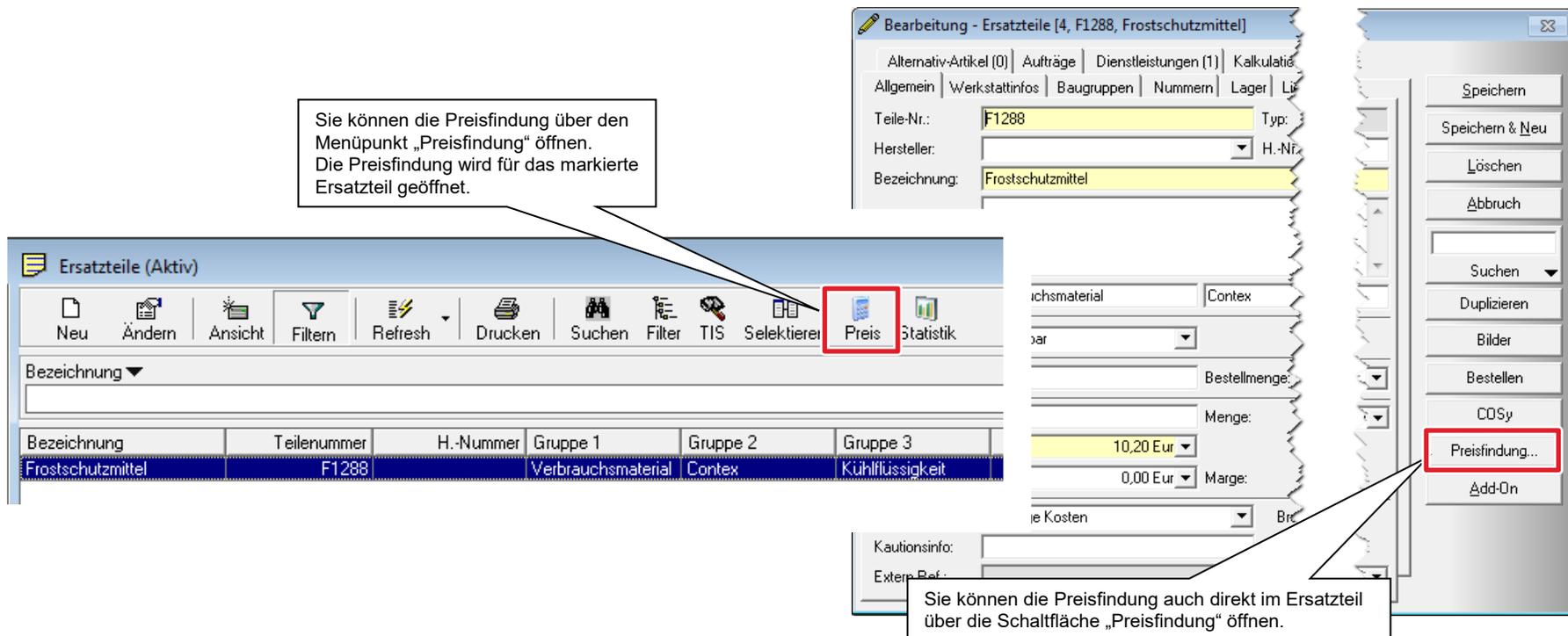
Preisfindung - Preisermittlung

Automatische Preisfindung öffnen

Im Kapitel „Zusätzliche Verkaufspreise“ wurden die verschiedenen Möglichkeiten vorgestellt, wie ein VK-Preis anhand bestimmter Vorgaben beeinflusst werden kann.

Bei den vielen verschiedenen Möglichkeiten, die es gibt, um einen Preis zu beeinflussen, ist es schnell passiert dass Sie den Überblick darüber verlieren, welcher Rabatt für ein Teil nun für ein bestimmtes Teil gilt.

VCS stellt Ihnen mit der Preisfindung ein Werkzeug zur Verfügung, mit dem Sie auf einen Klick alle in den vorgenannten Seiten hinterlegten Preise, Sonderkonditionen oder Rabatte für ein Ersatzteil sehen und den sich ergebenden Preis ermitteln können. Wählen Sie einen Kunden aus und stellen Sie fest, ob für diesen Preis- oder Rabattvorgaben für dieses Ersatzteil festgelegt sind.



Sie können die Preisfindung über den Menüpunkt „Preisfindung“ öffnen. Die Preisfindung wird für das markierte Ersatzteil geöffnet.

Bearbeitung - Ersatzteile [4, F1288, Frostschutzmittel]

Alternativ-Artikel (0) | Aufträge | Dienstleistungen (1) | Kalkulation
Allgemein | Werkstattinfos | Baugruppen | Nummern | Lager | Li

Teile-Nr.: F1288 Typ:
Hersteller: H.-Nr.
Bezeichnung: Frostschutzmittel

Suchmaterial | Contex
Bestellmenge:
Menge: 10,20 Eur
0,00 Eur | Marge:
ie Kosten | Br

Kautionsinfo:
Extern Ref:

Speichern
Speichern & Neu
Löschen
Abbruch
Suchen
Duplizieren
Bilder
Bestellen
COsY
Preisfindung...
Add-On

Ersatzteile (Aktiv)

Neu | Ändern | Ansicht | Filtern | Refresh | Drucken | Suchen | Filter | TIS | Selektieren | Preis | Statistik

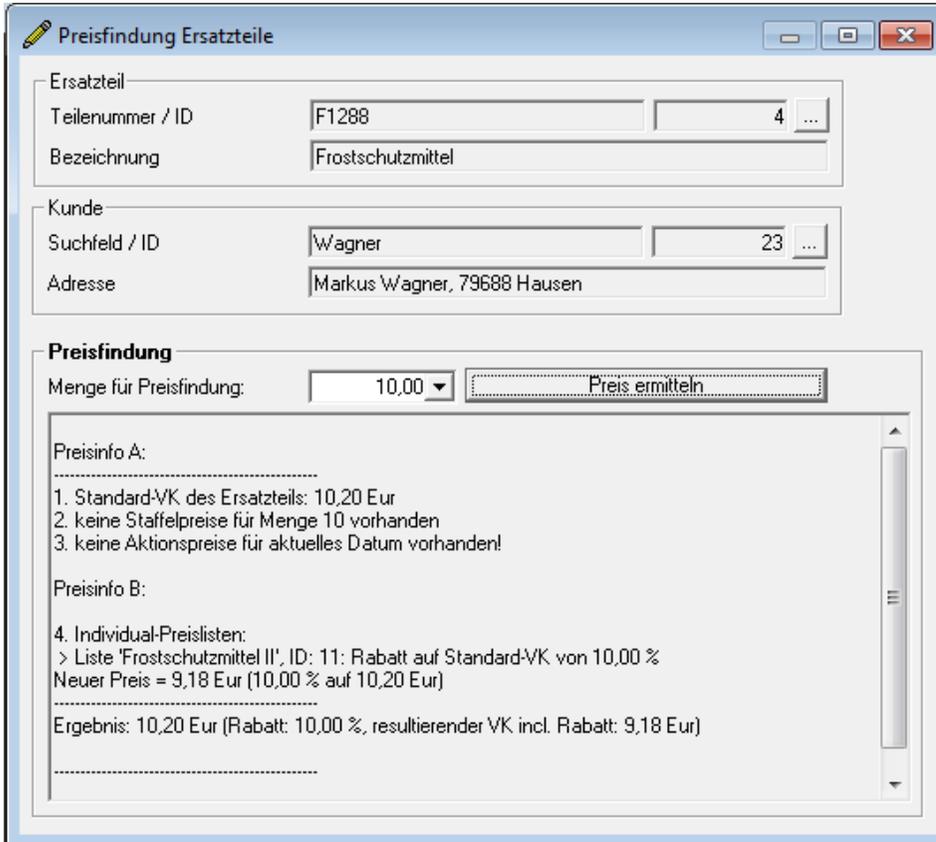
Bezeichnung ▼

Bezeichnung	Teilenummer	H.-Nummer	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3
Frostschutzmittel	F1288		Verbrauchsmaterial	Contex	Kühlfüssigkeit

Sie können die Preisfindung auch direkt im Ersatzteil über die Schaltfläche „Preisfindung“ öffnen.

Preisfindung - Individual-Preis

Nachdem Sie ein Teil und einen Kunden gewählt haben, können zusätzlich noch die gewünschte Menge erfasst werden für die der Preis ermittelt werden soll. Sind alle Werte gewählt liefert ein Klick auf Preis ermitteln das Ergebnis.



The screenshot shows a software window titled "Preisfindung Ersatzteile". It contains several input fields and a "Preis ermitteln" button. The "Ersatzteil" section has "Teilenummer / ID" set to "F1288" and "Bezeichnung" set to "Frostschutzmittel". The "Kunde" section has "Suchfeld / ID" set to "Wagner" and "Adresse" set to "Markus Wagner, 79688 Hausen". The "Preisfindung" section has "Menge für Preisfindung" set to "10,00". The results area shows "Preisinfo A" with three items: "1. Standard-VK des Ersatzteils: 10,20 Eur", "2. keine Staffelpreise für Menge 10 vorhanden", and "3. keine Aktionspreise für aktuelles Datum vorhanden". "Preisinfo B" shows "4. Individual-Preislisten:" followed by "> Liste 'Frostschutzmittel II', ID: 11: Rabatt auf Standard-VK von 10,00 %", "Neuer Preis = 9,18 Eur (10,00 % auf 10,20 Eur)". The final "Ergebnis" is "10,20 Eur (Rabatt: 10,00 %, resultierender VK incl. Rabatt: 9,18 Eur)".

Für die Ermittlung eines Preises wird generell wie folgt vorgegangen.
Ermittelt wird in zwei Gruppen

A niedrigsten Preis aus den Konditionen, die beim Teil hinterlegt sind, ermitteln

- Aus Standard VK
- Aus Staffelpreis
- Aus Aktionspreis

Preisinfo A = Minimum aus obigen Preisen

B aus den kundenspezifischen Bereichen den Preis ermitteln

Dabei gilt folgende Priorität für die Ermittlung. Wird ein Preis gefunden

- 1-Individualpreisliste (Min. sofern mehrfach definiert)
- 2-Sonderkondition (spezieller Rabatt oder PG1-3 je Produktklasse (oder alle))
- 3-Rabattmatrix (Rabatt auf Standard VK und Staffelpreis)

Preisinfo B = nach Prio erster Treffer gewinnt

Kundenpreis = Min (aus Preisinfo A und B)

Versionshistorie

In der Versionshistorie sind Änderungen dieses Dokuments aufgeführt. Es werden immer die Erweiterungen und Änderungen der letzten freigegebenen SW-Version eingepflegt.

Version	Datum	Erläuterung	Geändert durch
1.7	13.09.2023	Aktualisierung des Layouts	GRE
---	---	Keine Veröffentlichung im Jahr 2022	---
1.6	05.03.2021	Aktualisierung des Layouts	GRE
1.5	20.03.2020	Aktualisierung des Layouts; Seite "Baugruppenzuordnung" ergänzt	GRE
1.4	28.01.2019	Aktualisierung des Layouts	SHA
1.3	23.01.2018	Aktualisierung des Layouts	GRE
1.2	21.09.2017	Aktualisierung des Layouts	GRE
1.1	03.08.2015	Aktualisierung des Layouts	GRE
1.0	01.12.2014	Freigabe	PRI / GRE

Kontakt und Support

Sie haben Fragen, wir sind für Sie da!

KSR EDV-Ingenieurbüro GmbH

Adenauerstraße 13/1
D-89233 Neu-Ulm

Sie erreichen uns **telefonisch** unter

+49 (0) 731 / 20 555 - 0

Per **Fax** unter

+49 (0) 731 / 20 555 - 450

Öffnungszeiten

Montag - Donnerstag	08.00 bis 18.00 Uhr
Freitag	08.00 bis 16.30 Uhr

KSR-Wissensdatenbank "HELP"

Informieren Sie sich auf unserer Wissensdatenbank zu Neuerungen und Hilfestellungen zu den Produkten.

Schulungen

Informieren Sie sich auf unserer Schulungs-Website über Schulungen vor Ort sowie Online-Schulungen.

Erstellen Sie eine **Online Support Anfrage (OSA)**

osa.ksredv.de

und wir rufen zurück

Direkt per **E-Mail**

support@ksredv.de

» bei technischen Fragen, Support

info@ksredv.de

» bei Fragen zu Angeboten und Preisen, Vertrieb

» bei Fragen zu Rechnungen, Buchhaltung



schulung.ksredv.de



ein Teil der
SRS Group