




Manuale operatore

Homebase 4

Indice

1 Informazioni	3
2 Descrizione del sistema	4
2.1 Introduzione	4
2.2 Requisiti di sistema	4
2.3 Definizioni dell'angolazione delle ruote	5
3 Avvio di Homebase	9
4 Nuovo ordine	11
5 Navigatore	13
5.1 Informazioni ordine	14
5.2 Informazioni cliente	15
5.3 Informazioni veicolo	16
5.4 Informazioni operatore	17
5.5 Ordini eliminati	18
6 Definizioni	19
6.1 Configurazione assale	19
6.2 Configurazione pneumatici	23
6.3 Configurazione modello	23
7 Rapporti e anteprime	25
7.1 Separato	25
7.2 Combinato	26
7.3 Testo	26
7.4 Gestione pneumatici	27
7.5 Rapporto telaio	27
8 Impostazioni software	28
8.1 Unità	28
8.2 Laser System / Camera System	28
8.3 Personalizzazione	29
8.4 Personalizzazione rapporto	30
8.5 Impostazioni rapporto	30
8.6 Licenze	30
8.7 Informazioni su	32
9 Registrazione	33
9.1 Introduzione	33
9.2 Registrazione parte 1, iniziare la registrazione	33
9.3 Registrazione parte 2, login o creazione account:	34
9.4 Registrazione parte 3, attivazione della licenza	37

1 Informazioni

	NOTA
	Note, suggerimenti per l'uso o informazioni aggiuntive.
Questo tipo di carattere	Indica un pulsante fisico da premere
<i>Questo tipo di carattere</i>	Indica evidenziazione
[Questo tipo di carattere]	Indica un pulsante software da premere

2 Descrizione del sistema

2.1 Introduzione

Homebase 4 funge da piattaforma software per i sistemi di allineamento ruote. Le informazioni su cliente, ordine, utente, veicolo e misurazione vengono conservate e modificate nel sistema Homebase. Backup, ripristino e aggiornamento del sistema Homebase avvengono nella gestione database.

Plug-in del sistema Homebase:

- I-track II (allineamento ruote)
- Cam-aligner (allineamento ruote)
- Tire Manager (gestione pneumatici, TreadReader)
- Misurazione telaio

2.2 Requisiti di sistema

Articolo	Requisito
Sistema operativo	Windows® 10
Altri requisiti software	Diritti di amministratore durante l'installazione e la registrazione del software.
Requisiti di Cam-aligner	1x porta USB Server wireless (Nota: incluso nei kit di misurazione completi). Il driver del server wireless deve essere installato prima dell'installazione del software.
Requisiti I-track II	Almeno Bluetooth 4.0 (LE) integrato o 1 x porta USB per modulo Bluetooth JOSAM (Nota: incluso nei kit di misurazione completi).
TreadReader (Tire Management)	Almeno Bluetooth 4.0 (LE) integrato o 1 x porta USB per modulo Bluetooth JOSAM
CPU	È necessaria una CPU da 64 bit. Consigliati: <ul style="list-style-type: none">• Processori Intel di 8a generazione (Intel i3/i5/i7/i9-7x), Core M3-7xxx, Xeon E3-xxxx e Xeon E5-xxxx• Processori AMD 8a generazione (A Series Ax-9xxx, E-Series Ex-9xxx, FX-9xxx)• Processori ARM64 (Snapdragon SDM850 o successivo)
RAM	Almeno 4 Gigabyte (GB) di RAM necessari. Consigliati 8 Gigabyte (GB) o superiori.

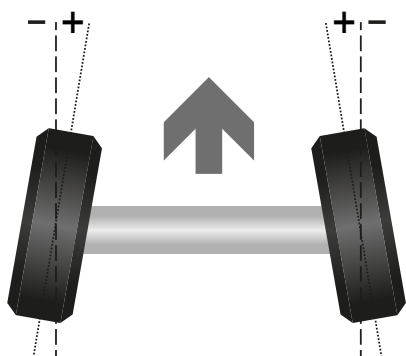
Articolo	Requisito
Spazio su disco rigido	20 Gigabyte (GB) di spazio su disco rigido disponibile.
Grafica	Adattatore video e monitor WXGA (1366 x 768) o risoluzione superiore.
Dispositivi di immissione	Tastiera e mouse o dispositivo di puntamento compatibile.
Altro	1x porta USB per installazione software. Connessione Internet necessaria per la registrazione della licenza e per il supporto remoto.

Scaricare la versione più recente del software da www.josam.se/support/

2.3 Definizioni dell'angolazione delle ruote

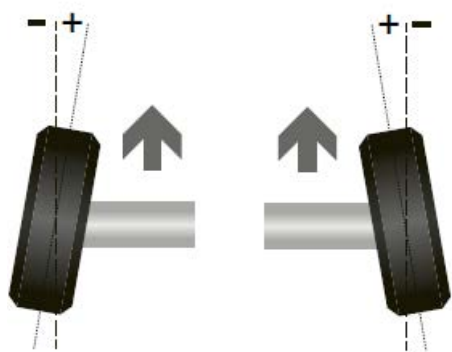
Angolazioni delle ruote

Convergenza totale

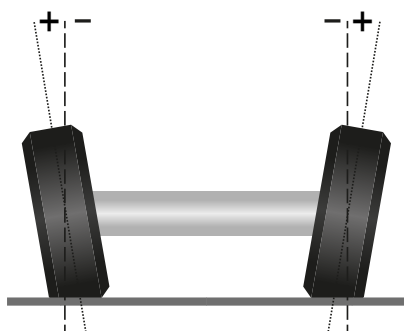


L'angolo formato dalle linee orizzontali tracciate sulle ruote di uno stesso assale, con vista dall'alto

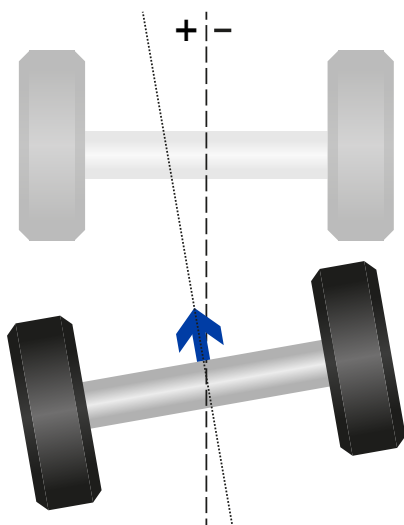
Convergenza singola



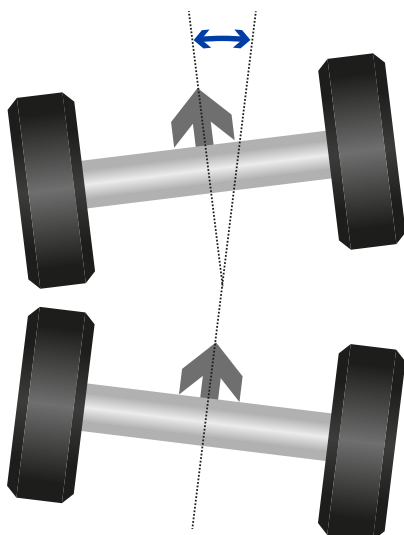
L'angolo formato da una linea orizzontale tracciata sulla ruota rispetto alla linea di riferimento della misurazione, con vista dall'alto.

Campanatura


L'angolo tra ruota e verticale, con vista dalla parte anteriore o posteriore del veicolo.

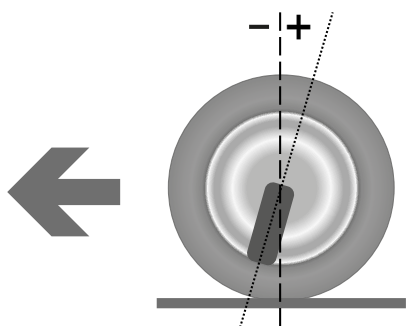
Fuori squadra (UE) / angolo di spinta (USA)


L'angolo di spinta dell'assale comandato rispetto alla linea di riferimento della misurazione.

Parallelismo (UE) / angolo di usura (USA)


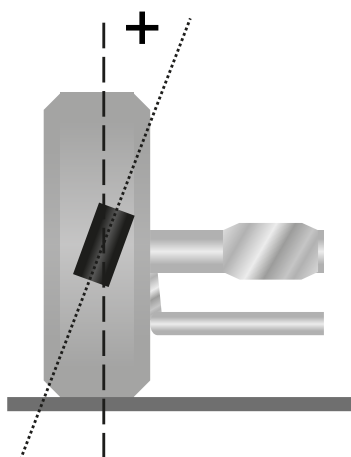
L'angolo formato dalla linea di spinta dell'assale rilevato e la linea di spinta dell'assale di riferimento.

Incidenza



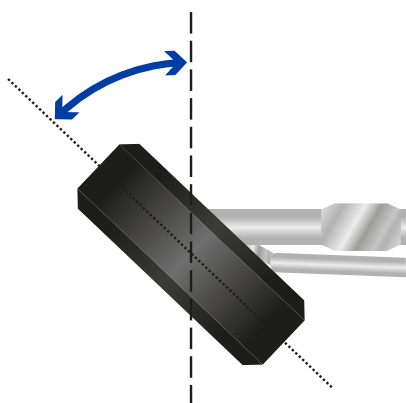
L'angolo tra assale e verticale, con vista dalla parte laterale del veicolo.

KPI (inclinazione perno di sterzaggio)



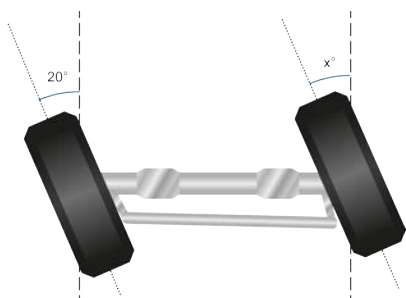
L'angolo tra perno di sterzaggio e verticale, con vista dalla parte anteriore o posteriore del veicolo.

Sterzata max (UE) / sterzata tra finecorsa (USA)

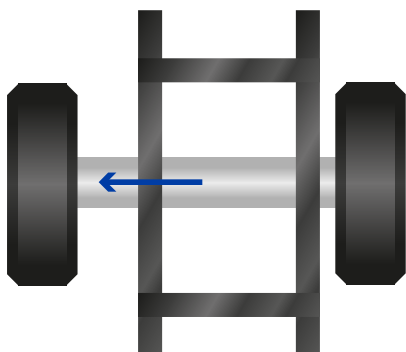


L'angolo tra ruota e linea di riferimento della misurazione, quando la ruota è girata al massimo verso l'esterno.

TOOT (divergenza in sterzata)

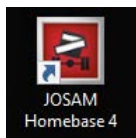


La differenza di inclinazione tra ruota interna e ruota esterna quando la ruota interna è inclinata a 20°.

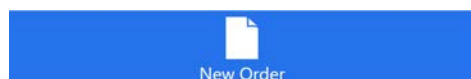
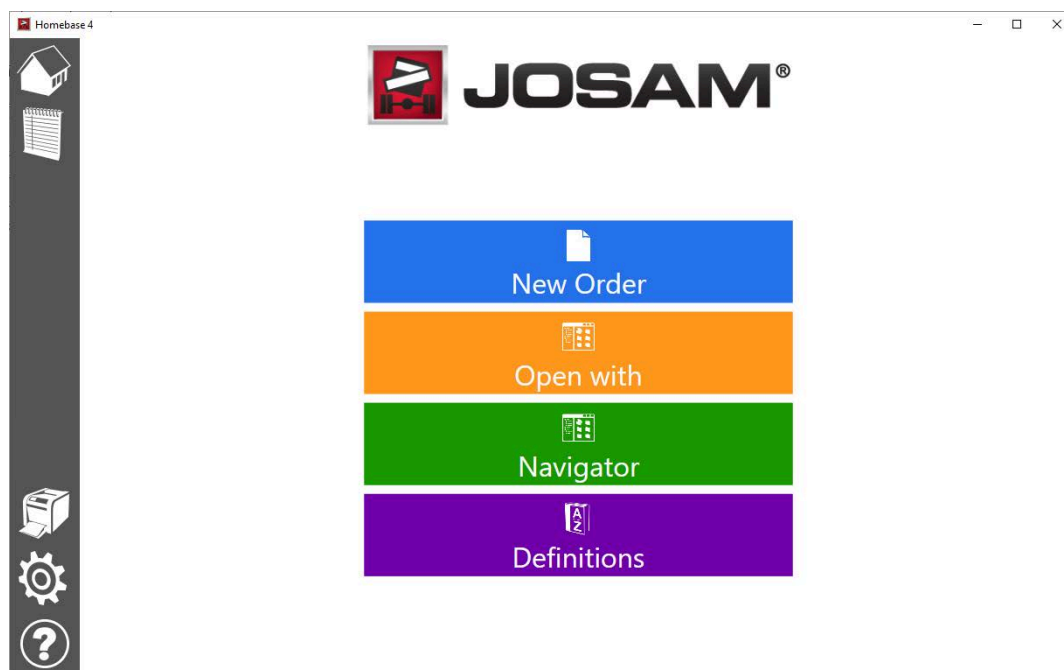
Offset

Quando l'assale è sfasato rispetto al telaio.

3 Avvio di Homebase



Fare clic sull'icona Homebase per avviare il software Homebase.



New Order:

Utilizzato per creare nuovi ordini.



Navigator:

Utilizzato per accedere ai menu di gestione ordini, gestione clienti, gestione veicoli, gestione dipendenti e cancellazione ordini.



Open with:

Utilizzato per accedere alla selezione della schermata delle applicazioni e selezionare l'applicazione con cui aprire l'ordine corrente.



Definitions:

Utilizzato per accedere alle configurazioni degli assali, degli pneumatici e del telaio.



Home:

Torna alla finestra iniziale, Home



Note:

Aggiungere o modificare una nota per l'ordine corrente



Stampa:

Utilizzato per stampare e visualizzare l'anteprima dei rapporti.

**Impostazioni:**

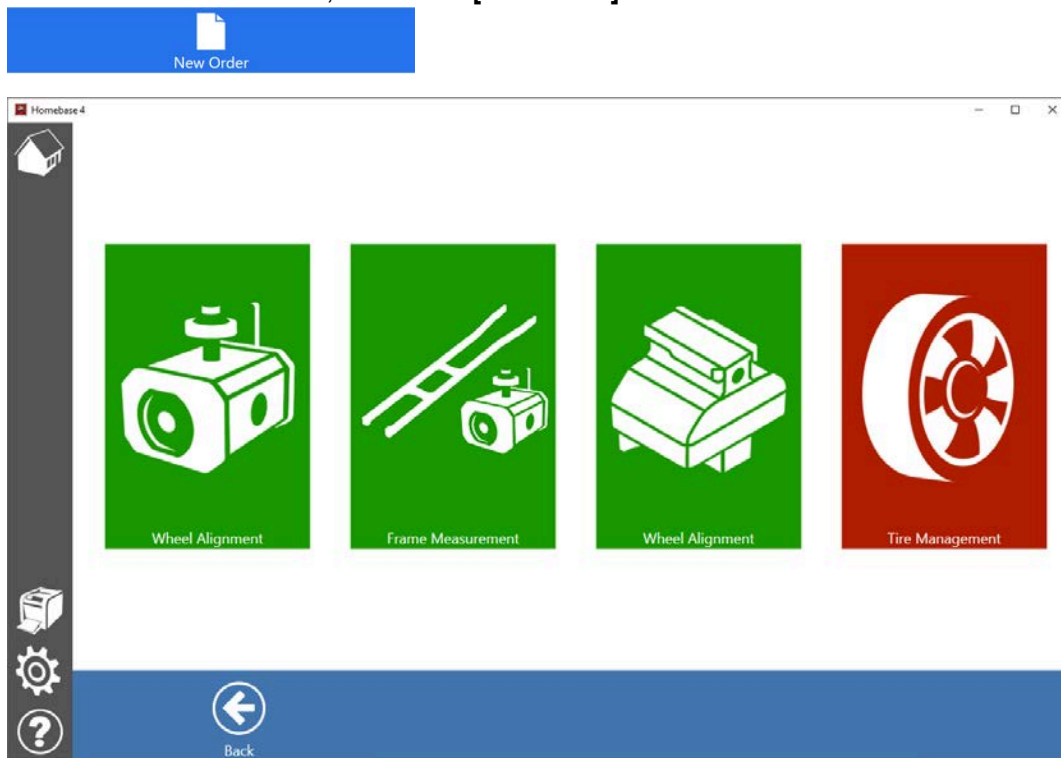
Utilizzato per accedere ai menu del flusso di lavoro, dei rapporti, delle unità, delle comunicazioni, della registrazione licenze e personalizzazione.

**Guida:**

Utilizzato per accedere al manuale di istruzioni

4 Nuovo ordine

Per creare un nuovo ordine, fare clic su **[New order]** nella schermata di avvio.



L'elenco dei plugin può variare a seconda dell'installazione.

Il software visualizza le opzioni delle applicazioni per:



Allineamento ruote telecamera (Cam-aligner)



Misurazione telaio



Allineamento ruote laser (I-track II)

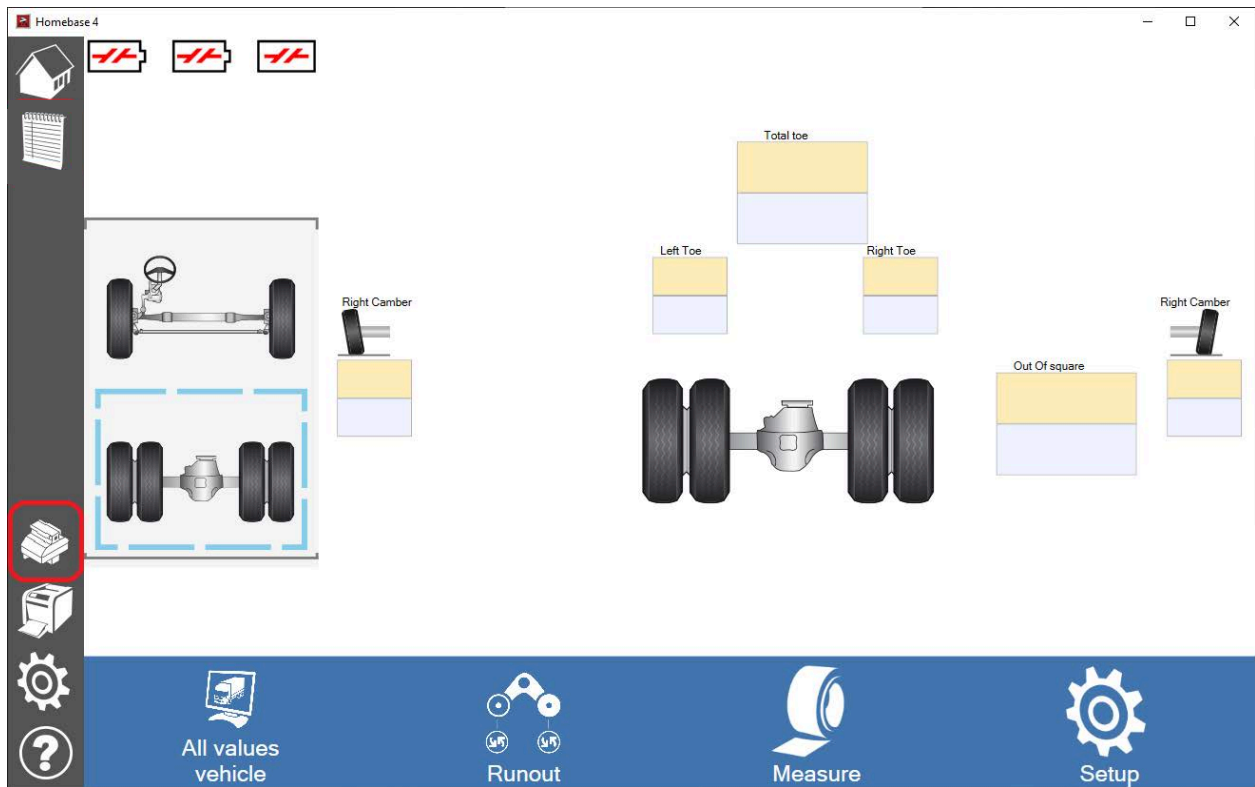


Tire Management Fare clic sull'applicazione desiderata

Fare clic sull'applicazione da utilizzare per il nuovo ordine.

Per maggiori informazioni su come procedere, vedere la rispettiva guida utente.

Quando un ordine viene salvato, un'icona del plugin è visibile nella barra degli strumenti sinistra, vedere l'icona contrassegnata in rosso.



Allineamento ruote con telecamere:
porta all'ordine corrente



Misurazione telaio:
porta all'ordine corrente



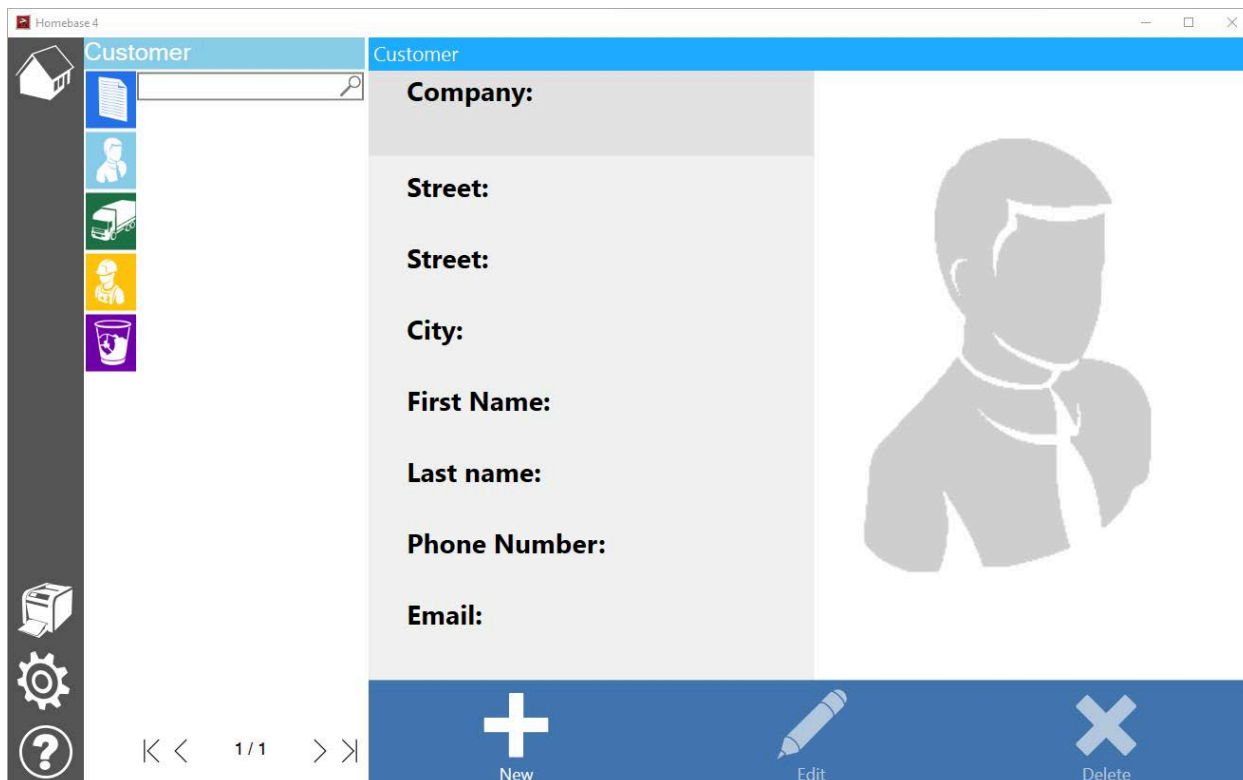
Allineamento ruote con laser:
porta all'ordine corrente



Gestione pneumatici:
porta all'ordine corrente

5 Navigatore

Il navigatore funge da amministratore del database.
Premere **[Navigator]** nel menu Start per accedere al menu del navigatore.



Viene visualizzata la schermata del navigatore.



Informazioni ordine.



Informazioni cliente.



Informazioni veicolo.



Informazioni operatore.

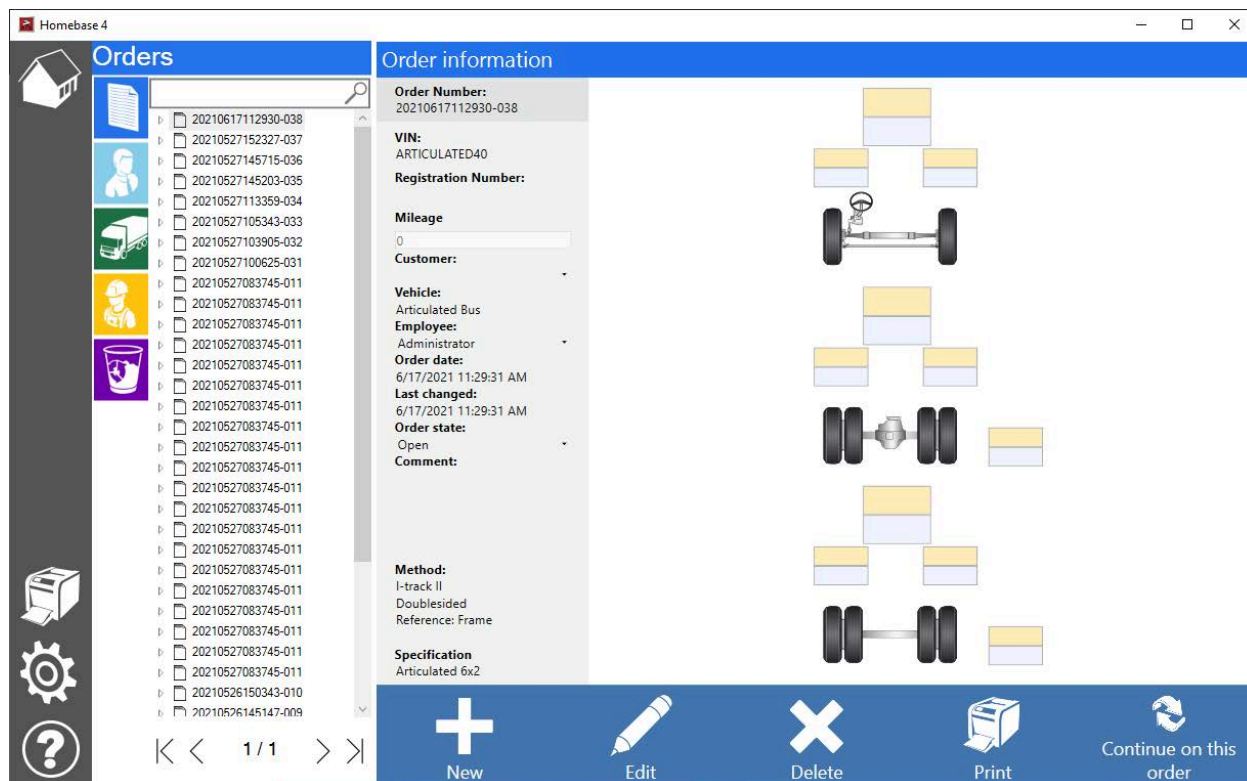


Ordini eliminati.

5.1 Informazioni ordine

La schermata con le informazioni sull'ordine visualizza le informazioni relative agli ordini esistenti.

Tutti gli ordini vengono creati e archiviati nel database.


Crea un nuovo ordine



Modifica un ordine esistente:
(accessibile solo se è abilitata la funzione Diritti amministratore).



Elimina un ordine:
(accessibile solo se è abilitata la funzione Diritti amministratore).



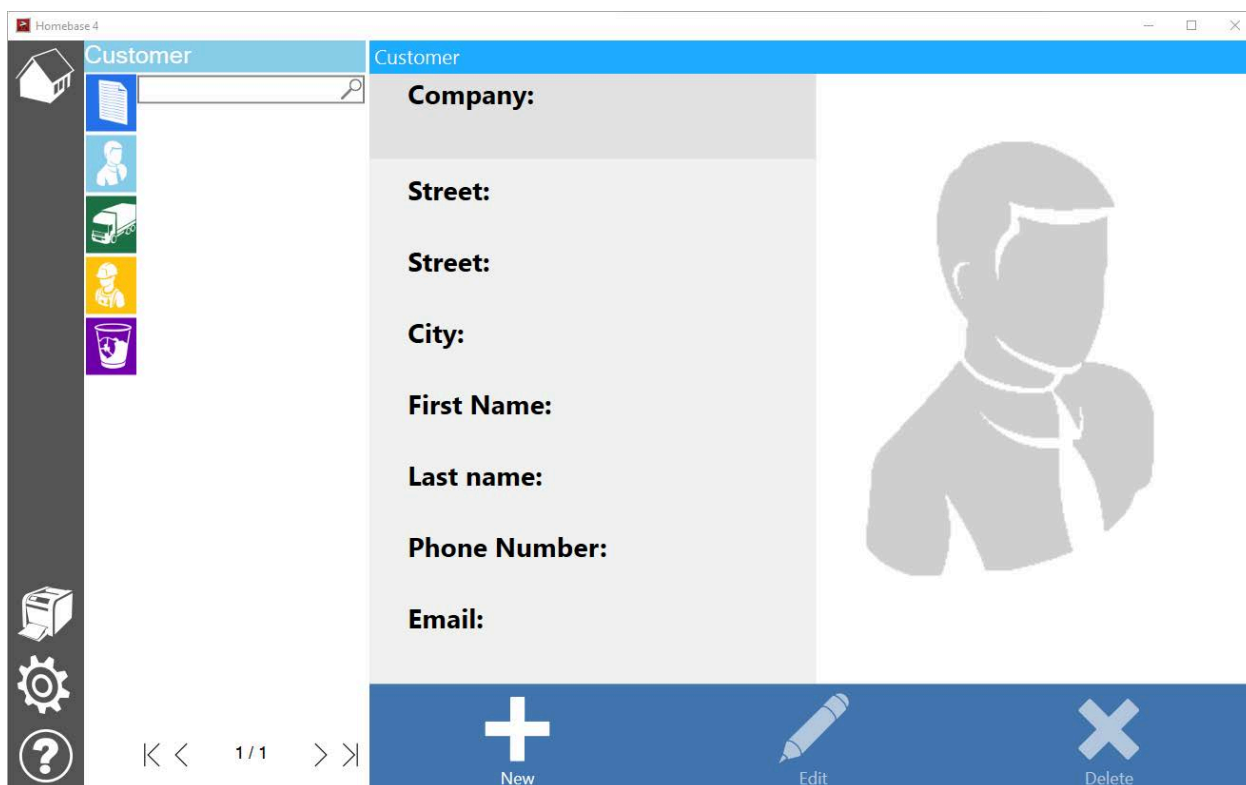
Stampa un ordine.



Continua un ordine.

5.2 Informazioni cliente

Visualizza tutte le informazioni relative ai clienti esistenti.


Crea nuove informazioni cliente



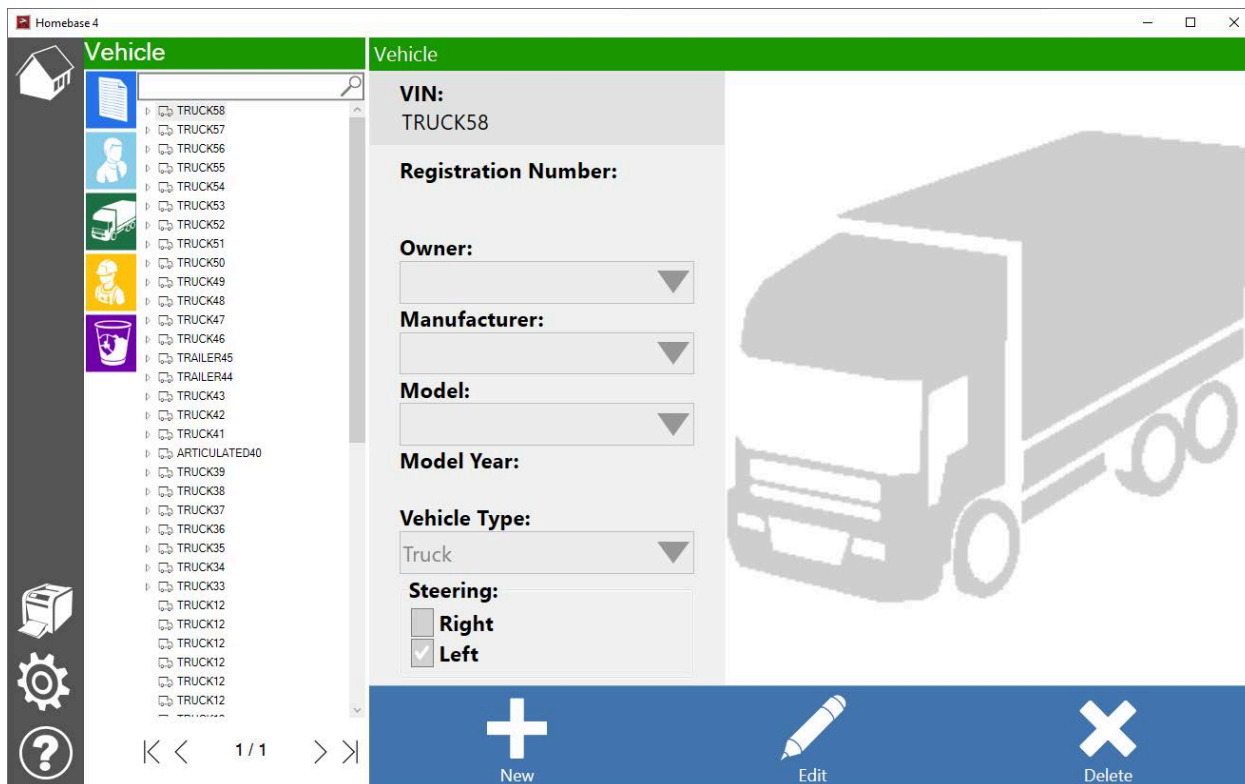
Modifica di un cliente esistente:
(accessibile solo se è abilitata la funzione Diritti amministratore).



Elimina le informazioni cliente esistenti:
(accessibile solo se è abilitata la funzione Diritti amministratore).

5.3 Informazioni veicolo

Visualizza tutte le informazioni del veicolo relative ai veicoli esistenti.


Crea una nuova specifica veicolo.



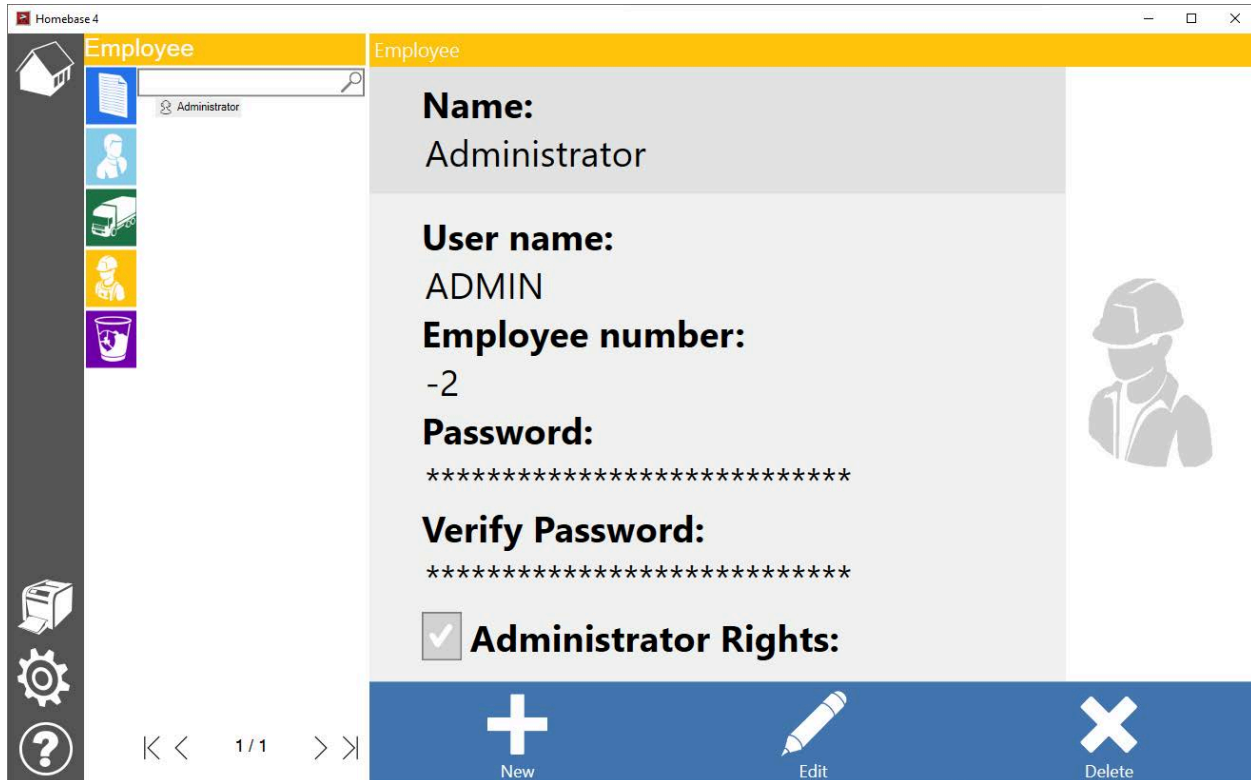
Modifica una specifica veicolo:
(accessibile solo se è abilitata la funzione Diritti amministratore).



Elimina una specifica veicolo:
(accessibile solo se è abilitata la funzione Diritti amministratore).

5.4 Informazioni operatore

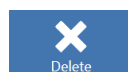
Visualizza le informazioni relative agli operatori esistenti.


Crea una nuova specifica operatore.



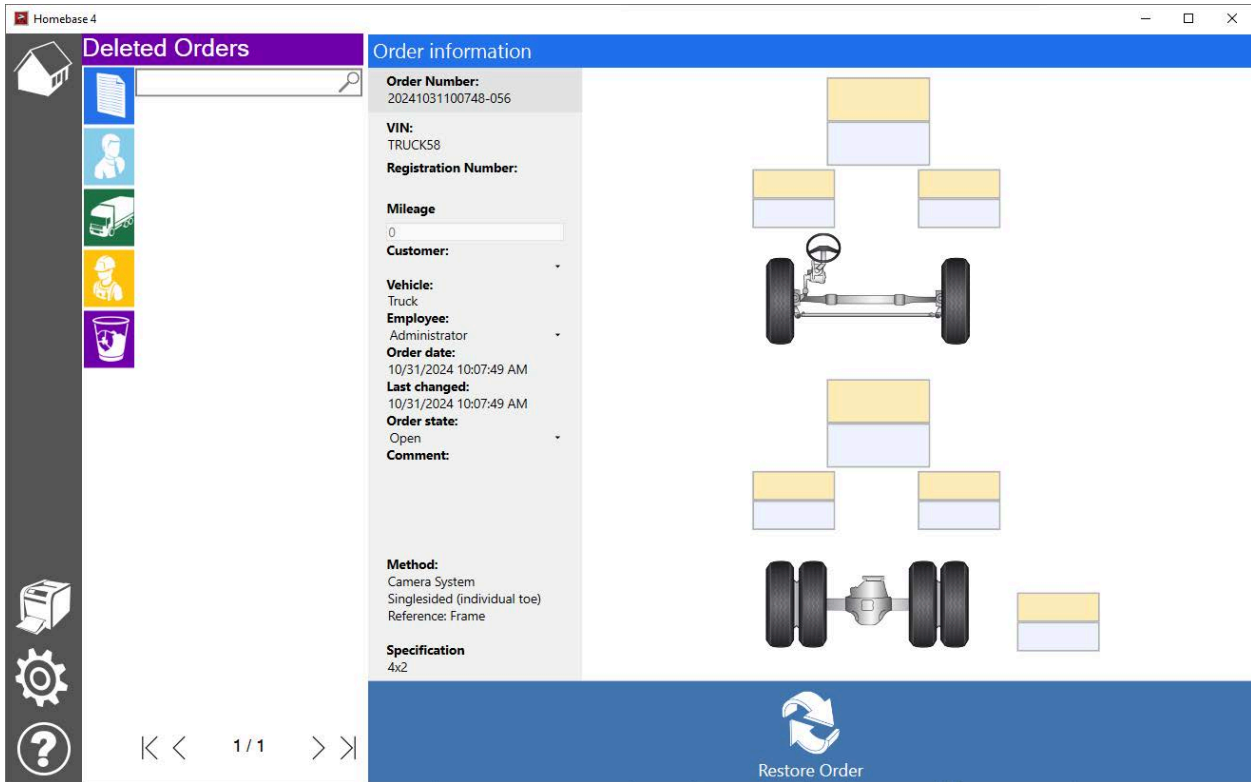
Modifica una specifica operatore:
(accessibile solo se è abilitata la funzione Diritti amministratore).



Elimina una specifica operatore:
(accessibile solo se è abilitata la funzione Diritti amministratore).

5.5 Ordini eliminati

Visualizza tutti gli ordini eliminati.

Deleted Orders

Order information

Order Number:
20241031100748-056

VIN:
TRUCK58

Registration Number:

Mileage
0

Customer:

Vehicle:
Truck

Employee:
Administrator

Order date:
10/31/2024 10:07:49 AM

Last changed:
10/31/2024 10:07:49 AM

Order state:
Open

Comment:

Method:
Camera System
Singlesided (individual toe)
Reference: Frame

Specification
4x2

Restore Order



Ripristina ordine:
riporta nel menu ordini un ordine eliminato.

6 Definizioni

La scheda Definizioni contiene le impostazioni per veicoli, assali e pneumatici utilizzati dai plugin.

Per accedere alla schermata di configurazione, fare clic su **[Definizioni]**



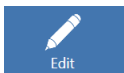
La schermata delle definizioni contiene la configurazione degli assali, la configurazione degli pneumatici, la configurazione del telaio e la configurazione del modello.

6.1 Configurazione assale

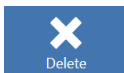
Fare clic sulla configurazione dell'assale nell'elenco a sinistra, per visualizzare le configurazioni del veicolo specifico.



Crea una nuova specifica assale.



Modifica una specifica assale esistente:
(accessibile solo se è abilitata la funzione Diritti amministratore).



Elimina una specifica assale esistente:
(accessibile solo se è abilitata la funzione Diritti amministratore).



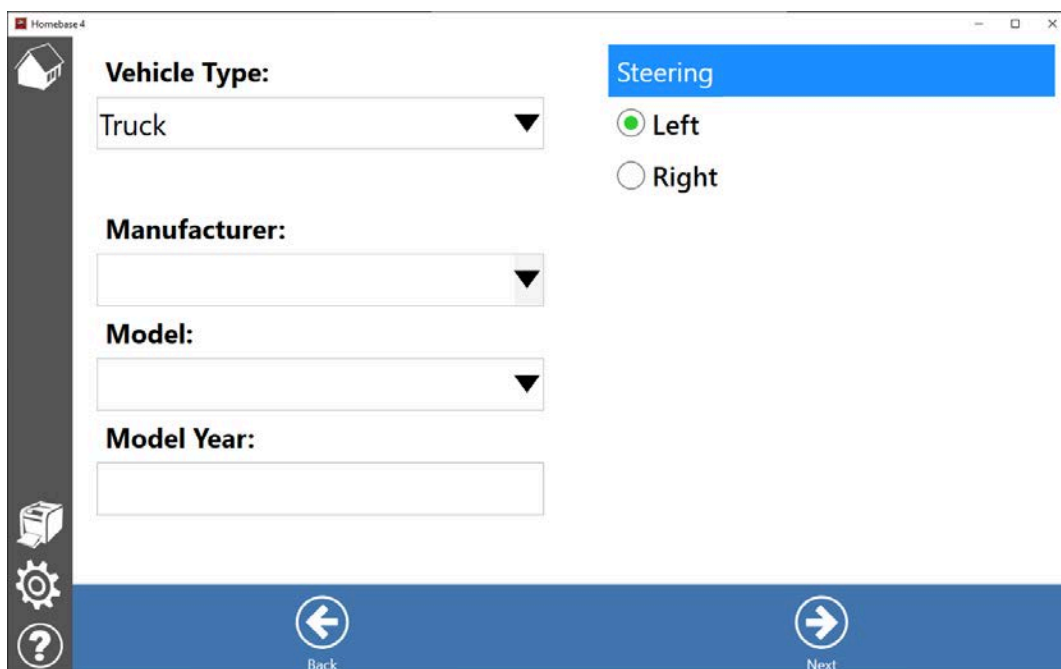
Fare clic sulle frecce blu per visualizzare le tolleranze aggiuntive.

Creazione di una nuova configurazione assale



Fare clic su **[New]** nella schermata della configurazione asse.

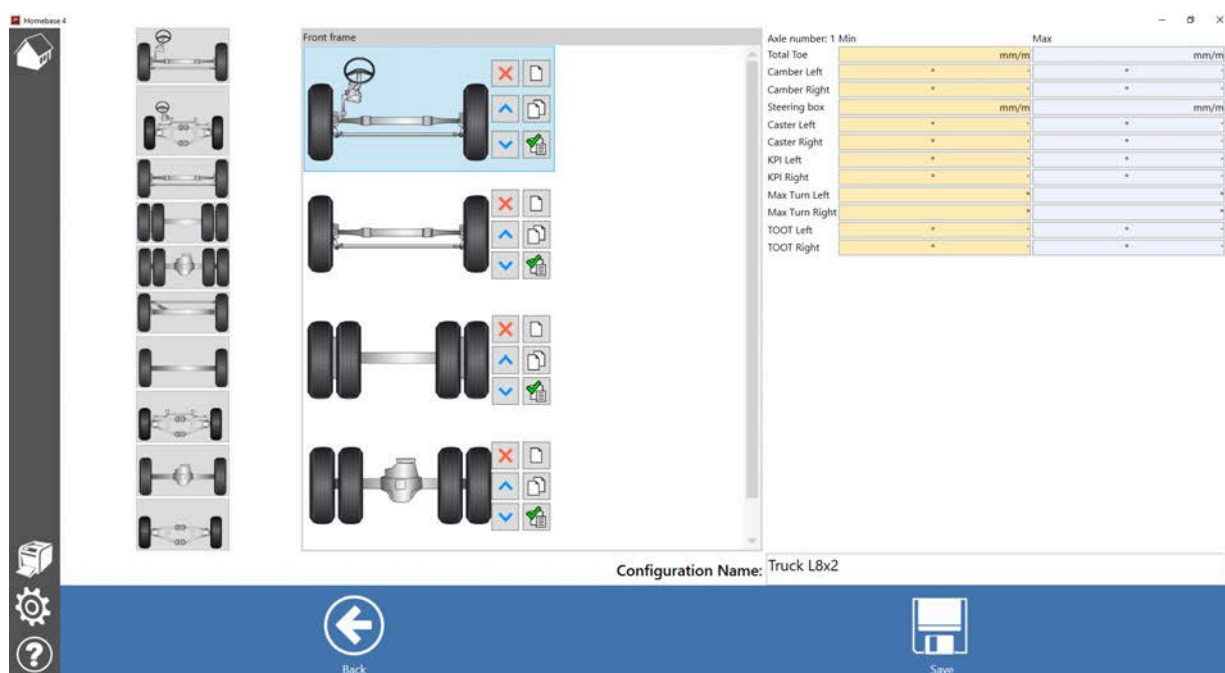
Scegliere il tipo di veicolo, il produttore, il modello e immettere l'anno di produzione.

A screenshot of a web application window titled 'HomeBase 4'. The form is for vehicle configuration. It has a sidebar on the left with icons for home, printer, settings, and help. The main area contains four dropdown menus: 'Vehicle Type' (set to 'Truck'), 'Manufacturer', 'Model', and 'Model Year'. To the right of these is a 'Steering' section with two radio buttons: 'Left' (selected) and 'Right'. At the bottom is a blue bar with a 'Back' button (left arrow) and a 'Next' button (right arrow).

Selezionare il tipo di sterzata a sinistra o a destra. Fare clic su **[Next]**.



La schermata varia in base al tipo di veicolo prescelto.



Per generare una nuova configurazione assale, fare clic su un tipo di assale nella finestra a sinistra. L'assale prescelto viene visualizzato nella finestra a destra.



Per rimuovere un assale dalla sequenza, fare clic sulla crocetta rossa a destra dell'assale da eliminare.



Per spostare un assale in su o in giù nella sequenza, premere le frecce blu.




Questo consente di spostare l'assale di una posizione in su o in giù.

Axle number: 1	Min	Max
Total Toe	mm/m	mm/m
Camber Left	°	°
Camber Right	°	°
Steering box	mm/m	mm/m
Caster Left	°	°
Caster Right	°	°
KPI Left	°	°
KPI Right	°	°
Max Turn Left	°	°
Max Turn Right	°	°
TOOT Left	°	°
TOOT Right	°	°


Immettere le tolleranze di misurazione di ogni assale nelle caselle di testo all'estrema destra.

Per copiare i valori immessi per una specifica assale, fare clic sull'icona copia a destra dell'assale da copia-

re. 

Fare clic sull'icona incolla a destra dell'assale in cui inserire i valori. 


JOSAM fornisce inoltre specifiche predefinite per ogni tipo di assale. Le specifiche sono generiche e devono essere utilizzate solo a titolo orientativo. **Nota: laddove disponibili, utilizzare sempre specifiche OEM.**

Per inserire le specifiche predefinite per un assale, fare clic su Applica specifiche 

Dopo l'immissione di tutte le informazioni, scegliere un nome per la configurazione.

Configuration Name: Mack Granite RTruck6x2



Quindi, fare clic su **[Save]** 

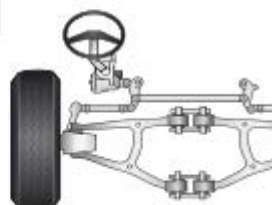
La nuova configurazione assale viene salvata.

Modifica di una configurazione assale esistente



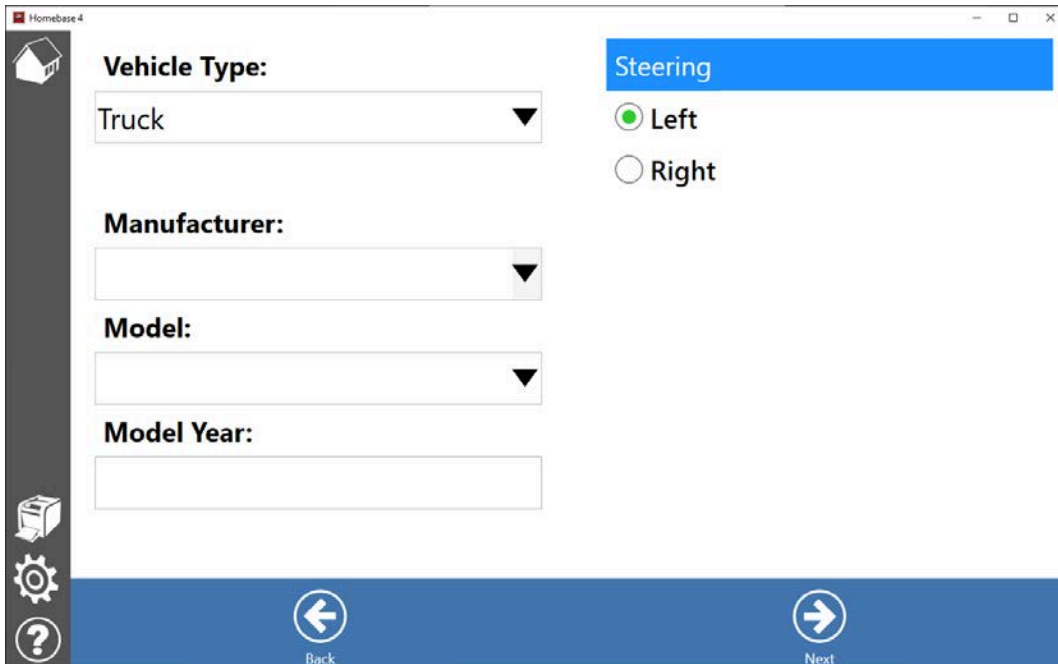
Axle Configuration Tire Configu

Volvo 7450/7550 L8x2



Selezionare dall'elenco la configurazione assale da modificare.

Fare clic su **[Edit]** nella schermata della configurazione assale.

Vehicle Type:
Truck ▼

Manufacturer:
▼

Model:
▼

Model Year:
▼

Steering

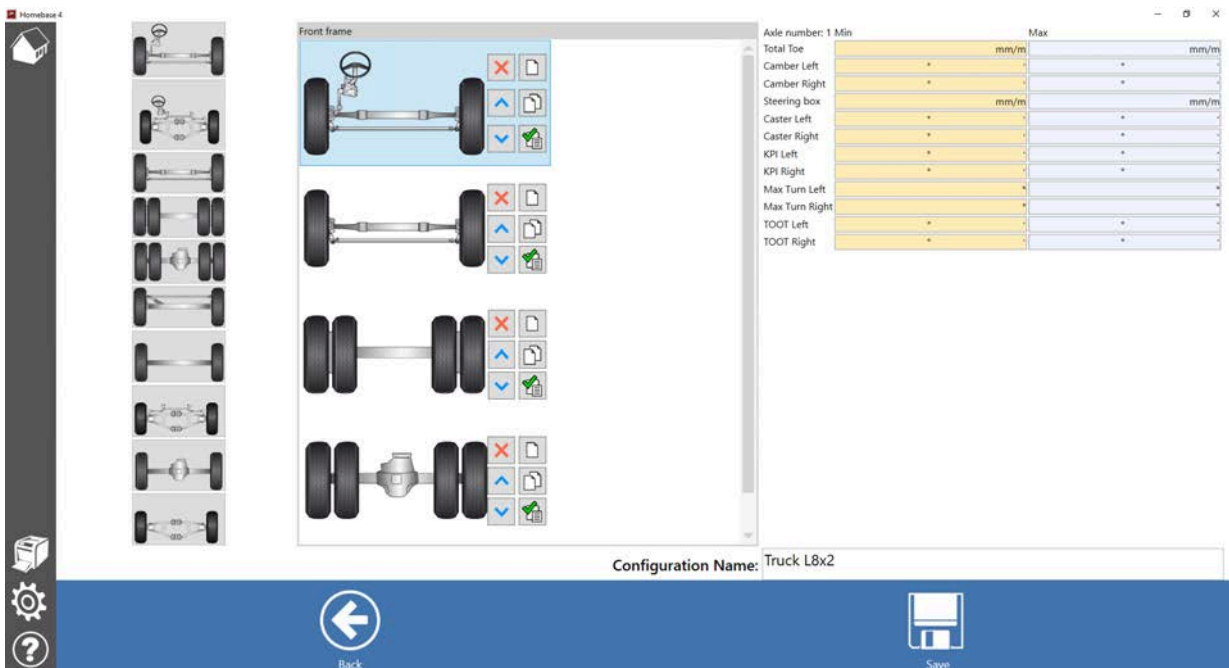
☒ Left
☐ Right

Back Next

Scegliere il tipo di veicolo, il produttore, il modello e immettere l'anno di produzione.

Selezionare il tipo di sterzata a sinistra o a destra.

Fare clic su **[Next]**.

Configuration Name: Truck L8x2

Back Save

Parameter	Min	Max
Total Toe	mm/m	mm/m
Camber Left	°	°
Camber Right	°	°
Steering box	mm/m	mm/m
Caster Left	°	°
Caster Right	°	°
KPI Left	°	°
KPI Right	°	°
Max Turn Left	°	°
Max Turn Right	°	°
TOOT Left	°	°
TOOT Right	°	°

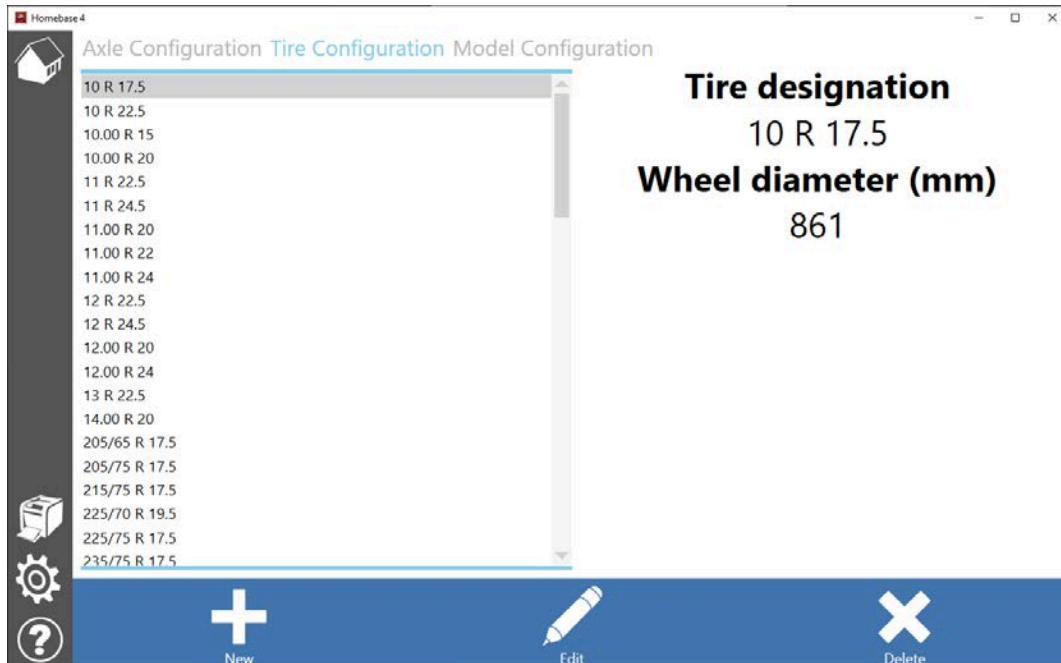
Immettere le modifiche e fare clic su **[Save]**.



Le modifiche vengono quindi salvate.

6.2 Configurazione pneumatici

È possibile modificare le configurazioni degli pneumatici esistenti e creare nuove configurazioni.

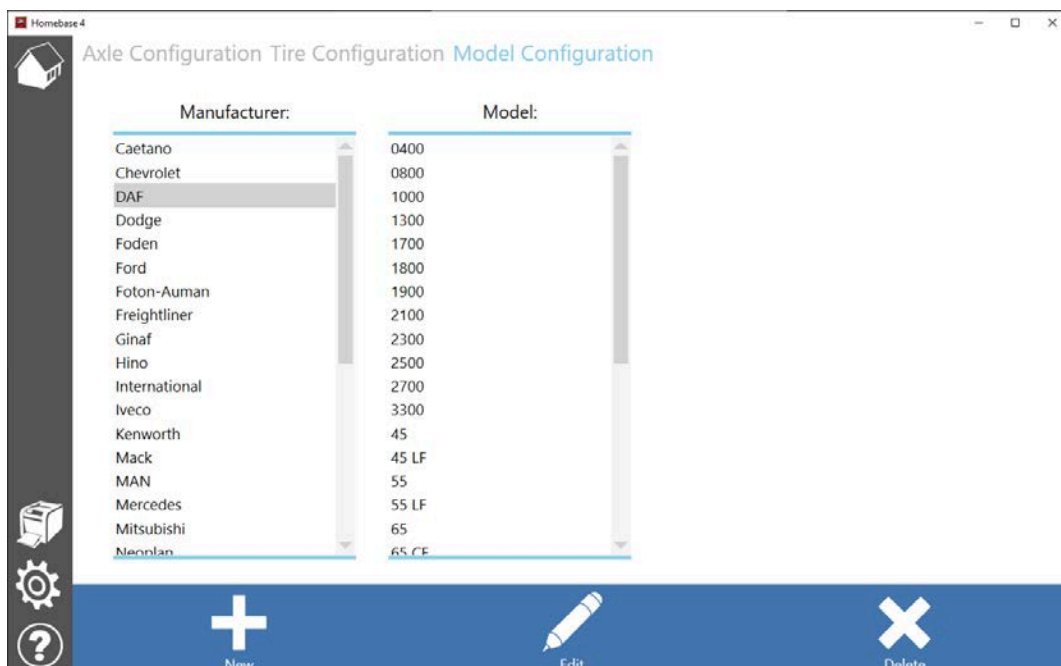


Le istruzioni per modificare e creare le configurazioni degli pneumatici sono contenute nel capitolo 4 “Nuovo ordine”, [pagina 11](#). Se gli pneumatici del veicolo hanno dimensioni diverse, selezionare la dimensione più comune oppure la dimensione media tra quelle presenti.

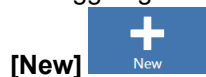
6.3 Configurazione modello

È possibile modificare le configurazioni modello esistenti o creare nuove configurazioni modello. Le configurazioni modello vengono utilizzate per la creazione di nuove configurazioni assali, vedere 6.1 “Creazione di una nuova configurazione assale”, [pagina 19](#).

Una configurazione modello è composta da un Costruttore, che può avere diversi modelli collegati.



Per aggiungere un nuovo costruttore, selezionare una riga vuota nell'elenco dei costruttori e fare clic su



Manufacturer:

Model:

Immettere il nome del costruttore e, facoltativamente, un nome modello.

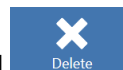
Fare clic su **[Save]** per salvare la nuova configurazione



o fare clic su **[Back]** per annullare.



Per eliminare un modello, selezionarlo e fare clic su **[Delete]**



Per eliminare un costruttore, eliminare tutti i modelli relativi. Quindi viene eliminato anche il costruttore.

7 Rapporti e anteprime

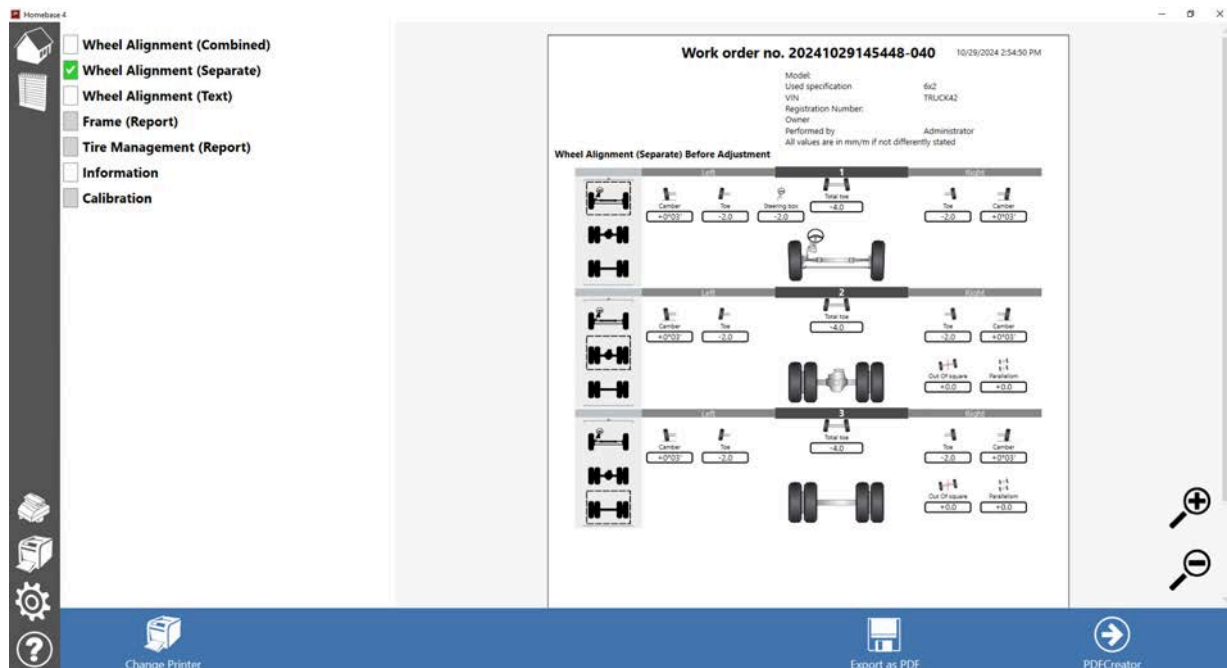


Per accedere all'anteprima del rapporto, fare clic su **[Stampa]** nel menu ordine.

La schermata del rapporto può essere visualizzata in quattro formati diversi.

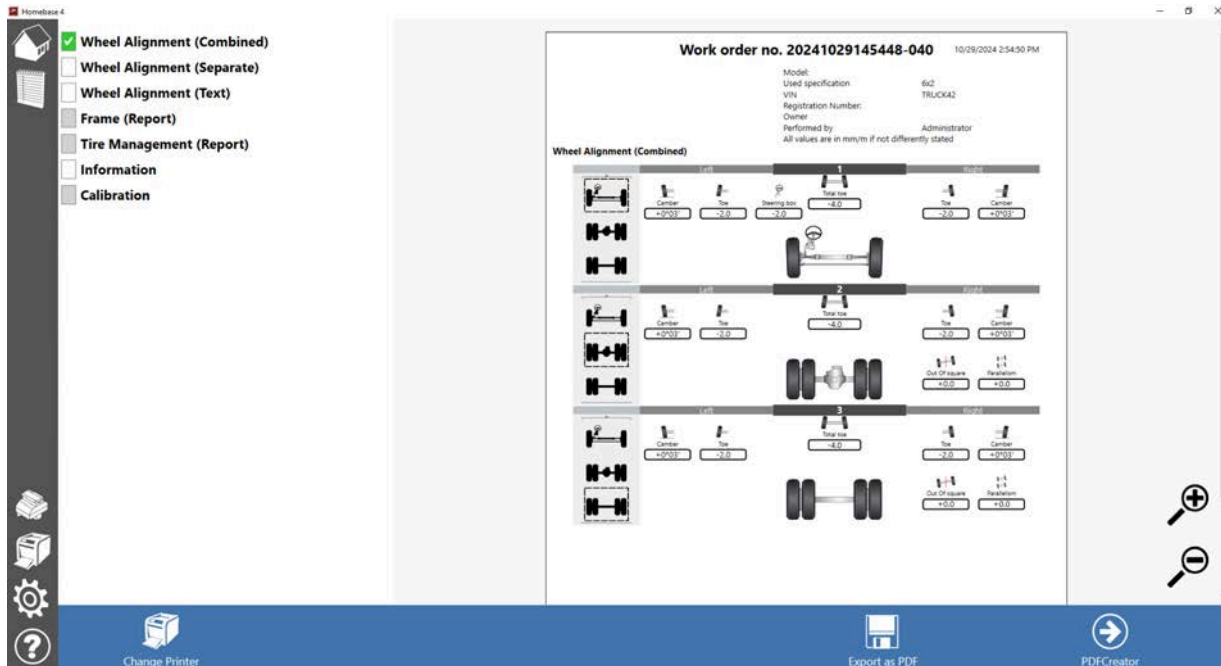
7.1 Separato

Visualizza i valori precedenti e successivi alla regolazione in pagine separate.



7.2 Combinato

Visualizza i valori precedenti e successivi alla regolazione sulla stessa pagina.



Work order no. 20241029145448-040 10/29/2024 2:54:50 PM

Model: 6x2
Used specification: TRUCK42
VIN: TRUCK42
Registration Number:
Owner:
Performed by: Administrator
All values are in mm/m if not differently stated

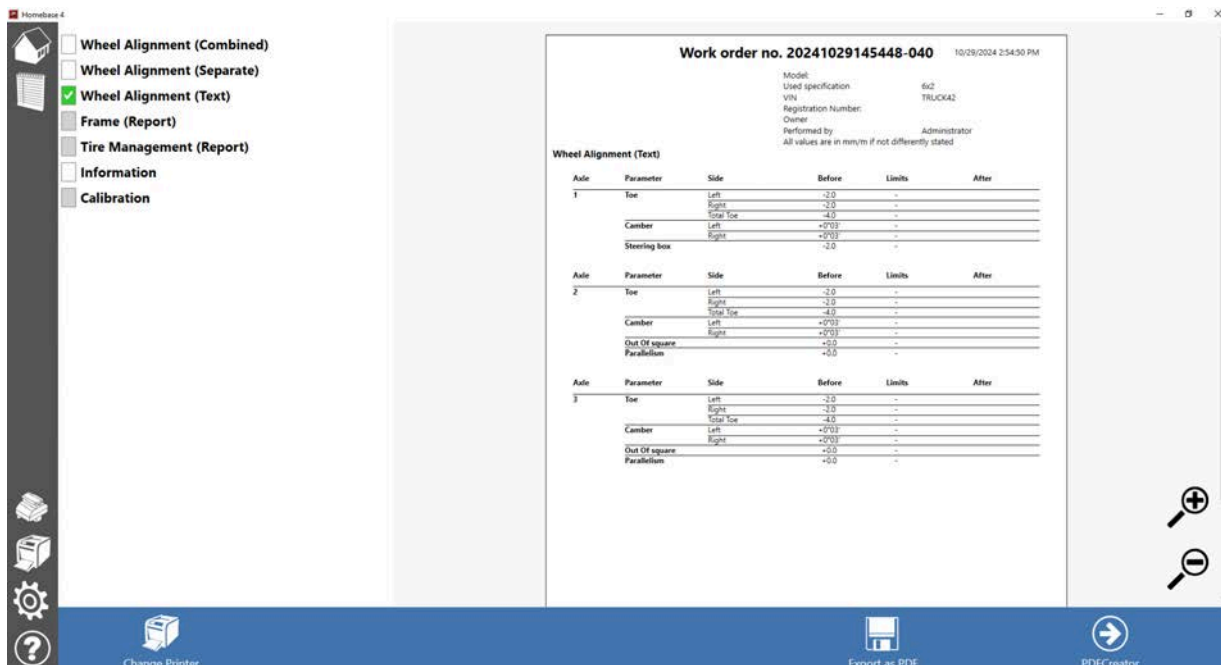
Wheel Alignment (Combined)

Diagram illustrating the wheel alignment parameters for three axles (1, 2, 3). The parameters shown include Camber, Toe, and Total toe, with visual representations of the wheel assembly and the corresponding alignment adjustments.

Change Printer Export as PDF PDFCreator

7.3 Testo

Visualizza i valori precedenti e successivi alla regolazione sulla stessa pagina, senza immagini.



Work order no. 20241029145448-040 10/29/2024 2:54:50 PM

Model: 6x2
Used specification: TRUCK42
VIN: TRUCK42
Registration Number:
Owner:
Performed by: Administrator
All values are in mm/m if not differently stated

Wheel Alignment (Text)

Axle	Parameter	Side	Before	Limits	After
1	Toe	Left	-2.0	-	-
		Right	-2.0	-	-
		Total Toe	-4.0	-	-
	Camber	Left	+0.03	-	-
		Right	+0.03	-	-
Steering box		-2.0	-	-	
2	Toe	Left	-2.0	-	-
		Right	-2.0	-	-
		Total Toe	-4.0	-	-
	Camber	Left	+0.03	-	-
		Right	+0.03	-	-
Out of square		+5.0	-	-	
Parallelism		+5.0	-	-	
3	Toe	Left	-2.0	-	-
		Right	-2.0	-	-
		Total Toe	-4.0	-	-
	Camber	Left	+0.03	-	-
		Right	+0.03	-	-
Out of square		+5.0	-	-	
Parallelism		+5.0	-	-	

Change Printer Export as PDF PDFCreator

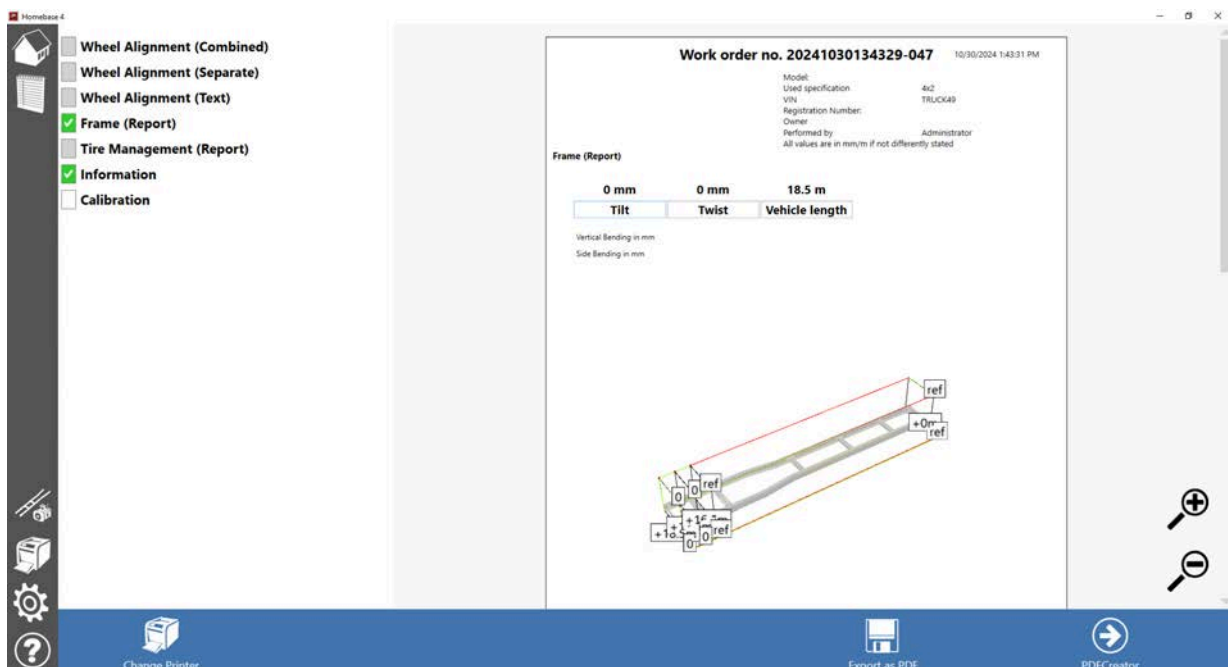
7.4 Gestione pneumatici

Visualizza il rapporto per la gestione degli pneumatici.



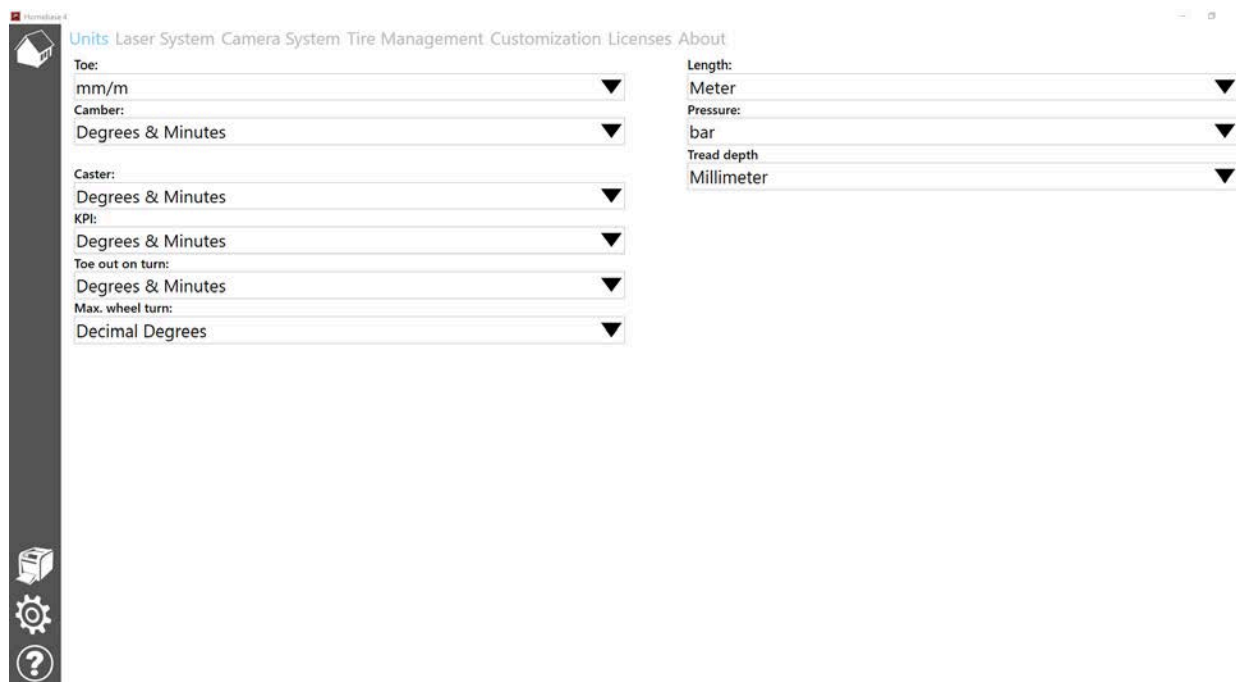
7.5 Rapporto telaio

Visualizza il rapporto per la misurazione cornice.



8 Impostazioni software

8.1 Unità



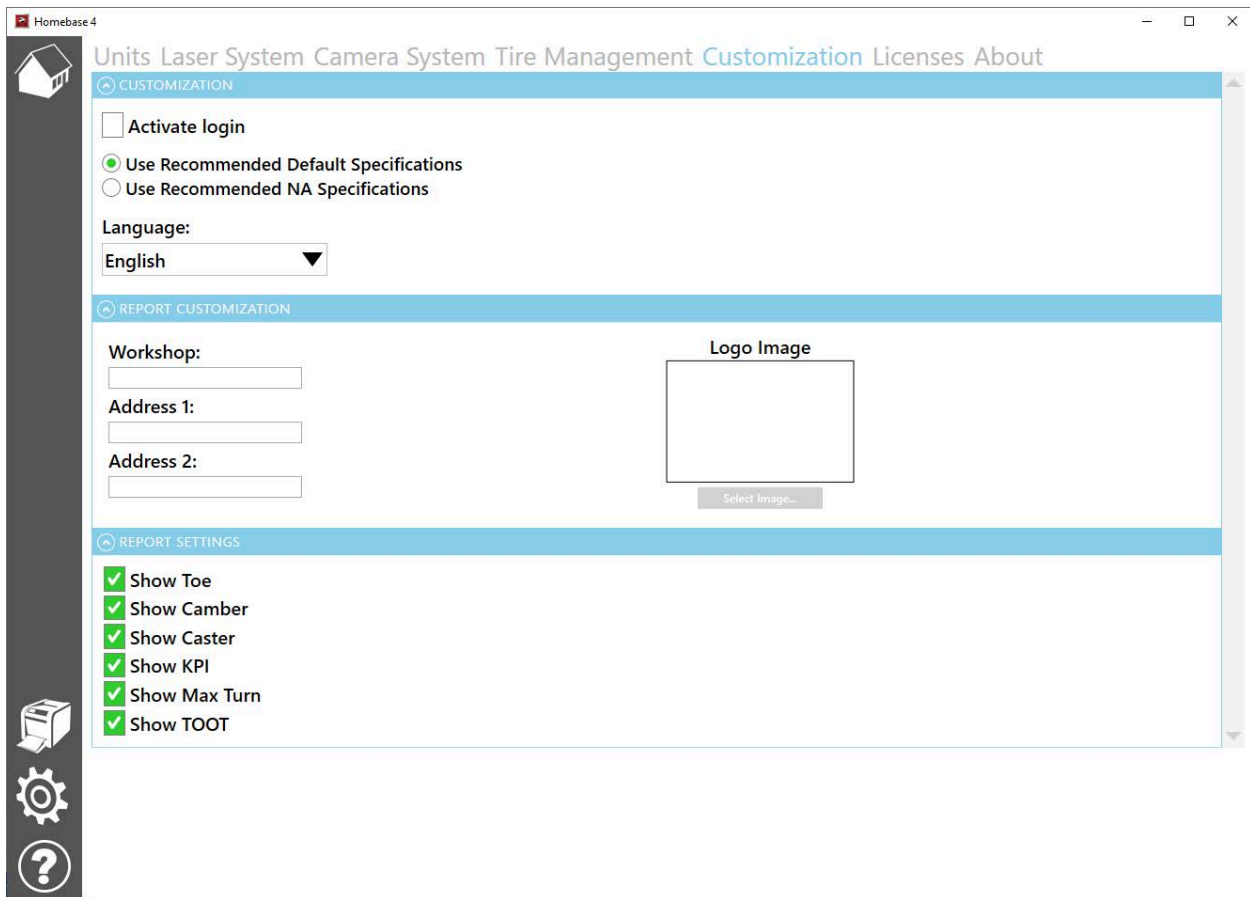
Selezionare l'unità (mm/m, gradi e minuti, gradi decimali, ecc.) che il programma deve utilizzare per la visualizzazione dei risultati delle misurazioni.

La selezione condiziona sia la visualizzazione a schermo che i rapporti stampati.

8.2 Laser System / Camera System

Le schede "Laser System" (I-track II) e "Camera system" (Cam-aligner) diventano visibili solamente quando questi plugin vengono registrati e attivati. Le impostazioni per queste schede vengono descritte nei manuali utente di ciascun rispettivo plugin. Vedere il manuale utente T 204 per I-track II e T 176 per Cam-aligner.

8.3 Personalizzazione

**Activate login (Attiva login):**

Selezionare la casella per attivare il login. Se attivato, l'utente deve utilizzare una password per eseguire l'accesso. *Per l'attivazione è necessaria la password amministratore.*

Text Auto Completion (Completamento automatico del testo):

Selezionare la casella per attivare la funzione di completamento automatico del testo durante l'immissione dei dati.

Set the minimum road legal tread depth for tires (Impostare uno spessore minimo del battistrada per la circolazione su strada legale per gli pneumatici):

Immettere il valore in mm.

Language (Lingua):

Selezionare la lingua per l'applicazione.

8.4 Personalizzazione rapporto

I valori immessi nella presente sezione sono visibili solamente sul rapporto stampato.

REPORT CUSTOMIZATION

Workshop:

Address 1:

Address 2:

Logo Image

Select Image...

Workshop (Officina):

Nome dell'officina.

Address 1 (Indirizzo 1):

Prima riga dell'indirizzo dell'officina.

Address 2 (Indirizzo 2):

Seconda riga dell'indirizzo dell'officina.

Logo Image (Immagine logo):

Fare clic su **[Select Image...]** per selezionare un'immagine da usare come logo. I formati immagine supportati sono JPG, PNG e BMP. Le proporzioni immagine consigliati sono 16:9.

8.5 Impostazioni rapporto


REPORT SETTINGS

☒ Show Toe
☒ Show Camber
☒ Show Caster
☒ Show KPI
☒ Show Max Turn
☒ Show TOOT

Mostra o nasconde i campi sul rapporto stampato.

L'impostazione predefinita prevede la visualizzazione di tutti i campi.

8.6 Licenze


Units Laser System Camera System Tire Management Customization **Licenses** About

License	Description	Days Left
Camera Basic	Permanent	98649
Camera MultiRoll	Permanent	98684
Camera Lite	Expired	0
Laser	Permanent	98657
Tire Management	Permanent	99999

Register

☒ Hide plugins with demo registration

Visualizza lo stato delle licenze. È possibile registrare le licenze anche facendo clic su **[Register]**.

Per istruzioni su come attivare una licenza, vedere [9 9 “Registrazione”, pagina 33](#)

Per nascondere tutti i plugin non registrati dalla schermata di avvio, selezionare **[Hide plugins with demo registration]** (Nascondi plugin con registrazione demo).



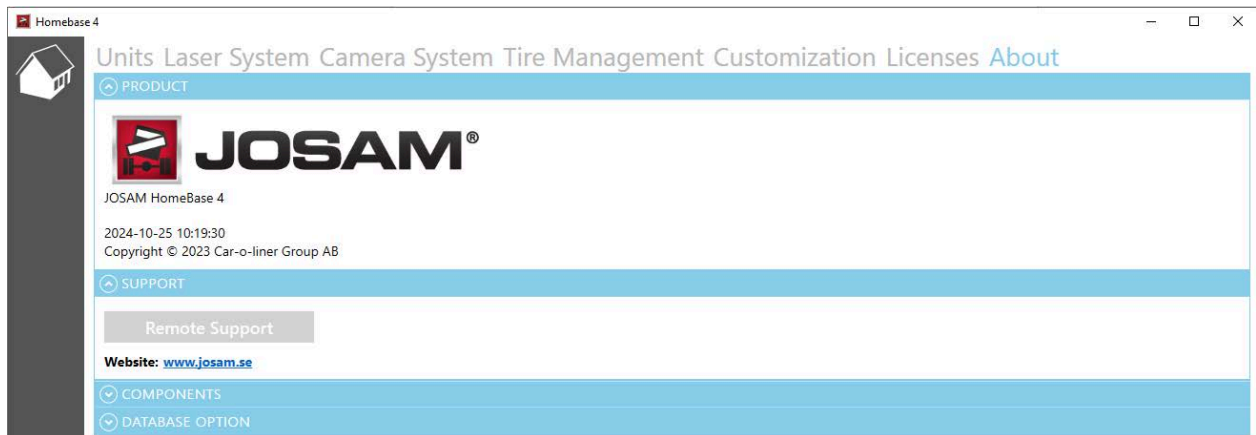
Per finalità di assistenza, salvare le chiavi CD ricevute insieme alle informazioni utente del nostro sito web.

Opzioni licenza	
Camera Basic (Cam-aligner)	Allineamento ruote. Misurazione telaio. Utilizzabile in combinazione con Multiroll.
Camera Multiroll (Cam-aligner)	Licenza opzionale.
Camera Lite (Cam-aligner Lite)	Allineamento ruote. Utilizzabile in combinazione con Multiroll. Non include misurazione telaio o specifiche.
Laser (I-track II)	Allineamento ruote.
Gestione pneumatici	Gestione pneumatici

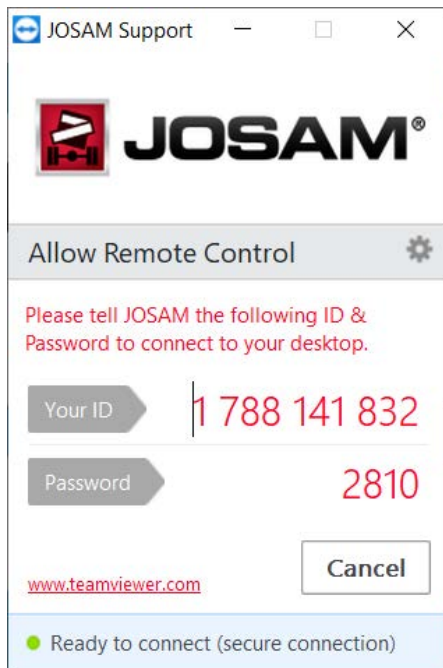
8.7 Informazioni su

Informazioni su versione prodotto software, dettagli di contatto, assistenza e supporto remoto.

Per supporto online, premere **[Remote Support]**.



La finestra TeamViewer QuickSupport visualizza istruzioni su come connettersi.



9 Registrazione

9.1 Introduzione

È possibile utilizzare un'edizione non registrata di JOSAM Homebase senza limitazioni per un periodo di prova di 30 giorni. Durante il periodo di prova è possibile usare JOSAM Homebase senza limiti.

9.2 Registrazione parte 1, iniziare la registrazione

- 1 Accertarsi che il proprio computer sia connesso a Internet.
- 2 Avvio di JOSAM Homebase.

- 3 Fare clic su **[Impostazioni]**



- 4 Fare clic sulla scheda Licenze.

La scheda Licenze visualizza tutti i plugin disponibili e il relativo stato di registrazione. Lo stato di registrazione è Permanente, Demo o Scaduto.

Units Laser System Camera System Tire Management Customization Licenses About			
License	Description	Days Left	
Camera Basic	Permanent	98649	
Camera MultiRoll	Permanent	98684	
Camera Lite	Expired	0	
Laser	Permanent	98657	
Tire Management	Permanent	99999	

Register

☒ Hide plugins with demo registration

- 5 Fare clic sul plugin da registrare.
- 6 Fare clic su **[Register]**

A seconda della configurazione del computer, potrebbe essere richiesto di immettere il nome utente e la password di amministratore. In caso di dubbi circa nome utente e password, rivolgersi al supporto IT locale.

- 7 Immettere la chiave CD che si trova all'interno della custodia USB del software. L'ID macchina viene generato dal programma e non può essere modificato.




Offline registration for HomeBase

Please register the JOSAM CamAligner Lite plugin

CDKey:

MachineId:

Version: 1.30

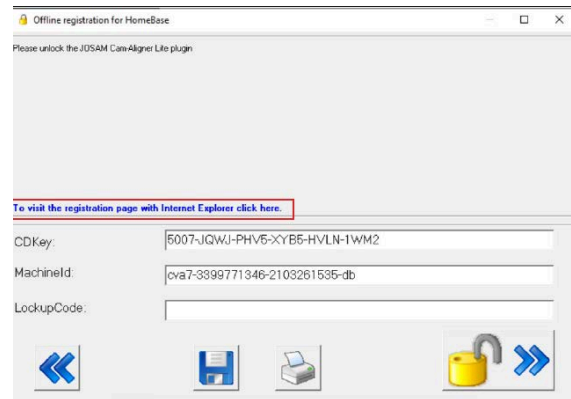


- 8 Premere  per continuare

- 9 Fare clic sul collegamento blu

[To visit the registration page with Internet Explorer click here.](#)

Continuare alla Registrazione parte 2.



9.3 Registrazione parte 2, login o creazione account:

Registration

Registration Part 2

Fields with * require input

For new customers : Enter your E-mail and create a new Password.
If you NOT have an E-mail address then create a username (UserID) instead.

For old/existing customers : Enter the E-mail and password you have been using before in VisionWeb.

E-mail (UserID):


***Password:**

Continue

1. Accedere al proprio account immettendo indirizzo e-mail e password personali. Se non si dispone già di un account, questo viene creato automaticamente. Se non si dispone di un indirizzo e-mail, è possibile creare un account usando invece un nome utente (UserID).



Quando si crea un nuovo account, accertarsi di ricordarsi le proprie credenziali di accesso.

2. Premere **[Continue]** 
3. Immettere nome e indirizzo dell'utente finale. Quindi fare clic su **[Save]**.

Registration

Registration Part 3

Fields with * require input

***Serial no.**

First name

Last name

Postal address

Visit address

Postal code

Postal city

State/Province

Phone

Company

Country


 

Distributor

☐ I accept all of the terms in the Privacy Policy (click here to read)



Per essere in grado di salvare la registrazione, occorre selezionare la casella di accettazione dell'Informativa sulla privacy.

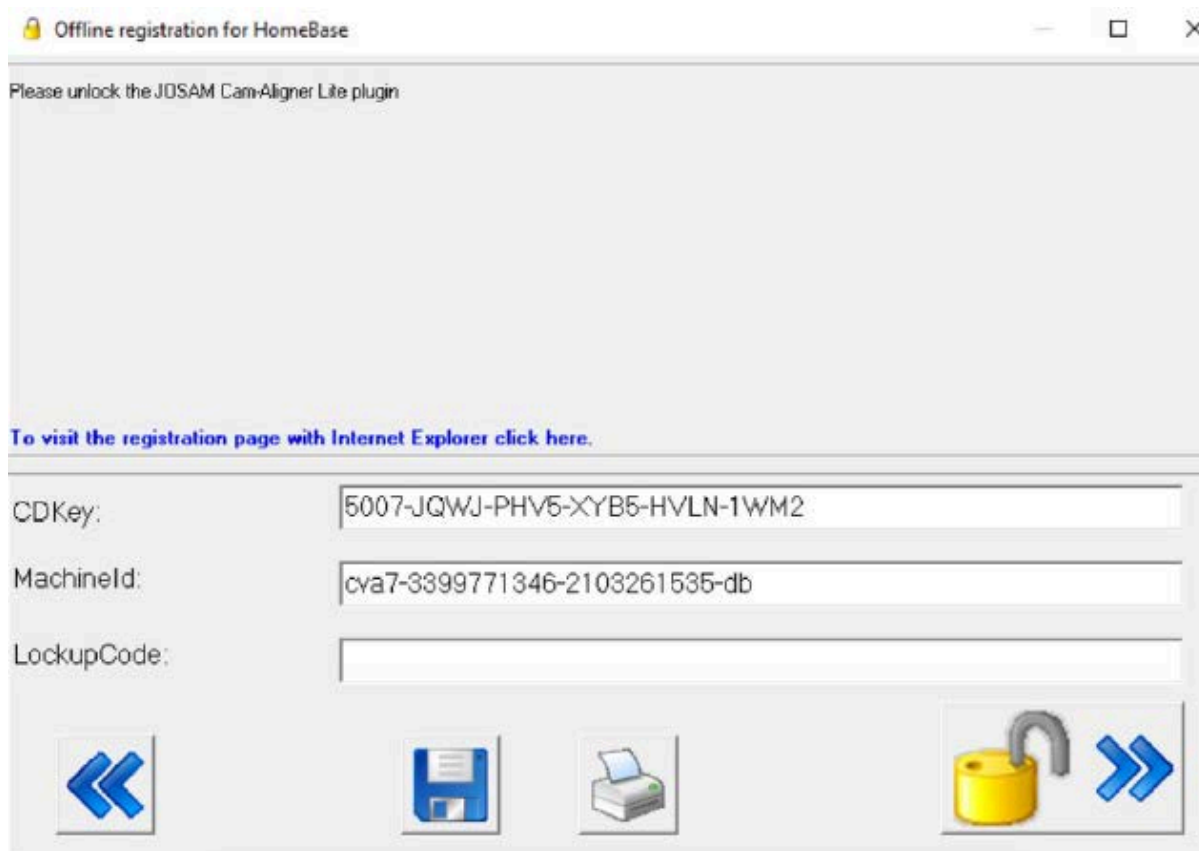
Information	
LockupCode	5004-1111-2222-3333-4444
Subscription	
Complete	Daysleft 99849
CDKey	5004-AAAA-BBBB-CCCC-DDDD-EEEE
MachineID	cva3-3399771346-2103261535-d7
Serial no.	22342
E-mail (UserID)	thomas.smith@josam.se
Company	JOSAM AB
Postal address	Maskingatan 5
Postal city	Örebro
Postal code	701 48
Country	Sweden
Phone	019-30 40 00
<input type="button" value="Print"/>	
 Download lockup file	
If you want, we can E-mail this info. Please enter address(es)	
To	CC
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comment	
<input type="text"/>	
<input type="button" value="Send"/>	


4. La registrazione è completa. Per sbloccare il programma occorre immettere il lookup code. Selezionare il lookup code e copiarlo usando (Ctrl+C).

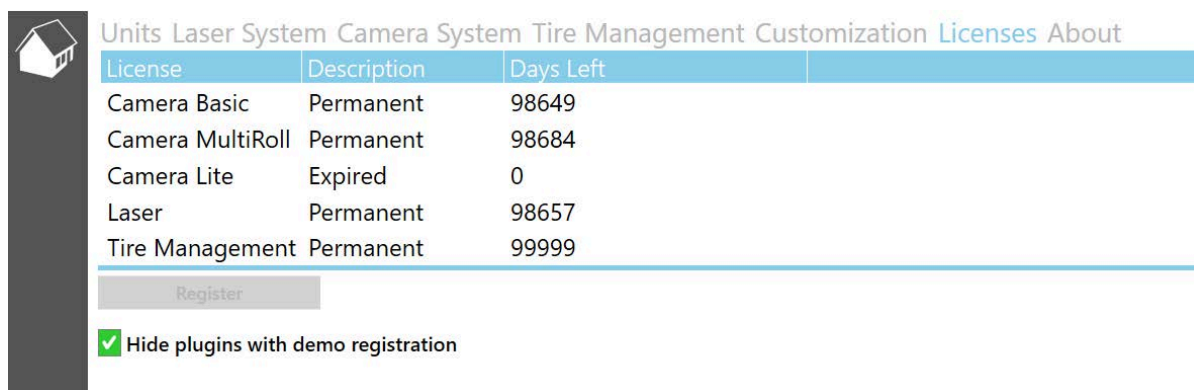
Continuare alla Registrazione parte 3.

9.4 Registrazione parte 3, attivazione della licenza

1. Tornare alla finestra di registrazione.



2. Incollare il lookup code (con Ctrl+V).
3. Premere  per completare la registrazione.



License	Description	Days Left
Camera Basic	Permanent	98649
Camera MultiRoll	Permanent	98684
Camera Lite	Expired	0
Laser	Permanent	98657
Tire Management	Permanent	99999

☒ Hide plugins with demo registration

Verificare che la descrizione indichi Permanente per la licenza registrata.

Questa pagina è stata lasciata vuota volutamente

Questa pagina è stata lasciata vuota volutamente



Car-O-Liner Group / JOSAM

Maskingatan 5

SE-702 86 Örebro, Svezia

Telefono: +46 19 30 40 00

info@josam.se

www.josam.se

Il presente documento è fornito solamente come guida di carattere generico. Nonostante siano state prese tutte le precauzioni necessarie per la redazione del presente documento, l'editore non si assume alcuna responsabilità per errori ed omissioni. Né si assume alcuna responsabilità per danni derivanti dall'uso improprio delle informazioni ivi contenute. Il presente documento non fa parte di alcun contratto o licenza se non altrimenti concordato espressamente al momento. Tutti i termini tecnici informativi, consigli, know-how, disegni, specifiche e altri termini simili comunicati nel presente documento sono riservati e non devono essere divulgati a terzi senza il consenso scritto dell'editore

Josam è un marchio di Snap-on Incorporated. © 2025 Snap-on Incorporated.