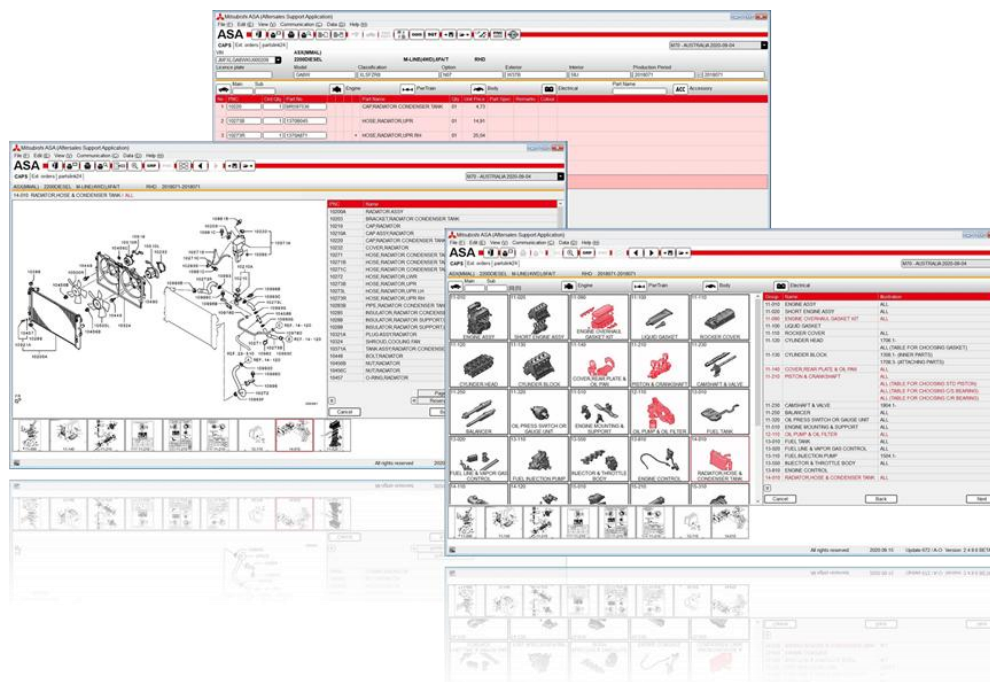


Guida online ASA

Per utenti ASA



1	NOZIONI DI BASE DELL'APPLICAZIONE	5
1.1	AVVIARE ASA	5
1.2	FUNZIONI	12
1.3	COMBINAZIONI DI TASTI	13
1.4	MENU CONTESTUALE	13
1.5	ELENCHI A TENDINA	14
1.6	COMANDO DEL PROGRAMMA TRAMITE LA BARRA DEI MENU	14
1.7	COMANDO DEL PROGRAMMA TRAMITE LA BARRA DI ACCESSORI	15
1.8	TOOL TIP	15
1.9	UTILIZZO DELLA BARRA DI SCORRIMENTO	15
1.10	FUNZIONE CANCELLA (ESC)	16
1.11	STAMPA	16
1.11.1	Setup stampa	17
1.12	FILE ASA	18
1.13	FILE SETUP	19
1.14	PASSARE DA UN PROGRAMMA ALL'ALTRO	19
1.15	PASSAGGIO TRA ASA E DESKTOP	19
1.16	PERSONALIZZAZIONE DELL'INTERFACCIA UTENTE	19
1.17	CHIUDERE ASA	19
1.18	RIAVVIO DI ASA	20
1.19	FUNZIONE SEGNALIBRO	20
1.20	DIAGNOSI ASA	21
1.20.1	Creare un rendiconto di sistema	22
1.20.2	Verifica banca dati	22
1.20.3	Test di collegamento rete	23
1.21	CREARE RESOCONTO ASA CAPS	25
1.22	PARAMETRI DI ACCESSO UTENTE REGISTRATI	26
1.23	INFORMAZIONI SU ASA	26
1.24	NOVITÀ ASA	27
1.25	AVVIARE UN FEEDBACK	28
1.26	AVVIO DELL'ASA WEB	28
1.27	AVVIO DI MYASAINFO	28
1.28	CONSULTAZIONE DEL PDF DI INFORMAZIONI SUGLI ADD-ON	28
1.29	AVVIO DI PARTSLINK24	28
1.30	MESSAGGI DI ERRORE	29
1.30.1	Elenco errori CAPS	29
1.30.2	Elenco errori generale	29
2	CAPS	33
2.1	LAYOUT PAGINA CAPS	33
2.1.1	Funzioni della pagina CAPS	33
2.1.2	Apertura delle informazioni del codice opzione	37
2.1.3	Apertura delle informazioni sul pezzo	37
2.1.4	Apertura della pagina illustrazioni	38
2.1.5	Copia formato	39
2.1.6	Apertura di modelli applicabili	39
2.1.7	Funzioni di promemoria e immagine	40
2.1.8	Icona "Service Parts News" (SPN)	45
2.1.9	Icona "Value Selection"	46
2.1.10	Icona "Spesso utilizzato con ..."	47

2.1.11	<i>Funzioni di eliminazione</i>	48
2.1.12	<i>Modifica dell'elenco pezzi</i>	49
2.1.13	<i>Comunicazione</i>	50
2.1.14	<i>Funzione di validazione</i>	51
2.1.15	<i>Funzione di ricerca</i>	52
2.1.16	<i>SIM * nel menu contestuale</i>	52
2.1.17	<i>Funzione Importa/Esporta</i>	52
2.1.18	<i>PNC Selezione rapida (Il mio PNCs e PNCs predefinito)</i>	53
2.1.19	<i>File PNC</i>	55
2.1.20	<i>File aggiornamento prezzi esterni</i>	56
2.1.21	<i>Funzione di ricerca del VIN</i>	57
2.1.22	<i>Interfaccia per applicazioni esterne</i>	57
2.1.23	<i>Interfaccia GQIS</i>	58
2.2	RICERCA DEL MODELLO	58
2.2.1	<i>Ricerca modello con numero di telaio/VIN</i>	58
2.2.2	<i>Ricerca del modello con i codici modello e classificazione</i>	59
2.3	RICERCA PEZZO	61
2.3.1	<i>Selezione dei gruppi principali e dei sottogruppi</i>	61
2.3.2	<i>Apertura della panoramica dei gruppi principali</i>	63
2.3.3	<i>Panoramica dei sottogruppi</i>	64
2.3.4	<i>Apertura di sottogruppi selezionati</i>	65
2.3.5	<i>Inserimento dei nomi pezzi</i>	65
2.3.6	<i>Immissione diretta PNC</i>	66
2.3.7	<i>Apertura della panoramica dei gruppi POI (Point Of Interest)</i>	67
2.4	PAGINA DELLE ILLUSTRAZIONI	68
2.4.1	<i>Impostazione della pagina illustrazioni</i>	68
2.4.2	<i>Selezione PNC</i>	69
2.4.3	<i>Funzioni della pagina illustrazioni</i>	71
2.5	RICERCA NUMERO PEZZO	74
2.5.1	<i>Individuazione di un numero pezzo specifico</i>	74
2.5.2	<i>Aggiungere PNC alla lista pezzi</i>	74
3	IMPOSTAZIONI DI SISTEMA	77
3.1	SCHEDA "GENERALE 1"	77
3.1.1	<i>Impostazione dei collegamenti</i>	77
3.1.2	<i>Impostazione dell'interfaccia per applicazioni esterne</i>	79
3.1.3	<i>Impostazione GQIS (Global Quality Information System)</i>	79
3.1.4	<i>Impostazione del mercato standard</i>	80
3.1.5	<i>Directory per salvare i dati dell'utente</i>	80
3.2	SCHEDA "GENERALE 2"	80
3.2.1	<i>Lingua</i>	81
3.2.2	<i>Carattere</i>	81
3.2.3	<i>Formato data</i>	82
3.2.4	<i>Riferimento dati di prezzo</i>	82
3.2.5	<i>Client di amministrazione (solo installazione client)</i>	82
3.2.6	<i>Configurazione degli aggiornamenti</i>	82
3.2.7	<i>Configurazione memo</i>	83
3.3	SCHEDA "GENERALE 3"	85
3.3.1	<i>Apertura automatica servizio di news delle parti</i>	85
3.3.2	<i>Zoom automatico illustrazioni</i>	86
3.3.3	<i>Cancella tutto dopo la connessione</i>	86
3.3.4	<i>"Cancellare tutto" con conferma</i>	86
3.3.5	<i>Visualizzare un messaggio in caso di grafiche/SPN con più pagine</i>	86

3.3.6	<i>Mostra solo messaggi ASA nuovi/non letti</i>	86
3.3.7	<i>Carica i dati</i>	87
3.3.8	<i>Consigli nelle illustrazioni</i>	87
3.4	SCHEDA "DATI ACCOUNT"	87
3.4.1	<i>Inserimento dei dati account</i>	87
3.4.2	<i>Amministrazione Account</i>	88
3.4.3	<i>ADD-ONs</i>	88
3.4.4	<i>Impostazioni estese</i>	89
4	TASTI DI SCELTA RAPIDA E SCORCIATOIE	90
4.1	TASTI FUNZIONE PER PAGINA CAPS	90
4.2	COMBINAZIONI DI TASTI	91
5	INFORMAZIONI	92
5.1	INFORMAZIONI SUL PRODOTTO	92

ASA (Aftersales Support Application)

Simboli utilizzati nella presente guida:

- * Le parti del programma contrassegnate da un asterisco non sono disponibili se è installato solo CAPS.
- Il punto contrassegna singoli step di lavoro.
- > La freccia indica note importanti nel testo.

1 NOZIONI DI BASE DELL'APPLICAZIONE

In ASA (**A**ftersales **S**upport **A**pplication) vi sono spesso più modi per eseguire una determinata azione. Nei singoli esercizi non sono sempre descritte tutte le possibilità, ma solo quelle più comuni, come la gestione del programma con il mouse. È comunque possibile combinare le diverse procedure (gestione tramite tastiera e mouse). Ognuno può scegliere il sistema che gradisce maggiormente. Questa introduzione presuppone la conoscenza delle tecniche basilari di gestione del PC. A questo scopo fare riferimento alle istruzioni del proprio computer o sistema operativo.

ASA è disponibile per Windows 10 64 bit e versioni successive e Windows Server 2016 64 bit o versioni successive per utilizzo del terminal server.

Nota: soggetto a modifiche in base allo stato del supporto Microsoft

La risoluzione minima dello schermo è 1024x768, ma consigliamo una risoluzione maggiore.

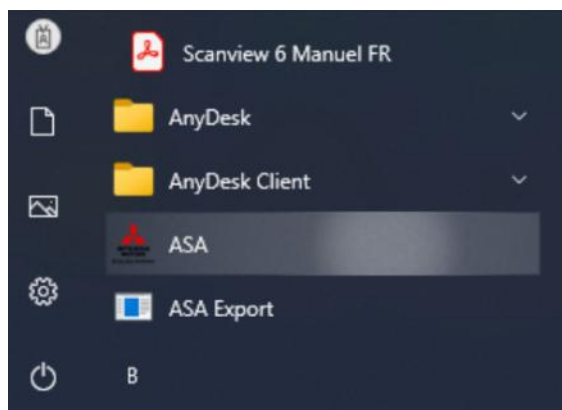
Spazio su disco richiesto: Installazione completa e aggiornamenti online: min. 4 GB per mercato

È necessaria una connessione Internet. I tempi di download per l'aggiornamento online dipendono dalla dimensione dell'aggiornamento.

Nota bene: alcune schermate ed alcune descrizioni possono essere diverse a seconda della versione ASA utilizzata, del mercato installato o del sistema operativo.

1.1 AVVIARE ASA

- Per avviare ASA, fare clic su Start e selezionare Mitsubishi ASA dall'elenco.



Oppure fare doppio clic sull'icona ASA sul desktop.



ASA si avvia con il mercato standard.

Se le ultime Condizioni generali di contratto di ASA, l'Informativa sulla Privacy e il Trattamento dei dati (Regolamento Generale sulla Protezione dati dell'UE (GDPR)), non sono state selezionate, viene visualizzata la finestra CGC e nuove regole sul trattamento dei dati.

CGC e nuove regole sul trattamento dei dati

CGC

Si prega di leggere e accettare le nostre condizioni generali di contratto.

[Cliccare qui per leggere le CGC.](#)

☐ Accetto le Condizioni generali di contratto per ASA.

Privacy

Prendere nota della nostra informativa sulla Privacy integrata con ulteriori informazioni.

[Per l'informativa sulla Privacy cliccare qui.](#)

☐ Dichiaro di aver letto i contenuti dell'Informativa sulla privacy

Trattamento dei dati

In accordo con il regolamento generale sulla protezione dei dati (RGPD) dell'UE siamo abbligati a stipulare con Voi un accordo sul trattamento dei dati.

[Cliccare qui per l'accordo sul trattamento dei dati.](#)

☐ Accetto l'Accordo sul trattamento dei dati


Ok

- Fare clic su ogni link, leggere le condizioni e selezionare le caselle.
- Dopo aver selezionato tutte le caselle, fare clic su Ok.

Nota bene: Se si desidera verificare qualsiasi CGC e nuove regole sul trattamento dei dati di ASA, andare su [Informazioni su ASA](#).

Se i dati account non sono stati registrati, viene visualizzata la schermata di registrazione.

- Immettere il codice azienda, il nome utente e la password ricevuta da LexCom o dall'amministratore ASA (se è necessaria l'autenticazione utente per il server proxy, immettere il nome utente e la password per il server proxy), quindi fare clic sul pulsante "Controllare e salvare".

> Facendo clic sull'icona  viene visualizzata la password digitata.

- Al termine della registrazione, fare clic sul pulsante OK che, a questo punto, dovrebbe essere attivo.

> Se si dimentica la password, fare clic su "Nuova password" e seguire le istruzioni sulla pagina.

> Se si fa clic sul pulsante Annulla, ASA non verrà avviato.

> È necessario conoscere i dati account prima di avviare nuovamente ASA.

Se l'indirizzo e-mail non è ancora stato registrato nei dati utente, viene visualizzato il seguente messaggio:

- Fare clic sul pulsante Modifica per modificare i propri dati utente.
- Fare clic sul pulsante Ok per continuare a caricare ASA.

Per aumentare la sicurezza ogni 4 settimane gli utenti devono reinserire la password. Viene visualizzato il seguente messaggio:

Account data

Company ID
test123

Username
testuser

Password
[] []

Test & Save Forgot account data

Internet proxy server configuration

Username
[]

Password
[]

OK Cancel

- Inserire la password e fare clic sul pulsante Controlla & salva per salvarla.
- Dopo aver salvato la password, fare clic sul pulsante OK per chiudere la finestra Dati Account e continuare a caricare ASA.

Una volta al giorno, all'avvio di ASA, gli utenti devono accettare il copyright di ASA. Viene visualizzato il seguente messaggio:

Messaggio ASA

No. 63 Type Info

2021/09/27 14:40 (UTC+9:00)

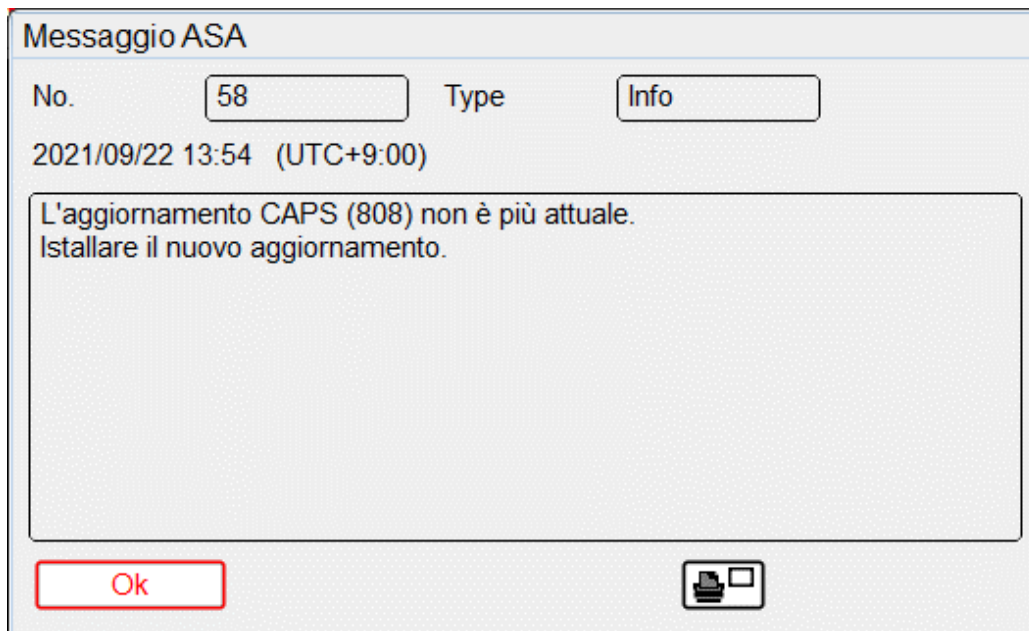
Utilizzo del sistema informazioni pezzi ASA CAPS

Comprendo che non sono autorizzato a divulgare a persone terze i contenuti di ASA (incl. riproduzione e ristampa) senza l'espressa autorizzazione scritta del proprietario dei diritti di autore Mitsubishi Motors Corporation e LexCom Informationssysteme GmbH.

Accetto [Printer Icon]

- Fare clic sul pulsante Accetta per accettare il copyright di ASA.

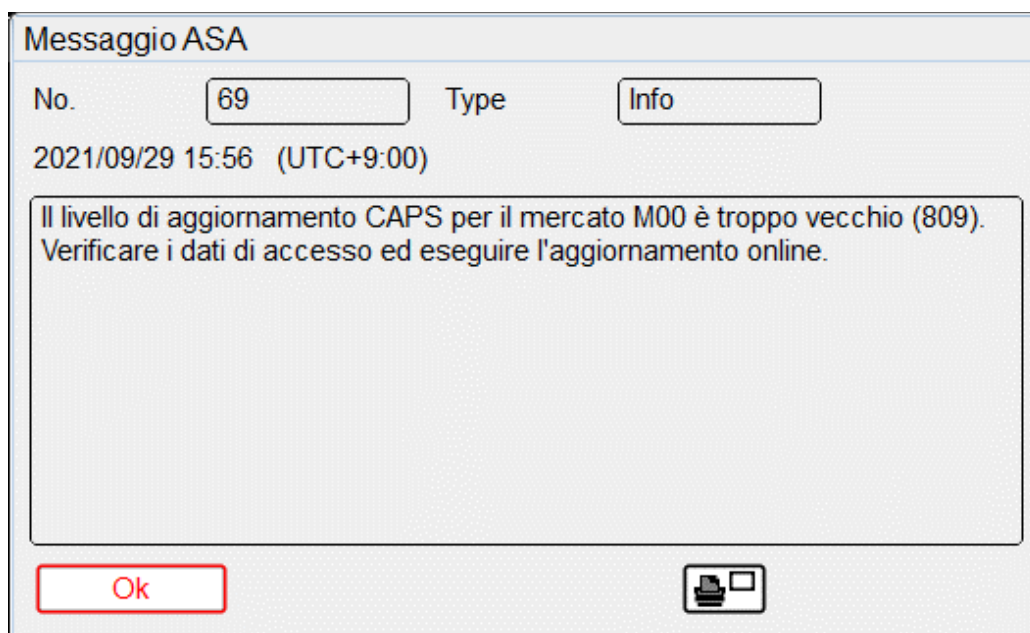
Ad ogni avvio di ASA verificare se i dati attuali sono aggiornati. Se sono trascorsi tre mesi dall'ultimo aggiornamento, viene visualizzato il seguente messaggio:



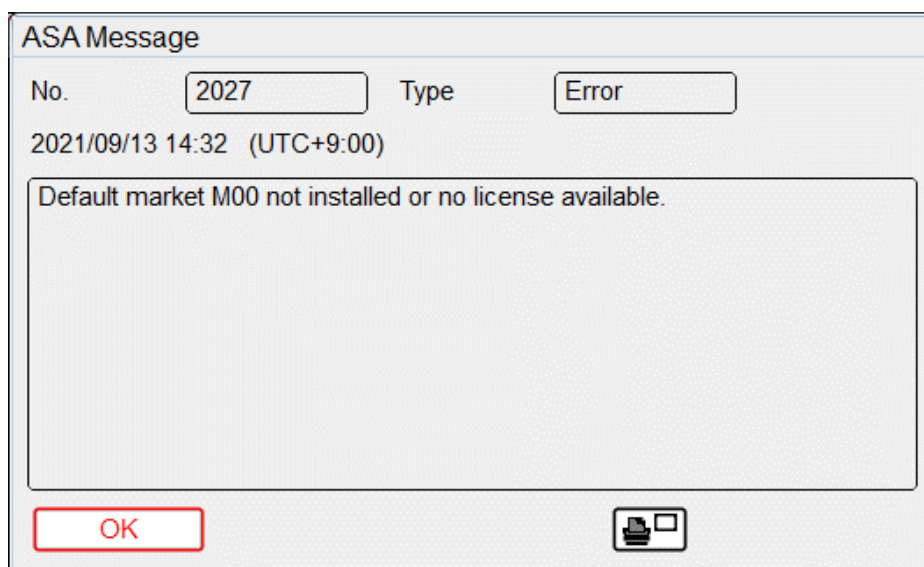
- Fare clic sul pulsante Ok per continuare a caricare ASA. Se possibile, aggiornare ASA quanto prima.

ASA controlla automaticamente ad intervalli regolari se sono disponibili nuovi aggiornamenti. Se necessario, questa funzione può essere disattivata nella configurazione ASA (vedere la sezione [Configurazione degli aggiornamenti](#)).

> Se sono trascorsi sei mesi dall'ultimo aggiornamento, viene visualizzato il seguente messaggio:



- Fare clic su OK; verrà visualizzato il seguente messaggio in cui viene indicato che non ci sono dati validi:



- Fare clic su OK per continuare il caricamento di ASA; a questo punto, ASA si avvierà ma senza dati validi.

> **Eseguire l'aggiornamento online per aggiornare i dati e poter continuare a utilizzare ASA.**


> Se l'orologio di sistema del PC è spento da più di 6 ore, verrà visualizzato il seguente messaggio:

Messaggio ASA

No. Type

2021/09/27 14:38 (UTC+9:00)

L'ora locale del PC è troppo diversa. Regolarla e riprovare.
 Server: 2021-09-28T05:38:39.622Z (UTC)
 Client: 2021-09-27T05:38:39Z (UTC)



- Fare clic sul pulsante OK. **Regolare l'orologio di sistema del PC**, quindi riavviare ASA.

Quando vengono pubblicate delle news relative ad ASA si apre la finestra Novità ASA.

Questa finestra viene visualizzata solo in presenza di news non lette, in base alle impostazioni della configurazione ASA (vedere il paragrafo [Mostra solo messaggi ASA nuovi/non letti](#)).

Novità ASA

New		Back number
N°	Titolo	emesso il
1	New function (ASA-NEWS)	2018/03/01
2	New function (Maker memo)	2018/03/01
3	New function (Quick PNC selection)	2018/03/01
4	Improvement for Applicable Vehicle Models info.	2018/03/01

Linee totali: 4

- Selezionare le singole news e fare doppio clic.
- Dopo aver letto le news, fare clic su **Chiudere**.



Nota bene: È possibile rileggere le news ASA facendo clic sull'icona della barra di accessori.

1.2 FUNZIONI

La maggior parte delle funzioni del programma possono essere eseguite con il mouse. È necessario utilizzare la tastiera solo per inserire del testo. Alcune funzioni possono essere eseguite solo con il mouse.

Selezionare pulsanti e campi

Esistono diverse possibilità di selezione per i campi e i pulsanti:

Utilizzo del mouse

- Fare clic con il tasto sinistro del mouse sul pulsante scelto.
- oppure
- Fare clic sul campo scelto. Il cursore lampeggia nel campo.
 - Inserire il testo desiderato con la tastiera e confermare con ENTER.

Utilizzo della tastiera

- Sulla pagina CAPS premere il tasto F5. Il sistema riconosce il passo logico successivo e il cursore lampeggia nel campo corrispondente.

oppure

- Premere il tasto TAB ripetutamente fino ad evidenziare il pulsante desiderato.
-> Un pulsante evidenziato viene visualizzato con una cornice rossa.
- Premere ENTER.

oppure

- Premere il tasto TAB ripetutamente fino a selezionare il campo desiderato. Il cursore lampeggia nel campo.
- Inserire il testo desiderato e premere ENTER.

Se il tasto TAB viene premuto troppe volte e si desidera tornare indietro al pulsante o al campo precedente:

- Premere la combinazione di tasti SHIFT+TAB per tornare indietro.

Le informazioni possono essere copiate o tagliate dai campi con le seguenti scorciatoie:

CTRL+C consente di copiare i dati negli appunti senza cancellare il contenuto del campo.

Con CTRL+X consente di copiare i dati negli appunti, cancellando i contenuti originali.

CTRL+V consente di incollare i dati dagli appunti in un campo.

1.3 COMBINAZIONI DI TASTI

È possibile eseguire molte azioni utilizzando tasti funzione e combinazioni di tasti. Se un tasto (per es. ESC, ENTER) è legato a una funzione, viene indicato nel testo. Si parla di combinazioni di tasti quando devono essere premuti contemporaneamente almeno due tasti.

Per esempio, se il controllo del programma utilizza una combinazione di tasti, un carattere tra parentesi viene aggiunto accanto a ogni menu nella [barra dei menu](#). Premuta insieme al tasto ALT, la lettera tra parentesi produce il comando desiderato.

Se si desidera utilizzare una combinazione di tasti, per esempio per aprire il menu **"Modifica (E)"** della barra dei menu, seguire le seguenti linee guida:

- Premere e tenere premuto il tasto ALT.
- Premere quindi la lettera **"E"**.

-> Le combinazioni di tasti con CTRL sono visualizzate vicino alla rispettiva voce di menu. Per salvare un file è possibile, ad es., premere la combinazione di tasti **CTRL+S (File -> Salva** tramite il menu).

Per maggiori informazioni su tasti funzione e combinazioni di tasti fare riferimento a [Tasti di scelta rapida e scorciatoie](#).

1.4 MENU CONTESTUALE

Dopo aver aperto ASA è possibile aprire dalla pagina CAPS un comodo menu contestuale. Nel menu contestuale sono evidenziati tutte le voci di menu disponibili.

- In una posizione qualsiasi dell'elenco risultati ricerca PNC premere il tasto destro del mouse per aprire il menu contestuale.

Nel menu contestuale sono disponibili le seguenti voci, a seconda dello stato attuale:

- Taglia
- Copia
- Incolla
- [Informazioni sui pezzi](#)
- [Illustrazione](#)
- [SPN](#)
- Value Selection
- [Aggiungi a Il mio PNCs](#)
- [Promemoria](#)
- [Modelli applicabili](#)
- [SIM*](#)
- [Numero dei pezzi di ricambio](#)

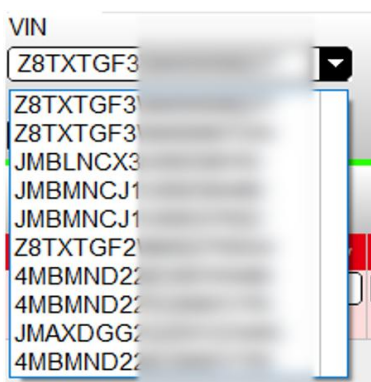
- [Tutti i pezzi di ricambio](#)
- [Cancella linea](#)
- [Cancella area](#)

Il menu contestuale viene spiegato in dettaglio in altri punti di questa guida.

1.5 ELENCHI A TENDINA

Gli elenchi a tendina vengono aperti attraverso un piccolo triangolo nero. Con un clic sul triangolo si apre un elenco con dei dati definiti dall'utente (per es. numero telaio/VIN) oppure dati facenti parte del programma.

Nel seguente esempio è visualizzato l'elenco a tendina del numero telaio/VIN.



Dopo aver aperto l'elenco a tendina:

- Posizionare il cursore sul numero telaio/VIN desiderato. Viene selezionato il numero telaio/VIN.
- Fare clic sul numero telaio/VIN.

Il numero telaio/VIN viene immesso nel campo.

1.6 COMANDO DEL PROGRAMMA TRAMITE LA BARRA DEI MENU

È possibile utilizzare il programma ASA anche tramite la barra dei menu.



- Fare clic sulla voce nella barra dei menu per aprire il menu.

oppure

- Premere la [combinazione di tasti](#) corrispondente, ad es. ALT+E, per aprire il menu **“Modifica (E)”**.

Quando in questa guida online si parla di utilizzo del programma con il menu viene sempre indicato il percorso menu.

Quando, per es., si desidera aprire il sottomenu “File Setup” viene richiesto di selezionare il seguente percorso: **File -> File Setup -> Apri.**

1.7 COMANDO DEL PROGRAMMA TRAMITE LA BARRA DI ACCESSORI

Molte funzioni possono essere attivate con un clic sulle icone della barra di accessori. La barra di accessori viene sempre adattata al campo di lavoro attuale e, pertanto, il tipo e il numero di simboli cambiano di conseguenza.



Barra di accessori pagina principale CAPS con funzione Interfaccia per applicazioni esterne attivata



Barra di accessori pagina illustrazioni

- Fare clic sull'icona desiderata per attivare la funzione.

> Le diverse funzioni possono essere visualizzate come [tool tip](#).

1.8 TOOL TIP

Se non si ricorda la funzione di un pulsante, è possibile richiamare una breve descrizione in un piccolo tool tip:

- Posizionare il cursore del mouse sul pulsante del quale si desidera visualizzare la funzione. In un piccolo tool tip, come illustrato sotto, viene visualizzata una breve descrizione di ogni pulsante:

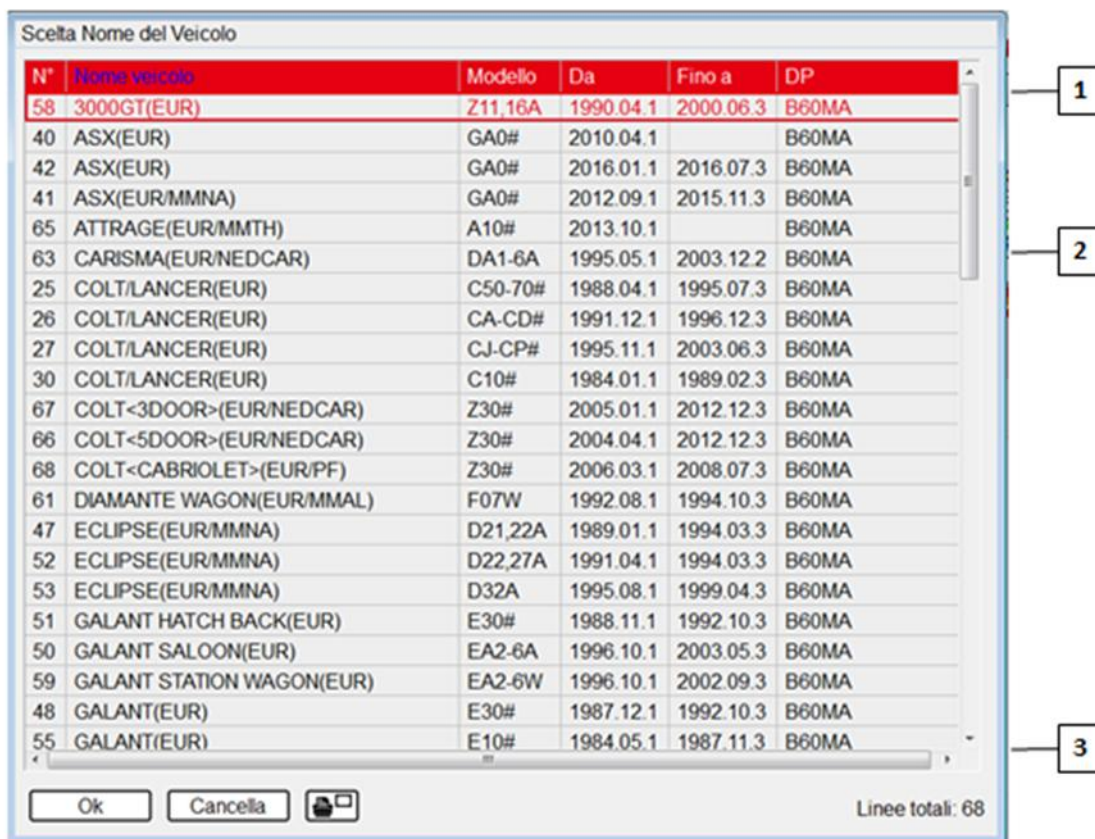


È possibile visualizzare un tool tip per la descrizione dei PNC nelle illustrazioni, la descrizione di un'illustrazione nell'anteprima delle illustrazioni della panoramica dei gruppi principali, della panoramica dei sottogruppi e delle pagine con le immagini.

Nota bene: Viene visualizzato un tool tip di descrizione PNC in inglese, se la descrizione del PNC è diversa dall'inglese o dal giapponese nella lista PNC acquisita della pagina principale CAPS e nella lista PNC della pagina illustrazioni.

1.9 UTILIZZO DELLA BARRA DI SCORRIMENTO

In alcune schermate di ASA sono visualizzati degli elenchi molto estesi. Questi potrebbero non essere visualizzati per intero sul monitor, ma è possibile scorrerli con la barra di scorrimento. La seguente immagine visualizza la barra di scorrimento che si trova sul margine destro del monitor.



- Fare clic sul piccolo triangolo (1) per scorrere l'elenco verso l'alto.
- oppure
- Fare clic sul piccolo triangolo (3) per scorrere l'elenco verso il basso.
- oppure
- Fare clic sulla barra di scorrimento (2) tenendo premuto il tasto del mouse.
- Muovere il cursore verso l'alto o verso il basso; l'elenco scorre verso l'alto o verso il basso.

1.10 FUNZIONE CANCELLA (ESC)

In determinati punti del programma, la funzione "Cancella" permette di uscire dall'applicazione senza selezionare nulla.

- Premere il tasto ESC, fare clic sul pulsante "Chiudere" o "Cancella".

1.11 STAMPA

Con ASA si hanno a disposizione diverse opzioni di stampa:



- Fare clic sul pulsante della barra di accessori per stampare il campo di lavoro attuale. Viene aperta la finestra "Setup stampa" oppure la stampa viene avviata.



• Fare clic sul pulsante della barra di accessori per stampare un'istantanea. Si apre la finestra "Stampa".



• Fare clic sul pulsante della barra di accessori per aprire l'anteprima di stampa. Si apre la finestra "Setup stampa".

oppure

• Per utilizzare la funzione di stampa, selezionare il percorso menu **File -> Stampa** oppure **File -> Anteprima di stampa** oppure **File -> Stampa schermata**.

> Nella finestra "Setup stampa" è possibile cambiare le opzioni della stampante prima di fare clic su "Stampa". Selezionare il percorso menu **File -> Setup stampa**.

1.11.1 SETUP STAMPA

Setup stampa

Stampante

PDFCreator Modificare

Status Ready

Località pdfcmon

Commento PDFCreator Printer

Tipo PDFCreator

Carta

Dimensione A4

Nota

Formato stampa

☐ Normale ☒ Dettagliata

☐ Mostra sempre questa finestra al momento della stampa

Ok Cancella

Selezionare il percorso File-> Setup stampa per cambiare le impostazioni di stampa. La finestra Setup stampa è suddivisa in quattro sezioni.

Stampante:

Con un clic sul pulsante Modificare si può selezionare qualsiasi stampante locale. Fare clic su questo pulsante per selezionare la stampante da utilizzare.

Carta:

È possibile selezionare il formato della carta. Al momento sono a disposizione tre formati di carta: A4, legale e lettera.

Nota:

Inserire il testo che deve comparire sotto la riga del totale.

Formato stampa:

Selezionare il livello di dettaglio delle informazioni che si desiderano stampare.

Part Number Retrieval		1 / 1	2014/08/22 8:51
CAPS information			
ASA version : 1.8.9.1 (86)		Update: M00 451(2014-05-30)	
Vehicle Name : TOPPO BJ TOPPO BJ WIDE			
Class No : H47A-0007628			
Model : H47A (660)CYL-4WD(SEDAN)-99M(-)		Exterior: A26B	
Class: HELNDA (M-4WD,SPMT)		Interior: 91D	
Option : 000		Production Period: 1998122-1998122	
Part No	Part Name	Remarks	Order Qty / Qty
SPR1 No	Shape	Material	
	Color	Size	Sply
No	Price/Part Standard		
Regl P-30	Shape	Remarks	
SPR1 No	Color	Material	
	Price/Part Standard	Size	Sply
Ca	Prev: 2	Prev: 1	New 1
		[Trigger]	New 2
			Ca
11011A BODY ASSY AIR CLEANER			1 / 01
001	MR420239		
	7,700		
Total Line		Total Price	7,700
Part numbers and prices may be changed without prior notice. Consumption tax needs to be added.			

Part Number Retrieval		1 / 1	2014/08/22 8:51
CAPS information			
ASA version : 1.8.9.1 (86)		Update: M00 451(2014-05-30)	
Vehicle Name : TOPPO BJ TOPPO BJ WIDE			
Class No : H47A-0007628			
Model : H47A (660)CYL-4WD(SEDAN)-99M(-)		Exterior: A26B	
Class: HELNDA (M-4WD,SPMT)		Interior: 91D	
Option : 000		Production Period: 1998122-1998122	
No	Part No	Part Name	Order Qty
	(Representative)	Part Spec	
001	MR420239	11011A BODY ASSY AIR CLEANER	1
Total Line		Total Price	7,700
Part numbers and prices may be changed without prior notice. Consumption tax needs to be added.			

Casella Mostra finestra:

Se si seleziona la casella “Mostra sempre questa finestra al momento della stampa”, la finestra Setup stampa viene visualizzata prima di ogni stampa.

1.12 FILE ASA

La funzione Salva di ASA permette di salvare tutti i dati rilevanti inseriti. Salvando i dati, i dati vengono memorizzati in formato XML in un file ASA. Questo file XML può essere aperto con un editor di testo ma non può essere modificato. Quando un file ASA viene aperto, tutti i dati attuali vengono sovrascritti.

Per salvare: Selezionare la voce di menu **File -> Salva...** oppure premere CTRL+S.

Selezionare una directory, inserire il nome di un file e fare clic sul pulsante Salva.

Per aprire: Selezionare la voce di menu **File -> Apri...** oppure premere CTRL+O e selezionare il file ASA da aprire.

1.13 FILE SETUP

Per utilizzare le proprie impostazioni di configurazione su un altro PC o eseguire un backup, selezionare il percorso **File -> File Setup -> Salva**. Selezionare una directory in cui salvare il file di configurazione ed assegnare un nome al file.


Questo file di configurazione può essere caricato scegliendo il percorso **File -> File Setup -> Apri**.


1.14 PASSARE DA UN PROGRAMMA ALL'ALTRO

Se è necessario passare spesso da un programma all'altro, non è indispensabile chiudere il programma aperto, ma è possibile passare tra programmi aperti utilizzando una combinazione di tasti:

- Premere e tenere premuto il tasto ALT.
- Premere il tasto TAB ripetutamente fino a visualizzare il programma desiderato nella piccola finestra al centro del monitor.
- Rilasciare il tasto ALT.

1.15 PASSAGGIO TRA ASA E DESKTOP

Per passare al desktop senza chiudere ASA, è possibile fare clic sul pulsante  (angolo superiore destro della barra titolo) per ridurre a icona ogni applicazione aperta.

- Fare clic sul pulsante  per ridurre ASA a icona.
- Per tornare all'applicazione fare clic sull'icona ASA sul margine inferiore (barra applicazioni) del monitor.

1.16 PERSONALIZZAZIONE DELL'INTERFACCIA UTENTE

Visualizzare/nascondere la barra di stato


È possibile nascondere e visualizzare nuovamente la barra di stato (margine inferiore della finestra ASA).

- Selezionare il percorso **Visualizza -> Barra di stato** per visualizzare/nascondere la barra di stato.


> La barra di stato è visibile, se c'è un segno di spunta accanto alla voce menu "Barra di stato".

> Nella barra di stato sono indicati il numero della versione di ASA, il numero dell'aggiornamento in uso e la data attuale. Inoltre, se lo stato di controllo dell'account non è "ok" viene visualizzata un'icona di avviso gialla.

1.17 CHIUDERE ASA

- Fare clic sul pulsante .

oppure

- Fare clic sul pulsante  nella barra titolo della finestra ASA in alto a destra

oppure

- Selezionare il percorso **File -> Esci**.


1.18 RIAVVIO DI ASA

- Selezionare il percorso **File -> Riavvia**.

1.19 FUNZIONE SEGNALIBRO

L'uso di segnalibri è un modo semplice per riprendere il lavoro dal punto in cui è stato interrotto. Ipotizzando di dover servire un cliente che vuole ordinare un singolo pezzo, durante l'elaborazione di un ordine piuttosto consistente, si inserisce un segnalibro nell'attività attuale da interrompere in modo da poter evadere l'altro ordine. Successivamente è possibile tornare all'attività salvata.

Il segnalibro salva tutto il lavoro in corso.


- Fare clic sul pulsante  per salvare le informazioni della pagina CAPS attuale utilizzando un segnalibro.

Salva segnalibro

Mercato	VIN	Modello	Classificazione	Ultimo cambiamento
M60		HA1W		2020/09/25 14:07
M60		GF2W		2020/09/25 14:07
Non utilizzato				

Ok Cancell

- Selezionare lo slot da salvare e fare clic sul pulsante **Ok**.

- Fare clic sul pulsante  per aprire le informazioni della pagina CAPS salvata.

Apri segnalibro

Mercato	VIN	Modello	Classificazione	Ultimo cambiamento
M60		HA1W		2020/09/25 14:07
M60		GF2W		2020/09/25 14:07
Non utilizzato				

Ok Cancell

- Selezionare il segnalibro da aprire e fare clic sul pulsante **Ok**.

> In ASA possono essere salvati fino a 3 segnalibri indipendentemente dal numero di mercati installati.

Nel segnalibro vengono salvati tutti i dati inseriti o richiesti. Pertanto, nel segnalibro vien salvata la pagina attuale. Per esempio, se si definisce un segnalibro per i dati mentre si visualizza un'illustrazione, è possibile ritornarvi facilmente aprendo il segnalibro.

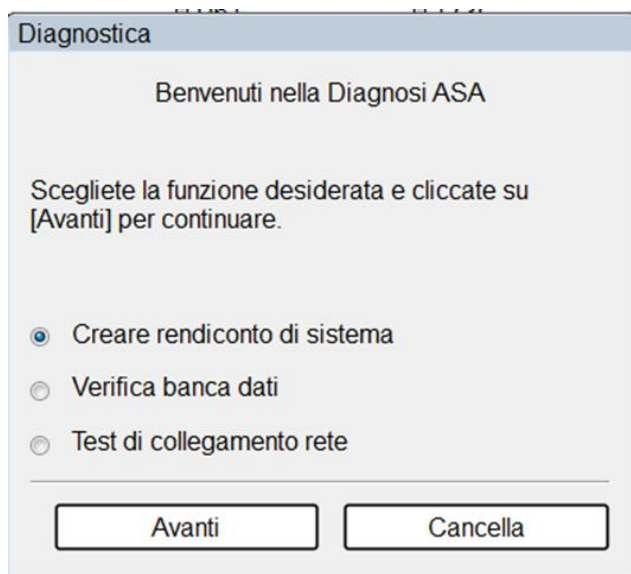
1.20 DIAGNOSI ASA

La funzione diagnostica permette di creare 3 diversi rendiconti per il supporto tecnico.

- Per avviare il processo di diagnosi fare clic su **Guida → Diagnosi ASA**.

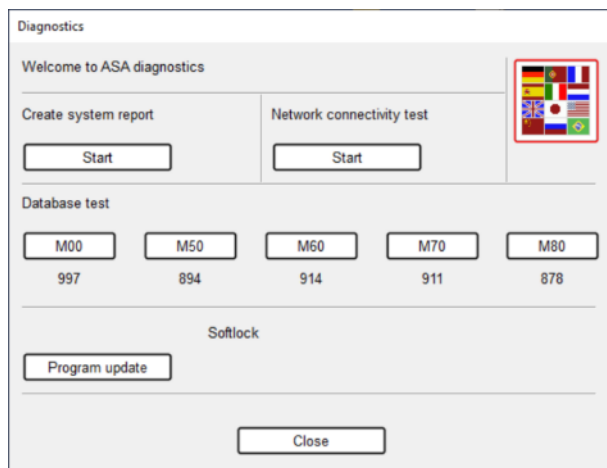
oppure

- Eseguire direttamente il programma ASADiag.exe nella cartella \MMC\ASA\ASADiag\. Viene visualizzata la finestra **Diagnostica**.



- Selezionare il tipo di diagnosi che si desidera eseguire e premere il pulsante **Avanti**.

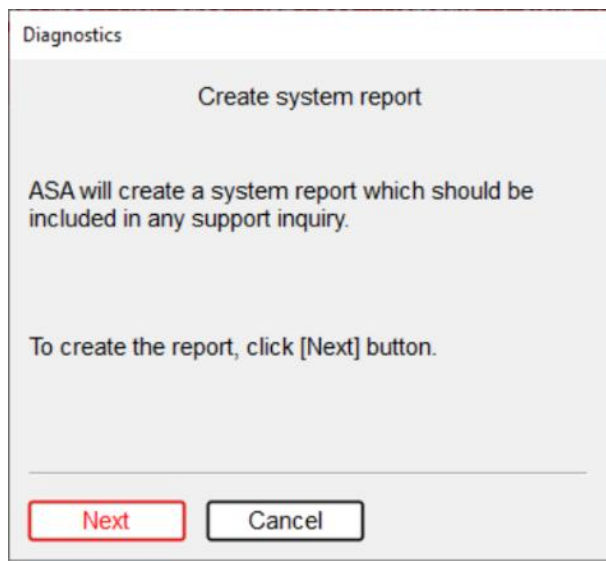
oppure



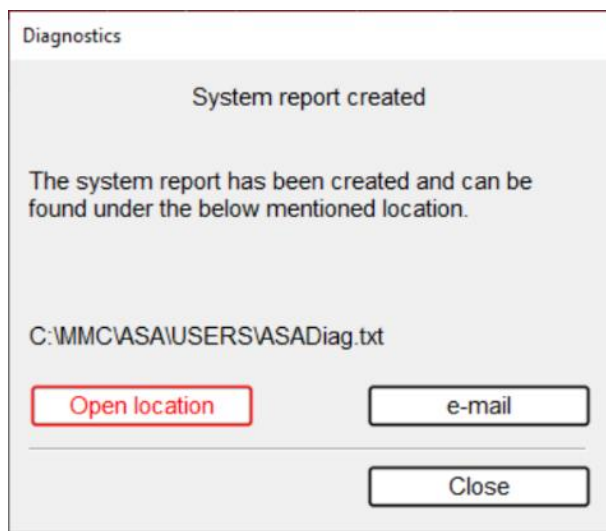
- Fare clic sul pulsante **Start** oppure del mercato (per es. **M00**) per il quale si desidera eseguire la diagnosi e poi sul pulsante **Avanti**.

1.20.1 CREARE UN RENDICONTO DI SISTEMA

Selezionare il pulsante **Creare rendiconto di sistema** e fare clic su **Avanti**. Viene visualizzata la finestra **Creare rendiconto di sistema**.



Fare clic su **Avanti** per creare un rendiconto di sistema con ASA. Il rendiconto creato viene salvato nella cartella **Users** dell'installazione ASA e il percorso corrispondente viene visualizzato sulla pagina dei risultati.



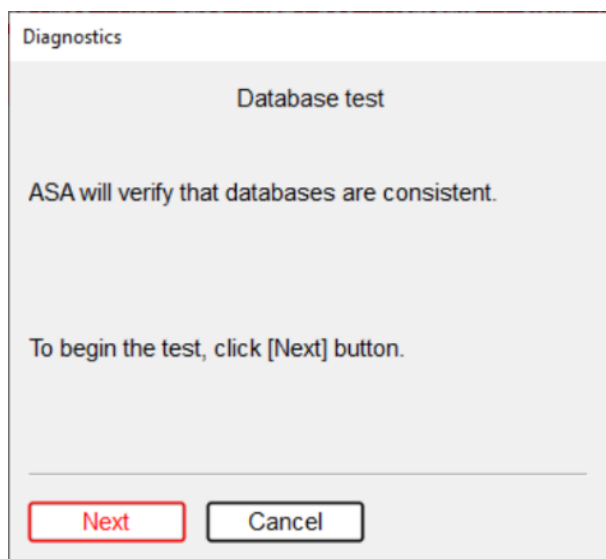
È possibile aprire il rendiconto direttamente dalla pagina dei risultati oppure inviarlo come allegato via e-mail.

Nota: questa funzione può essere utilizzata solo se è stato installato il client di posta elettronica.

1.20.2 VERIFICA BANCA DATI

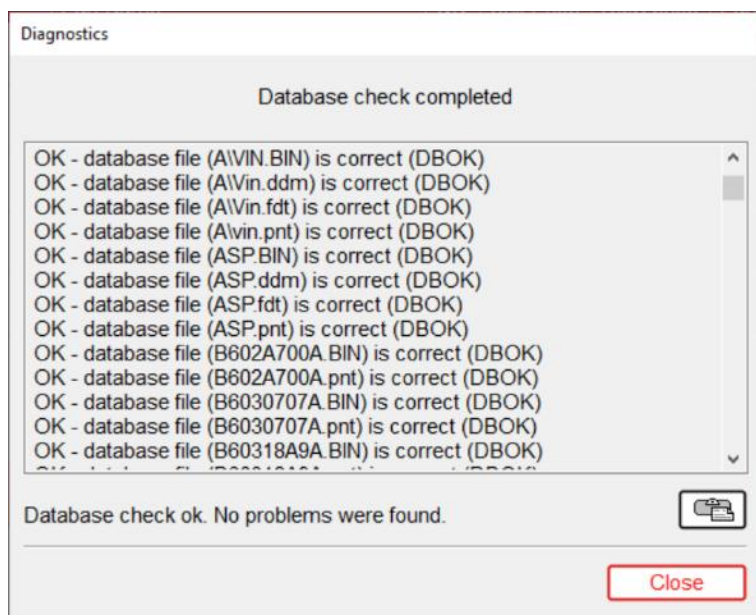
Grazie a questo test è possibile verificare se vengono utilizzati o meno i dati ASA.

Selezionare **Verifica banca dati** e fare clic su **Avanti**. Viene visualizzata la finestra **Verifica banca dati**. Per eseguire la verifica della banca dati fare clic su **Avanti**.



Nota: poiché attraverso la rete LAN l'operazione può durare svariati minuti, durante il test è possibile fare clic su **Annulla**. In questo caso non viene creato alcun file del risultato.

Alla conclusione della verifica i risultati vengono visualizzati in un'apposita finestra. In basso vengono riportati eventuali problemi. È possibile copiare i dati direttamente negli appunti oppure visualizzarli nel file corrispondente nella cartella **Users** (chiamato ASADBCheck.txt).

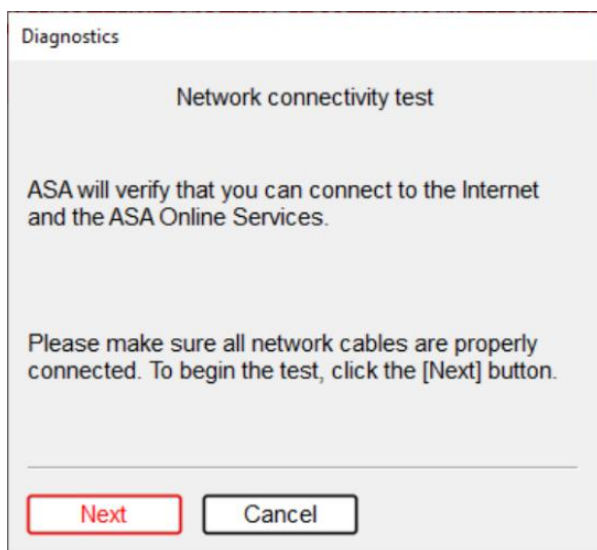


1.20.3 TEST DI COLLEGAMENTO RETE

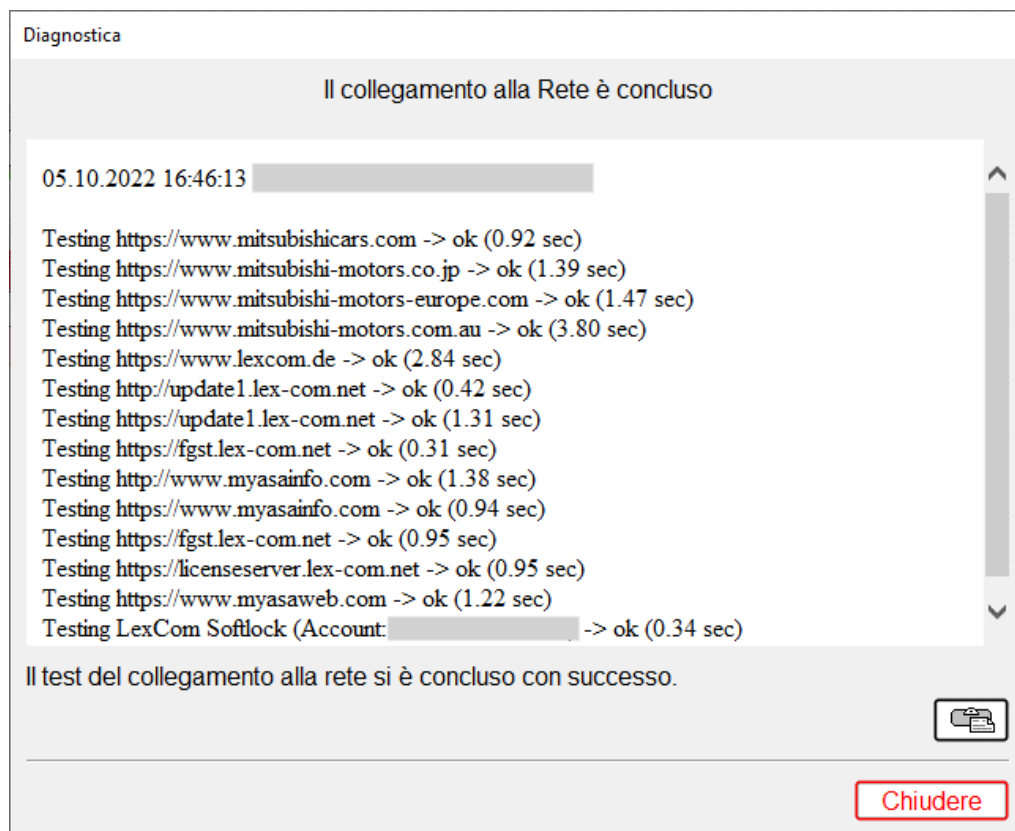
Il **Test di collegamento rete** verifica se ASA può accedere a determinati URL, ovvero se funzionano gli aggiornamenti online.

Il test permette di identificare una connessione lenta, visualizzando i risultati della durata di apertura di determinati URL.

Fare clic su **Start** per avviare il Test di collegamento rete. Viene visualizzata la finestra Test di collegamento rete. Fare clic su **Avanti** per avviare il test.



Dal momento che il processo può richiedere diverso tempo a seconda della connessione, è possibile interrompere il test con un clic su **Cancella**.



Nella finestra dei risultati vengono riportati i tempi per accedere agli URL. Per ogni URL a cui non è stato possibile accedere viene riportato un codice di errore. I risultati del test possono essere copiati negli appunti oppure visualizzati in un file di testo nella cartella Users (ASAConnectionTest.txt).

1.21 CREARE RESOCONTO ASA CAPS

È possibile notificare un problema di dati facendo clic su **Guida → Creare resoconto ASA CAPS**. Questa funzione è disponibile non appena si seleziona un'illustrazione o si inserisce un pezzo in ASA.

Indicare un titolo e la descrizione del problema e fare clic su **Ok**.

Creare resoconto ASA CAPS

Informazioni CAPS

ASA Version : 2.0.0.6 (8) Update : M60 486 (2016-10-21)

Nome veicolo : COLT/LANCER(EUR)

VIN : JMBSNCK

Modello : CK1A (1300/2WD(SEDAN)) Esterno : T73C

Classi : SNJEL6 (GLX,5FM/T LHD) Interno : 02D

Opzione : U61 Periodo prod. : 1996073-1996073

N° Pezzo (Numero dei pezzi di ricambio)	PNC	Nome componente Descrizione parte	Prezzo unitario	Q.tà dell'ordinaz.
MD701140	20412	CAP,CLUTCH RELEASE CYLINDER BLEEDER SCREW		1

Titolo

Descrizione

Percorso di memorizzazione rapporto

C:\MMCI\ASAIUSERS\Report *

Cerca

Ok Cancella

* Campo obbligatorio

Nel passo successivo indicare i propri dati (Mittente) e quelli del destinatario (Importatore/Distributore).

Creare resoconto ASA CAPS - Indirizzo

Importatore/Distributore		Mittente	
c.A.		Nome	*
Ditta		Ditta	*
Indirizzo		Indirizzo	
Telefono		Telefono	
FAX		FAX	
e-mail		e-mail	

Stampa e-mail * Campo obbligatorio Indietro

Fare clic su **Stampa** o **E-mail** per creare e salvare il resoconto nella directory specificata e quindi stamparlo o allegarlo nel proprio programma di posta elettronica standard.

1.22 PARAMETRI DI ACCESSO UTENTE REGISTRATI

L'ID account e il nome utente sono visualizzati nella barra titolo.

 **ASA (Aftersales Support Application)** - Test account/Test user

È possibile inoltre verificare lo stato del proprio account selezionando **Informazioni su ASA** (Sezione successiva).

Nei dati account, inoltre, è possibile registrare, verificare e aggiornare i dati account (fare riferimento alla sezione [Inserimento dati account](#)).

1.23 INFORMAZIONI SU ASA

È possibile visualizzare l'attuale versione ASA, lo stato di controllo dell'account, lo stato di aggiornamento dei dati, lo stato SOFTLOCK, le licenze OSS e le Condizioni generali di contratto ASA facendo clic sulla voce di menu **Guida → Informazioni su ASA**.

Info about ASA

ASA Version 2.9

OK

Copyright (C) 2015 - 2024, LexCom Informationssysteme GmbH

Last online account check:
2024/08/22 11:39:06 - Company ID: Username: Status: Valid

Update M00 CAPS:	948	(2024-08-09)		
Update M00 CALC:	153	(2024-07-26)		
Update M50 CAPS:	845	(2024-08-09)		
Update M60 CAPS:	865	(2024-08-09)		
Update M70 CAPS:	862	(2024-08-09)		
Update M80 CAPS:	829	(2024-08-09)	Add-ON MMC Memo:	69 (2024-04-24)
News:	6	(2024-01-09)	Add-ON Media Center:	2024-02-08 06:49:28
Abbreviations:	2	(2023-02-03)		

SOFTLOCK

OSS Licenses

Privacy Policy

Data processing

Terms and Conditions

Facendo clic su "Privacy", "Trattamento dei dati" e "CGC" è possibile visualizzare le relative informazioni di ogni voce.

Facendo clic sul link "OSS licenze rivenditore" viene visualizzata la finestra delle informazioni sulla licenza del software open source usato in ASA.

Facendo clic sul link "SOFTLOCK" viene visualizzata la finestra di informazioni sullo stato SOFTLOCK.

Supportinfo about Softlock

Internet:	connected	
Session:	active	valid for 03:59:53 (hh:mm:ss)
Authorization:	active	valid for 03:44:54 (hh:mm:ss)
Emergency:	inactive	

OK

> La sessione si rinnova automaticamente ogni 4 ore fino a un massimo di 18 ore. Verrà visualizzato un messaggio 30 minuti prima della scadenza della sessione. A quel punto, riavviare ASA.

> Se ASA è rimasto inattivo per oltre 4 ore sarà chiuso e verrà rilasciata la licenza.

> Se ASA non è in grado di connettersi al server licenze a causa di un errore di rete o altro, entrerà in modalità di emergenza per un tempo massimo di 24 ore. I servizi online (aggiornamento online, caricamento foto, ecc.) non sono disponibili in modalità di emergenza.

1.24 NOVITÀ ASA

Consente di visualizzare le notizie relative ad ASA pubblicate dal fabbricante Mitsubishi Motors (MMC).

- Fare clic sul pulsante  per aprire la finestra "Novità ASA".

Novità ASA

New		Back number
N°	Titolo	emesso il
1	New function (ASA-NEWS)	2018/03/01
2	New function (Maker memo)	2018/03/01
3	New function (Quick PNC selection)	2018/03/01
4	Improvement for Applicable Vehicle Models info.	2018/03/01

Chiudere Apri Mark

Linee totali: 4

- Selezionare la news desiderata e fare clic su **Apri** per leggerla.

1.25 AVVIARE UN FEEDBACK

È possibile inviarci commenti e richieste riguardanti ASA tramite la funzione Feedback.

È possibile avviare Feedback dal menu Guida.

- Selezionare la voce di menu Guida -> Feedback.

Nota: si prega di non inviare richieste di supporto.

1.26 AVVIO DELL'ASA WEB

È possibile avviare ASA WEB dal menu guida.

- Selezionare la voce di menu Guida -> ASA Web.

> Gli utenti senza licenza ASA WEB possono provare la versione WEB con un modello demo. Si prega di accettare le CGC e le regole sul trattamento dei dati ASA WEB e poi provare la versione demo.

Nota: per il pieno funzionamento di ASA WEB è necessaria la licenza.

Nota: dopo che la licenza è stata integrata con ASA WEB, ASA verrà chiuso e verrà avviato ASA WEB.

1.27 AVVIO DI MYASAINFO

È possibile avviare myASAINfo dal menu Guida.

- Selezionare la voce di menu Guida -> myASAINfo.

1.28 CONSULTAZIONE DEL PDF DI INFORMAZIONI SUGLI ADD-ON

È possibile consultare i file PDF di informazioni sugli Add-On dal menu Guida.

- Selezionare la voce di menu Guida -> ADD-ON.

1.29 AVVIO DI PARTSLINK24

È possibile avviare partslink24 dal menu Guida.

- Selezionare la voce di menu Guida -> partslink24.

1.30 MESSAGGI DI ERRORE**1.30.1 ELENCO ERRORI CAPS**

N. messaggio	Causa	Messaggio
54	Questo messaggio viene visualizzato quando manca il file.	File inesistente [FileName]
1002	Il messaggio viene visualizzato quando viene inserito un N° Telaio/VIN sconosciuto o non valido.	Dati non disponibili
1003	Il messaggio viene visualizzato quando si è cercato di inserire una classificazione, un gruppo principale o un sottogruppo o un nome componente (versione 1.3 o successive) senza aver prima scelto i dati del modello.	Modello del veicolo errato o non indicato
1004	Il messaggio viene visualizzato quando non è possibile indicare un SPN (Service Parts News) per un numero componente	Nessun file per SPN
1007	Il messaggio viene visualizzato quando un nome componente non è registrato per un determinato modello.	Parola non disponibile
1008	Il messaggio viene visualizzato quando viene inserito un GG o SG non valido nella finestra Cambio di gruppo	GG o SG non disponibili
1009	Il messaggio viene visualizzato quando viene inserito un modello SPC non valido.	Modello SPC non disponibile
1012	Il messaggio viene visualizzato quando vengono inseriti più di 999 PNC.	È stato raggiunto il numero massimo di PNC
1013	Il messaggio viene visualizzato quando per il numero componente e pacchetto dati inseriti non vengono trovati modelli applicabili.	Nessun modello applicabile nel pacchetto dati
1015	Il messaggio viene visualizzato quando si tenta di aprire un file ASA o un segnalibro precedentemente modificato manualmente.	File danneggiato
1016	Il messaggio viene visualizzato quando è scaduto l'intervallo di aggiornamento.	L'intervallo è scaduto, controllare se ci sono aggiornamenti?
1021	Il messaggio viene visualizzato quando il periodo di produzione inserito non è valido (per es. 2001120)	Periodo di produzione non valido ([ProdPeriod])

1.30.2 ELENCO ERRORI GENERALE

N. messaggio	Causa	Messaggio
50	Il messaggio viene visualizzato quando vi sono stati problemi con le impostazioni INI.	ASAMAIN.INI non trovato

52	Il messaggio viene visualizzato quando ASA non ha accesso di lettura o scrittura sui file INI.	Impossibile aprire il file: ASAMAIN.INI File=nome file Sezione=[nome sezione] Voce=nome voce
53	Il messaggio viene visualizzato quando ASA non ha accesso di lettura o scrittura sui file INI.	Errore di scrittura nel file di configurazione. File=nome file Sezione=[nome sezione] Voce=nome voce
56	Il messaggio viene visualizzato quando un segnalibro, un file ASA o un nuovo file UOE non possono essere salvati.	Errore nella scrittura del file [FileName]
58	Questo messaggio viene visualizzato quando i dati sono più vecchi di 3 mesi.	L'aggiornamento CAPS ([update level]) non è più attuale. Installare gli ultimi aggiornamenti.
69	Questo messaggio viene visualizzato quando i dati sono più vecchi di 6 mesi.	Il livello di aggiornamento CAPS per il mercato Mxx è troppo vecchio ([aggiornare livello]). Verificare che i dati account siano già registrati ed eseguire l'aggiornamento online.
72	Questo messaggio viene visualizzato quando non è stato possibile collegare alcuna licenza Softlock * Gli utenti amministratori possono fare clic sul link per myASAINFO per controllare lo stato della licenza.	Nessuna licenza
73	Questo messaggio viene visualizzato quando la sessione Softlock è scaduta	La sessione è scaduta. Riavviare ASA
74	Questo messaggio è visualizzato quando non è stato definito alcun admin client	Non è ancora stato definito alcun admin client. Non verranno eseguiti aggiornamenti. Per informazioni su come configurare un admin client, consultare la documentazione disponibile su www.myasainfo.com .
76	Questo messaggio viene visualizzato quando Softlock è in esecuzione offline	Impossibile stabilire la connessione al server. Si sta lavorando offline ora
77	Questo messaggio viene visualizzato se la sessione Softlock è prossima alla scadenza	La sessione scade tra 30 minuti. Riavviare ASA
601	Il messaggio viene visualizzato quando non sono state effettuate tutte le impostazioni per la comunicazione specifica per l'utente nell'ASA Configuration Utility.	Le impostazioni di connessione dell'utente sono incomplete.

602	Il messaggio viene visualizzato quando il file per la comunicazione specifica per l'utente non può essere creato.	Il file di output non può essere creato.
605	Il messaggio viene visualizzato viene premuto il pulsante Comunicazione e ASA non è in grado di eseguire il programma specificato nella configuration utility.	Il programma non è stato trovato!
1022	Il messaggio viene visualizzato quando si cerca di installare i dati del DVD ma il DVD ASA non viene trovato.	Impossibile procedere al setup a causa di DVD mancanti o non validi. Inserire i DVD ASA corretti e ritentare.
1023	Questo messaggio viene visualizzato se si ripristinano i dati con l'opzione Cancella tutto.	Siete sicuri di voler cancellare tutto?
1026	Questo messaggio viene visualizzato quando sono disponibili più pagine in un sottogruppo/SPN	Utilizzare tutte le illustrazioni per identificare i ricambi validi per il veicolo scelto.
2002	Il messaggio viene visualizzato quando è stato avviato un aggiornamento ma updcheck.exe non può essere trovato.	Apertura di UpdCheck.exe non riuscita!
2004	Il messaggio viene visualizzato quando il DVD non è leggibile.	È stato trovato un DVD non valido. Si prega di rimuoverlo!
2014	Il messaggio viene visualizzato quando si presenta un problema con la stampante, per es., non è installato il driver per la stampante.	Avvio della stampante non riuscito! Verificare che la stampante sia installata e selezionata correttamente.
2015	Una possibile causa di questo messaggio è la mancanza di una DLL necessaria per la stampa o che ASA non vi ha accesso.	Avvio della stampante non riuscito! Controllare l'installazione ASA.
2016	Il messaggio viene visualizzato quando ASA ha problemi nella scrittura o creazione di un file stampa temporaneo.	Avvio della stampante non riuscito! Verificare che il disco rigido non sia pieno o protetto da scrittura.
2017	La directory indicata dall'utente nel tool ASA Configuration non è valida (per es. accesso sola lettura sul disco)	Impossibile creare le seguenti directory. [ListOfDirectories]
2019	Questo messaggio viene visualizzato quando il percorso inserito nella finestra Configurazione memo, per l'utilizzo in comune dei promemoria, non è disponibile all'avvio di ASA. Con un clic su Ok, ASA viene avviato in ogni caso.	Impossibile accedere al percorso per i promemoria utilizzati in comune ([memo path])!
2028	Il messaggio viene visualizzato se non è stato possibile aggiornare il profilo utente.	ASA non ha potuto aggiornare il suo profilo utente. Si prega di contattare il supporto ASA.
-	Questo messaggio viene visualizzato quando non sono stati trovati promemoria da copiare (sia localmente che sul server)	Non è stato trovato nessun promemoria da copiare.

-	Nel caso in cui l'accesso alla directory su cui sono salvati i promemoria non sia disponibile, non è possibile creare e salvare il file dei promemoria.	Errore durante l'accesso al file dei promemoria [file path and name]
-	Questo messaggio viene visualizzato nel caso in cui la cartella inserita nella finestra Configurazione memo non è più valida e si cerca di copiare dei promemoria nella cartella. Il messaggio viene visualizzato anche quando si seleziona un percorso non valido e si fa clic su Ok per salvare le impostazioni (per es. se è stata selezionata l'unità floppy, senza aver inserito alcun floppy).	Avviso! Il percorso non è valido. Inserire un percorso valido.

2 CAPS

2.1 LAYOUT PAGINA CAPS

CAPS (Computerized Automatic Part Searching System)

Con un doppio clic sull'icona ASA si apre la pagina ASA CAPS. Qui è possibile effettuare numerose impostazioni tramite gli appositi menu. È possibile eseguire la ricerca dei modelli e dei componenti ed anche inviare l'ordine dei componenti.

2.1.1 FUNZIONI DELLA PAGINA CAPS

2.1.1.1 FUNZIONI DELLA PAGINA CAPS SPECIFICHE PER IL MERCATO GIAPPONESE



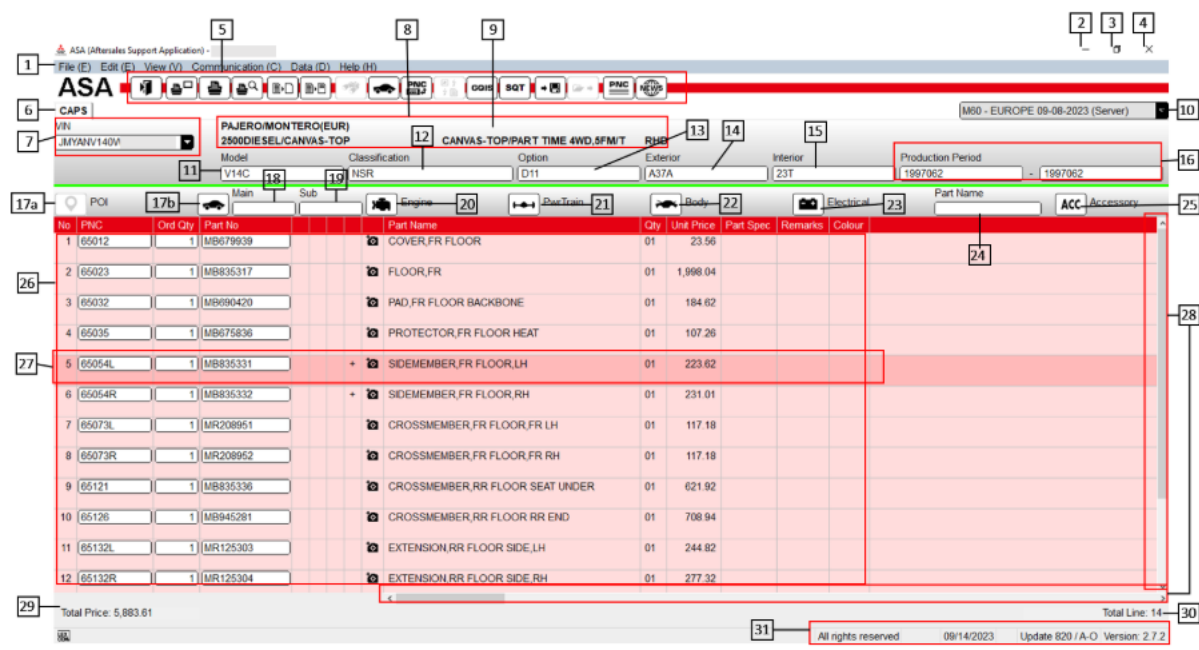
1. Campo per inserire il numero del telaio con [Elenchi a tendina](#) integrati per aprire i numeri telaio immessi precedentemente.

2. Con un clic sul pulsante saranno evidenziate le informazioni sugli equipaggiamenti speciali per il numero telaio inserito. Con un clic sul pulsante **SP** vengono visualizzate le informazioni sugli equipaggiamenti speciali. È possibile richiamare questa informazione anche attraverso Visualizza - > Equipaggiamento speciale.

3. Campo per la ricerca con identificazione modello SPC.

Il numero di modello specificato viene rappresentato su un modello che potrà essere usato come base per il numero di telaio o in combinazione con una classificazione.

2.1.1.2 FUNZIONI DELLA PAGINA CAPS



1. Barra dei menu.

Menu File: contiene comandi per aprire/salvare file ASA, esportare dati, aprire/salvare file PNC, aprire/salvare segnalibri, funzioni ed impostazioni di stampa e aprire/salvare configurazioni.

Menu Modifica: contiene comandi per tagliare, copiare e incollare, copiare il formato, cancellare inserimenti, passare alle diverse sezioni, selezionare tutto e cercare.

Menu Visualizza: contiene comandi per ingrandire e ridurre e passare da un'illustrazione all'altra. Comandi che consentono di visualizzare liste di PNC selezionati, gruppi riservati, equipaggiamenti speciali, liste di promemoria, liste di pubblicazione, liste SPN. Comando per visualizzare o nascondere la barra di stato.

Menu Comunicazione: contiene comandi per comunicare con programmi esterni.

Menu Dati: Permette di installare dati dai DVD (lancia l'installazione di un DVD CAPS o CALC*), lanciare l'aggiornamento online (disponibile solo con installazione completa e admin client). Se sono state attivate le impostazioni corrispondenti nell'ASA Configuration Utility (vedere sezione [Dati di riferimento prezzo](#)), è possibile importare un listino prezzi personalizzato (aggiornamento prezzi esterni).

Menu Guida: contiene comandi per aprire la guida online e visualizzare informazioni sull'applicazione.

2. Pulsante per ridurre a icona. per ridurre la finestra a un pulsante sulla barra delle applicazioni.

3. Pulsante per ripristinare/ingrandire: per ridurre o ingrandire le dimensioni della finestra.

4. Pulsante Chiudere: per uscire dal programma.

5. Barra di accessori.

6. Schede per passare da CAPS a CALC* o DES*. Nota bene: è possibile che CALC e DES non siano disponibili per il proprio mercato.

7. Campo inserimento per numero VIN con [Elenchi a tendina](#) integrati per aprire numeri di telaio già inseriti.

8. Visualizza il nome modello.

9. Visualizza le informazioni aggiuntive sul modello.

10. Cambio del mercato (se disponibile).

11. Campo per la ricerca con codice modello.

Utilizzare questo campo per l'inserimento manuale di un modello o a partire da un elenco.

12. Campo per la ricerca con codice classificazione modello.

Utilizzare questo campo per l'inserimento manuale della classificazione o a partire da un elenco.

13. Campo per l'inserimento di un codice opzionale.

Utilizzare questo campo per inserire un codice opzionale corrispondente al modello.

14. Campo per l'inserimento di un codice esterno.

Utilizzare questo campo per inserire codici esterni per il modello.

15. Campo per l'inserimento di un codice interno.

Utilizzare questo campo per inserire codici interni per il modello.

16. Campi per inserire un periodo di produzione.

È possibile scegliere liberamente il periodo di produzione del veicolo specificato. Per i periodi di produzione non validi (per es. 9999999) viene visualizzato un messaggio di errore. Se le informazioni sul veicolo sono state inserite utilizzando un VIN, ASA utilizzerà sempre il periodo di produzione associato al VIN inserito, anche se il periodo viene modificato.

Il periodo di produzione è composto da 7 caratteri e 3 sezioni:

1. Anno (4 cifre)
2. Mese (2 cifre)
3. Periodo di tempo durante il mese (1 cifra).

Ogni mese è diviso in 3 periodi.

- 1 = inizio del mese
- 2 = periodo centrale del mese
- 3 = fine del mese

17a. Funzioni della panoramica dei gruppi **POI** (**P**oint **O**f **I**nterest).

Facendo clic su questo pulsante, si passa alla pagina dei gruppi **POI** per il modello selezionato.

Nota: questo pulsante viene visualizzato quando ci sono modelli con dati di navigazione grafica sul mercato e viene attivato quando il modello selezionato presenta dati di navigazione grafica.

17b. Pulsante per aprire la panoramica generale illustrata del gruppo principale.

Facendo clic su questo pulsante, si passa alla pagina dei gruppi principali per il modello selezionato.

18. Campo per l'inserimento del gruppo principale desiderato o per aprire la panoramica gruppi principali. Per visualizzare una lista di tutti i gruppi principali disponibili, fare doppio clic oppure selezionare Visualizza -> Elenco.

19. Campo per l'inserimento del sottogruppo desiderato o per aprire la lista di selezione di sottogruppi. Per visualizzare una lista dei sottogruppi adatti al gruppo principale selezionato fare doppio clic oppure selezionare Visualizza -> Elenco.

20. Pulsante per aprire la panoramica illustrata dei motori.

Fare clic per visualizzare tutti i sottogruppi appartenenti alla categoria di motore.

21. Pulsante per aprire la panoramica illustrata delle trasmissioni.

Fare clic per visualizzare tutti i sottogruppi appartenenti alla categoria di trasmissione.

22. Pulsante per aprire la panoramica illustrata delle carrozzerie.

Fare clic per visualizzare tutti i sottogruppi appartenenti alla categoria di carrozzeria.

23. Pulsante per aprire la panoramica illustrata dei sistemi elettrici.

Fare clic per visualizzare tutti i sottogruppi appartenenti alla categoria elettrica.

24. Campo per l'inserimento di un nome componente o categoria componenti.

Utilizzare questo campo per la ricerca di componenti per nome.

25. Pulsante per aprire il catalogo accessori (se disponibile).

26. Elenco dei PNC acquisiti.

1. Sono visualizzati i numeri pezzi trovati.
2. È possibile inserire manualmente i numeri pezzi per trovare il PNC corrispondente.
3. Il numero pezzo in rosso indicato sotto al numero pezzo regolare è il numero del pezzo di ricambio.
4. Vengono indicate anche le informazioni supplementari riguardanti il numero pezzo: nome pezzo, quantità, prezzo unitario, ecc.

Nota: l'elenco PNC può contenere al massimo 999 voci.

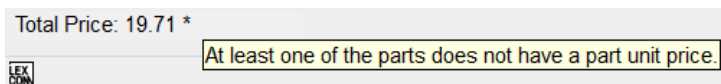
27. Cursore testo: indica quale voce dati di un ricambio è selezionata.

Quando si fa clic con il tasto sinistro del mouse su un campo, l'intera riga viene evidenziata. Con un clic con il tasto destro del mouse viene visualizzato il menu di contesto che consente di utilizzare le funzioni taglia, copia e incolla, nonché le informazioni sui pezzi, l'illustrazione, eventuali SPN o value selection part, i promemoria e i modelli applicabili per tale pezzo.

28. Una [barra di scorrimento](#) per scorrere gli elenchi che sono più lunghi o larghi rispetto alla schermata.

29. Visualizza il prezzo totale.

La somma di tutti i prezzi degli articoli nella lista viene visualizzata nella riga del totale.



Nota: Se c'è un asterisco accanto alla somma, viene visualizzato il tool tip "Almeno un componente non ha un prezzo unitario" quando si passa l'indicatore del mouse sopra di esso.

30. Indica il numero totale delle righe nell'elenco dei pezzi.

31. Barra di stato con indicazione della data attuale e informazioni sulla versione di ASA.

2.1.2 APERTURA DELLE INFORMAZIONI DEL CODICE OPZIONE

Le informazioni della lista OPC possono essere aperte per il codice opzione tramite compilazione da parte della ricerca del VIN o tramite immissione.

Modello	Classificazione	Opzione	Esterno	Interno	Periodo prod.
GG2W	XDHHZR6	T60	X40A	98P	2016032 - 2016032

- Fare doppio clic sul codice opzione per aprire la lista OPC.

Nota: la lista OPC potrebbe contenere opzioni non effettivamente presenti nel veicolo del cliente.

2.1.3 APERTURA DELLE INFORMAZIONI SUL PEZZO

Per ogni ricambio presente nella lista ricambi è possibile aprire le informazioni sul pezzo (vedere screenshot). Tramite le due schede è possibile visualizzare informazioni speciali oppure, se il pezzo ha un ricambio, informazioni sul nuovo pezzo. L'istantanea delle informazioni sul pezzo aperte può anche essere stampata.

Informazioni N° pezzo

N° Pezzo

Informazioni Spec. | Sostituzioni |

PNC

Nome componente

Forma

Colore


Standard

Materiale

Dimensione


Osservazioni

Codice fabbricante



- Evidenziare con un clic il pezzo del quale si vogliono aprire le informazioni.
- Fare clic con il tasto destro del mouse sulla voce “Informazioni N° pezzo”.
- Fare clic eventualmente su “Sostituzioni” per aprire le informazioni sul ricambio.



- Fare clic sul pulsante  per stampare l'istantanea delle informazioni sui pezzi.
- Fare clic su “Chiudere” per uscire dalla finestra Informazioni sui pezzi.


> Le Informazioni sui pezzi possono essere visualizzate anche tramite il menu contestuale della finestra Selezione Numero parti.

2.1.4 APERTURA DELLA PAGINA ILLUSTRAZIONI

È possibile aprire in qualsiasi momento l'[illustrazione](#) per i pezzi cercati.

- Evidenziare con un clic il pezzo desiderato dall'elenco pezzi.



- Fare clic sul pulsante .

oppure

- Premere il tasto destro del mouse e selezionare la voce di menu “Illustrazione”.

2.1.5 COPIA FORMATO

La funzione di copia formato permette di copiare i dati CAPS visualizzati attraverso gli appunti in un file di testo. Tra l'altro questa funzione copia il nome del modello, la versione ASA utilizzata e tutti i PNC visualizzati al momento.

- Selezionare Modifica-> Copia formato.

oppure

- Premere la combinazione di tasti CTRL+SHIFT+C.

2.1.6 APERTURA DI MODELLI APPLICABILI

Alcuni pezzi sono spesso adatti per diversi modelli. È possibile visualizzare, per ogni ricambio, i modelli applicabili.

- Evidenziare con un clic il pezzo del quale si vogliono visualizzare i modelli applicabili.

- Fare clic sul pulsante



oppure

- Premere il tasto destro del mouse e selezionare la voce "Modelli di veicoli applicabili".

Modelli di veicoli Applicabili

N° Pezzo

PNC File

Nome

MB837248
32174
BAND,FR AXLE

N°	Modello	Classificazione	OPC	Da	Fino a	Generale	Sub	
1	CJ1A	ALL		1995.08.1	1997.05.3	26	130	
2	CJ2A	ALL		1995.08.1	1997.05.3	26	130	
3	CJ4A	ALL		1995.08.1	1995.10.3	26	130	
4	CJ4A	DNDH,DNGH,DNHH,DNJH,D...		1995.11.1	1995.11.3	26	130	
5	CK1A	ALL		1995.08.1	1997.05.3	26	130	
6	CK2A	ALL		1995.08.1	1997.05.3	26	130	
7	CK4A	ALL		1995.08.1	1997.05.3	26	130	
8	CK5AR	ALL		1996.08.1	1997.05.3	26	130	
9	CK6A	ALL		1995.08.1	1997.05.3	26	130	
10	CK8AR	SRUT		1996.08.1	1997.05.3	26	130	

Chiudere
Seleziona

Linee totali: 10

> Nel caso in cui in ASA non sia stato selezionato ancora alcun modello, è possibile farlo scegliendo un modello applicabile dall'elenco e facendo clic su Seleziona. I dati del modello selezionato vengono inseriti nel campo modello. Nel caso in cui in ASA sia già presente un modello, il pulsante Seleziona è disattivato.

2.1.7 FUNZIONI DI PROMEMORIA E IMMAGINE

È possibile consultare i promemoria del fabbricante Mitsubishi Motors (MMC) per un telaio/VIN o un pezzo.

È possibile scrivere i propri promemoria per ogni telaio o pezzo. Se per un pezzo o un numero telaio/VIN è stato salvato un promemoria, viene visualizzata un'icona.

> Un promemoria può essere condiviso con i colleghi tramite le apposite impostazioni. (vedere la sezione [Configurazione memo](#))

Quando, per es., è stato salvato o viene fornito dal fabbricante un promemoria per un numero di telaio/VIN o numero pezzo, viene visualizzata l'icona del promemoria (vedere screenshot).

VIN

JMYXNGA2WP

No	PNC	Ord Qty	Part No			Part Name	Qty	Unit Price	Part Spec	Remarks	Colour
1	56	1	465		+	BRACKET,BRAKE HOSE,LH	01	30.97			
2	56	1	465		+	BRACKET,BRAKE HOSE,RH	01	28.21			

È possibile caricare immagini per ogni telaio o pezzo. Se per un pezzo o un numero telaio/VIN è stata salvata un'immagine, viene visualizzata l'icona rossa della fotocamera.

> Se per un numero pezzo non c'è alcuna immagine salvata, viene visualizzata l'icona nera della fotocamera.

> Le immagini vengono condivise con gli utenti ASA,ASA WEB e ASA SQT che sono registrati con lo stesso codice azienda.

Nota: gli aggiornamenti degli altri utenti non vengono immediatamente segnalati dall'icona.

VIN

Z8TXTGF2WG

1	62022B	1	ME			CLIP,FR BUMPER	02	4.29	12.8		BLACK
2	62022C	1	MF			CLIP,FR BUMPER	03	4.43	8.8		BLACK

Salvataggio di un nuovo promemoria

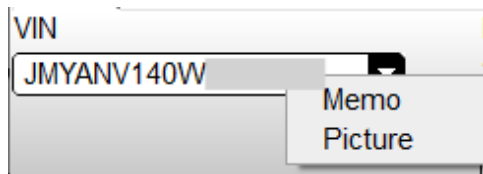
1 Promemoria pezzo

- Evidenziare con un clic il pezzo al quale si vuole allegare un promemoria.
- Premere il pulsante destro del mouse e fare clic sulla voce menu "Promemoria".

> Se la scheda [Locale] o [Utilizzo in comune] non è selezionata, fare clic sulla scheda [Locale] o [Utilizzo in comune].

- Inserire il promemoria nel campo e fare clic su “Salva”.

2 Promemoria telaio/VIN



- Fare clic con il tasto destro del mouse sullo sfondo dell'informazione VIN e selezionare la voce di menu Promemoria.

> Se la scheda [Locale] o [Utilizzo in comune] non è selezionata, fare clic sulla scheda [Locale] o [Utilizzo in comune].

- Inserire il promemoria nel campo e fare clic su “Salva”.

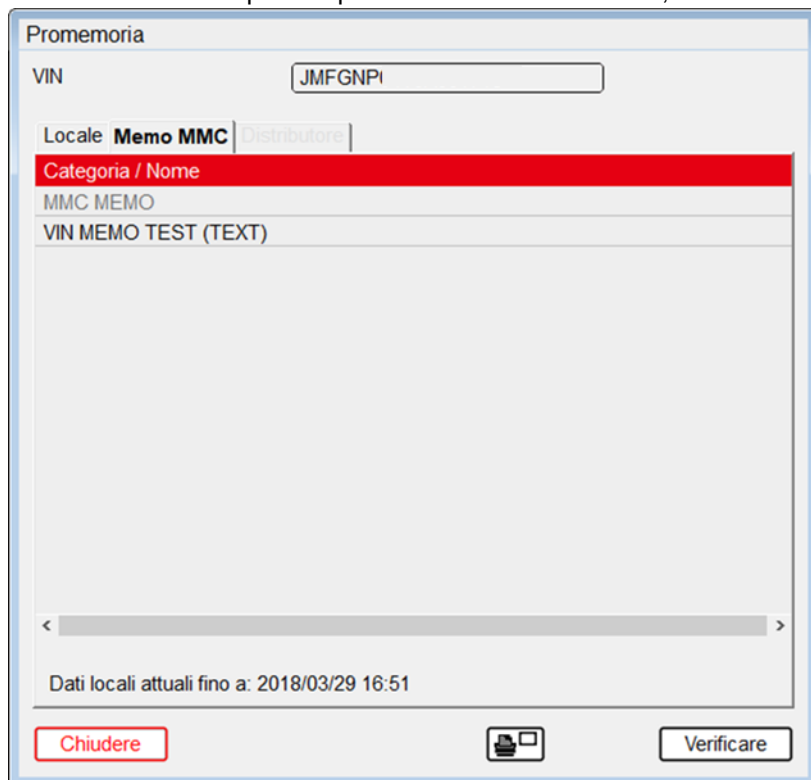
L'icona del promemoria viene visualizzata ogni volta che viene utilizzato lo stesso numero telaio/VIN sullo stesso PC.

Apertura di un promemoria

- Fare clic sull'icona del promemoria accanto al VIN o al numero pezzo. Il promemoria corrispondente viene visualizzato nella finestra “Promemoria”.

1 Promemoria fabbricante (MMC)

> Nel caso siano disponibili promemoria del fabbricante, viene visualizzata la scheda [Memo MMC].



- Selezionare la riga del promemoria da leggere e fare doppio clic.

2 Promemoria salvato

> Se la scheda [Locale] o [Utilizzo in comune] non è selezionata, fare clic sulla scheda [Locale] o [Utilizzo in comune].

Eliminazione di un promemoria salvato

- Fare clic sull'icona del promemoria accanto al VIN o al numero pezzo. Si apre la finestra "Promemoria".

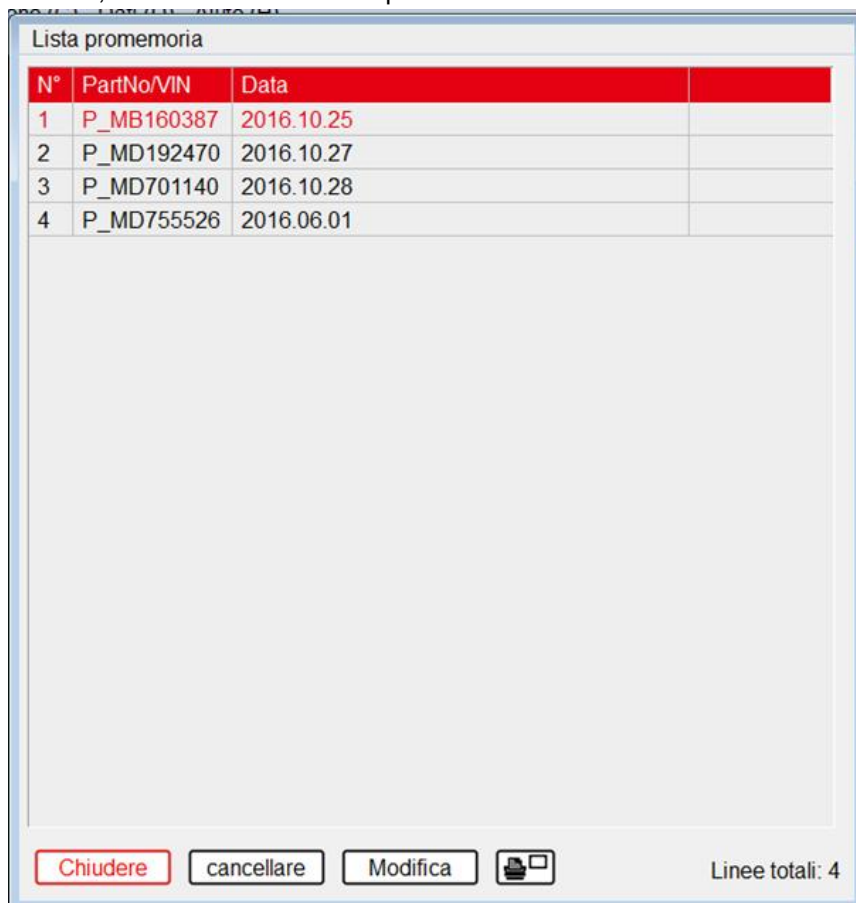
> Se la scheda [Locale] o [Utilizzo in comune] non è selezionata, fare clic sulla scheda [Locale] o [Utilizzo in comune].

- Fare clic su "Cancellare". Viene visualizzata una finestra di popup del sistema con la domanda "Siete sicuri di voler cancellare questo promemoria?".
- Fare clic su "Sì" per confermare il processo di eliminazione.

Lista promemoria salvati

Per visualizzare la lista dei promemoria selezionare il percorso **Visualizza -> Lista promemoria**. La lista visualizza tutti i promemoria relativi a numeri telaio/VIN e numero pezzo che sono stati salvati sul computer locale. Per visualizzare un promemoria dalla lista fare doppio clic sulla voce desiderata oppure selezionare la voce e fare clic sul pulsante Modifica. Per eliminare un promemoria, selezionare una voce della lista e fare clic sul pulsante Cancellare. Per chiudere

l'elenco, fare clic su Chiudere o premere il tasto ESC.



Salvataggio di una nuova immagine

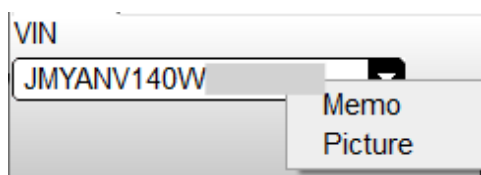
1 Immagine del pezzo

- Fare clic sull'icona della fotocamera per il pezzo per il quale si desidera salvare un'immagine. Si apre la finestra "Promemoria".

> Se la scheda [Immagini] non è selezionata, fare clic sulla scheda [Immagini].

- Fare clic sull'icona della fotocamera e selezionare l'immagine da salvare.

2 Immagine telaio/VIN



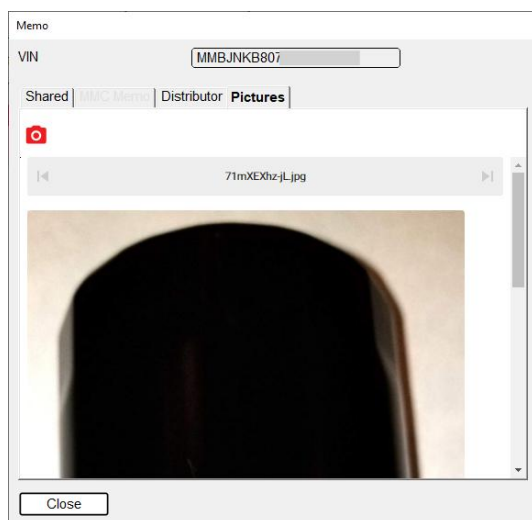
- Fare clic con il tasto destro del mouse sullo sfondo dell'informazione VIN e selezionare la voce di menu Immagine.

> Se la scheda [Immagini] non è selezionata, fare clic sulla scheda [Immagini].

- Fare clic sull'icona della fotocamera e selezionare l'immagine da salvare.

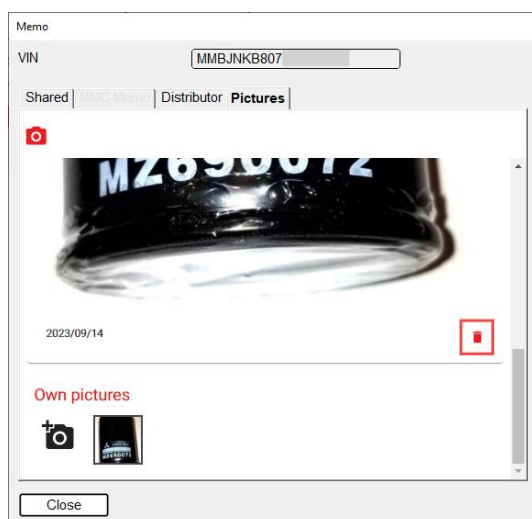
Apertura di un'immagine

- Fare clic sull'icona rossa della fotocamera accanto al VIN o al numero pezzo. L'immagine corrispondente viene visualizzata nella finestra "Promemoria".




Eliminazione di un'immagine salvata

- Fare clic sull'icona rossa della fotocamera accanto al VIN o al numero pezzo. L'immagine corrispondente viene visualizzata nella finestra "Promemoria".
- Fare clic sull'icona del cestino per l'immagine da eliminare.



2.1.8 ICONA “SERVICE PARTS NEWS” (SPN)









In presenza di un SPN, questo viene indicato con un'icona nella lista pezzi (vedere screenshot).

No	PNC	Ord Qty	Part No		Part Name	Qty	Unit Price	Part Spec
1	26100	1	MR486894		CASE,A/T			CASE-A/T
2	26299	1	MR410053		PLUG,A/T CASE			PLUG-A/T CASE

- Fare clic sull'icona per aprire l'illustrazione SPN.

Nota: quando un SPN è composto da più pagine, viene visualizzato un avviso. Questo avviso può essere disattivato nella configurazione ASA (fare riferimento alla sezione [Mostra promemoria illustrazioni/SPN multipagina](#)).

File (F) Edit (E) View (V) Communication (C) Data (D) Help (H)

ASA        

CAPS M60 - EUROPE 2024-08-23

VIN OUTLANDER(EUR/PCMA-RUS PROD.)

Z8TXTGF 2000 INFORM(2WD,5P),CVT LHD

Model Classification Option Exterior Interior Production Period

GF2W XTSHLAZ S02 W76 66L 2015032 - 2015032

PNC 26100 [MR486894 CASE,A/T] UNIFICATION OF A/T CASE SUPPLY

SPN

No	SPN No	Title
1	M02024	UNIFICATION OF A/T CASE SUPPLY

THE NEW PART NUMBERS SHOULD BE USED UNDER THE FOLLOWING CONDITION.

PNC	APPLICABLE MODEL	NEW PART No. (UNITED PMA)	QTY	OLD PART No. (APPLICABLE PMA)	QTY
26100		MR583516	1	MR486893	1
27010A		MR583521	1		
27005		MR534367	1		
26100		MR583511	1	MR486894	1
27010A		MR583521	1		
27005		MR534367	1		
26100		MR583512	1	MR486895	1
27010A		MR583521	1		
27005		MR534367	1		
26100		MR583313	1	MR486896	1
27010A		MR583521	1		
27005		MR534367	1		
26100		MR583314	1	MR486897	1
27010A		MR583521	1		
27005		MR534367	1		

26100 : CASE, A/T
27010A : OIL PUMP ASSY, A/T
27005 : GASKET, A/T OIL PUMP


Use condition:
The new case can be used in place of the old one, if used together with the oil pump and the gasket.

M02024 -1/1

Page 1 / 1
Reserved 1 / 1


Close Select

>Per riprendere dei codici pezzi nella lista PNC, selezionare il codice pezzo dall'illustrazione e fare clic sul pulsante Seleziona.

È possibile ingrandire gli SPN utilizzando l'icona  della barra di accessori o la rondella del mouse. (Vedere 2.4.3)

- Per visualizzare l'elenco SPN selezionare **Visualizza -> Lista SPN**.

File (E) Edit (E) View (V) Communication (C) Data (D) Help (H)

ASA 

CAPS | M70 - AUSTRALIA 2024-08-09

VIN: 6MMDB4I | MITSUBISHI 380(MMAL/MMAL) | 380 L.S,\$5FA/T

Model: DL1A | Classification: SYDERJ | Option: L60 | Exterior: A73D | Interior: 04S | Production Period: 2006021 - 2006021

UNIFICATION OF A/T CASE SUPPLY

THE NEW PART NUMBERS SHOULD BE USED UNDER THE FOLLOWING CONDITION:

PNC	APPLICABLE MODEL	NEW PART No. (UNIFIED PNC)	OLD PART No. (APPLICABLE PNC)	Q	U
26100		MR486639	MD752946	1	N
26299		MR410053		1	
26202		MR350441		1	
26140			MD752072	1	
26279P			MD192439	1	
26100		MR486640	MD753187	1	N
26299		MR410053		1	
26202		MR350441		1	
26140			MD752072	1	
26279P			MD192439	1	

26100 : CASE, A/T
26299 : PLUG, A/T CASE
26202 : OIL FILTER, A/T VALVE BODY
26140 : OIL FILTER, A/T CASE
26279P : STUD, A/T CASE

For the use condition, refer to next page.

M 00002 # - 1 / 2

No	SPN No	Title
1	M00002	UNIFICATION OF A/T CASE SUPPLY
2	M00005	UNIFICATION OF CYLINDER BLOCK ASSY SUPPLY
3	M00017	UNIFICATION OF THERMOSTAT CASE SUPPLY
4	M00021	UNIFICATION OF FUEL PRESSURE SENSOR SUPPLY
5	M00022	UNIFICATION OF FUEL PUMP PROTECTOR SUPPLY
6	M00023	UNIFICATION OF 6G7 CYLINDER HEAD ASSY SUPPLY
7	M00025	NOTIFICATION OF SUPERSEDE PART NUMBER
8	M00048	UNIFICATION OF TORQUE CONVERTER SUPPLY
9	M00053	UNIFICATION OF CRANKSHAFT SPROCKET SUPPLY
10	M00056	UNIFICATION OF REZONANCE TANK SUPPLY
11	M00058	UNIFICATION OF CRANK ANGLE SENSOR SUPPLY
12	M01001	UNIFICATION OF M/T MAIN SHAFT SUPPLY
13	M01005	UNIFICATION OF AUTO TENSIONER SUPPLY
14	M01008	UNIFICATION OF WATER OUTLET FITTING SUPPLY
15	M01009	UNIFICATION OF M/T 3RD GEAR SUPPLY
16	M01010	UNIFICATION OF A/T BREATHER PIPE BRACKET SUPPLY
17	M01012	UNIFICATION OF OIL FILTER STUD SUPPLY
18	M01020B	UNIFICATION OF M/T SHIFT RAIL SUPPLY
19	M01021	UNIFICATION OF LOW & REV ANNULUS GEAR SUPPLY

Page 1 / 2
Reserved 1 / 1600

Close Select

Tenere presente che il pulsante Seleziona viene attivato solo dopo aver scelto almeno un numero pezzo.

SPN si può cercare per titolo o numero.

- Inserire parte del numero o titolo SPN (ad es. coppia) nel campo di ricerca "SPN".
- Premere ENTER.

2.1.9 ICONA "VALUE SELECTION"

Se un pezzo Value Selection è disponibile, viene visualizzata un'icona nell'elenco pezzi (vedere screenshot).

No	PNC	Ord Qty	Part No		Part Name	Qty	Unit Price
1	04150	1	MD135737		OIL FILTER	01	
			MD360935				
2	04150	1	MD332687		OIL FILTER	CC	
			1230A152				

- Fare clic sull'icona per visualizzare la finestra "Value Selection".
- Nella finestra "Value Selection" fare clic su Modificare per utilizzare il numero di ricambio indicato.

Value Selection

N°	N° Pezzo	Osservazioni	Prezzo unitario
1	MZ690097	Europe use only	

Modificare Cancellare

Linee totali: 1

Con il pulsante Modificare nella finestra Value Selection, il numero pezzo nella lista viene sostituito con il n° pezzo nella finestra.

2.1.10 ICONA “SPESSO UTILIZZATO CON ...”

Un'icona + viene visualizzata nell'elenco pezzi, se i PNC spesso utilizzati con il PNC selezionato sono disponibili (vedere screenshot).

ASA

File (F) Edit (E) View (V) Communication (C) Data (D) Help (H)

CAPS

VIN: JMFGNP0 L300(MMAL) 2400/2WD(VAN)<87M-> DX(3DOOR/PANEL VAN/MPI),5FM/T

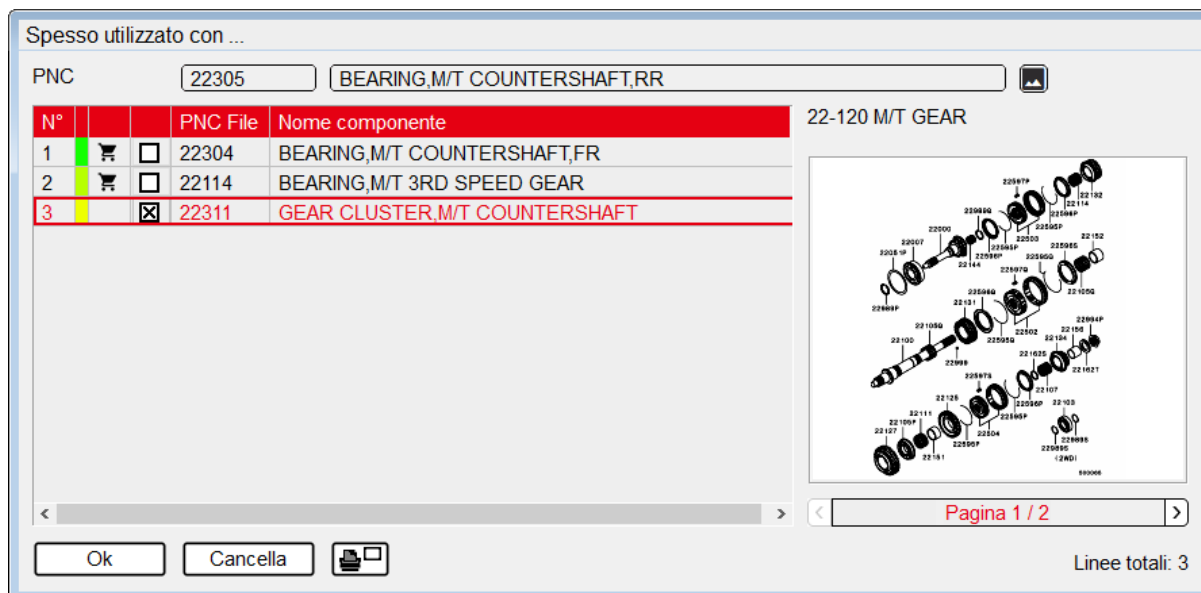
Model: P04V Classification: GSNER8 Option: 000 Exterior: W37A Interior: 78D Production Period: 2009041 - 2009041

Main Sub Engine PwrTrain Body Electrical ACC Accessory

No	PNC	Ord Qty	Part No	Unit Price	Part Spec	Remarks	Colour
29	22134	1	MR246700		N=25		
30	22156	1	MD703786				
31	22989P	1	MD701729		2.30		
32	22114	1	MD701760	+	NEEDLE,40		
33	22107	1	MD723201		NEEDLE,40		
34	22304	1	MR453264	+	TAPER ROLLER,52		
35	22305	1	MR453264	+	TAPER ROLLER,52		

Total Price: 0 * Total Line: 35

- Fare clic sull'icona per visualizzare la finestra “Spesso utilizzato con ...”.
- Spuntare la casella e fare clic sul pulsante Ok nella finestra “Spesso utilizzato con ...” per aggiungere i PNC alla lista PNC acquisita.



> L'indicatore colorato mostra il livello di rilevanza.

> Se il PNC è già nell'elenco risultati ricerca, viene visualizzata l'icona del carrello.


2.1.11 FUNZIONI DI ELIMINAZIONE

Sono disponibili diverse funzioni di eliminazione:

Cancella tutto

Per eliminare tutti i vecchi dati inseriti (anche i dati veicolo) e avviare un nuovo processo di ricerca:



- Fare clic sul pulsante .

oppure

- Selezionare la voce di menu Modifica-> Cancella tutto.


oppure

- Premere F3

Cancella area

Per eliminare solo i contenuti dell'elenco pezzi:



- Fare clic sul pulsante .

oppure

- Premere il tasto destro del mouse e fare clic sulla voce di menu "Cancella area".

oppure

- Selezionare la voce di menu Modifica-> Cancella area.

oppure

- Premere SHIFT+F3.

Cancella Linea

Per eliminare solo un numero pezzo nell'elenco pezzi:

- Selezionare con un clic il pezzo che si desidera eliminare.
- Premere il tasto destro del mouse e fare clic sulla voce di menu "Cancella Linea".

oppure

- Selezionare la voce di menu Modifica-> Cancella Linea.

oppure

- Premere il tasto DEL.

> Il processo di eliminazione viene eseguito immediatamente dopo il clic sul pulsante o sulla voce di menu corrispondenti e non può essere annullato.

2.1.12 MODIFICA DELL'ELENCO PEZZI

Definire il pezzo di ricambio

Se un pezzo può essere sostituito, viene evidenziato in rosso nell'elenco pezzi.

N°	PNC File	Q.tà dell'ordinazione	N° Pezzo			Nome componente	Quantità
1	28020	1	MD758691			OIL FILTER A/T VALVE BODY	01
			MD758684				
2	14610	1	MD360866				

Taglia Ctrl+X

Copia

Incolla

Informazioni sui pezzi

Illustrazione F2

SPN

Value Selection

Aggiungi al mio PNCs

Promemoria

Modelli applicabili

SIM

Numero dei pezzi di ricambio

tutti i pezzi di ricambio

Cancella Linea

Cancella area

Aggiungi agli ordini esterni

Aggiungi tutto agli ordini esterni

Per attivare il numero pezzo di ricambio nell'elenco pezzi:

- Selezionare con un clic la riga desiderata.
- Premere il tasto destro del mouse per aprire il menu contestuale.
- Posizionare il cursore del mouse sulla voce "Numero dei pezzi di ricambio".
- Fare clic sulla voce menu.

Il numero pezzo di ricambio proposto viene spostato nel campo "N° pezzo".

Per attivare tutti i numeri di ricambio disponibili nella lista PNC: È anche possibile selezionare la voce Modifica -> Tutti i pezzi di ricambio o la voce del menu contestuale per attivare tutte le voci che hanno sia un numero pezzo, sia un numero pezzo di ricambio.

Modifica delle voci

I campi a sfondo bianco dell'elenco pezzi (per es. "PNC", "Q.tà dell'ordinazione" e "N° Pezzo") possono essere modificati. La procedura per la modifica dei dati è sempre la stessa. Nell'esempio seguente viene cambiata la quantità dell'ordinazione nel campo "Q.tà dell'ordinazione":

- Fare clic sul campo desiderato nella colonna "Q.tà dell'ordinazione". Il cursore lampeggia nel campo.

- Selezionare il valore con un doppio clic.

> La quantità di ordinazione standard inserita dal sistema è sempre 1.

- Inserire la quantità desiderata usando la tastiera.
- Premere il tasto ENTER per confermare la modifica.

2.1.13 COMUNICAZIONE

Per utilizzare la funzione Comunicazione effettuare prima le dovute impostazioni nella scheda "Generale 1" delle impostazioni di sistema (vedere paragrafo [Impostazione connessioni](#)).

Il pulsante Comunicazione è attivo in due casi a seconda delle impostazioni:

- 1) ASA viene contattato dal sistema inserito nelle impostazioni.

oppure

- 2) Sono stati selezionati almeno un modello, una classificazione e un PNC.

Per stabilire una connessione procedere come segue:



- Fare clic sul pulsante della barra di accessori.

oppure

- Selezionare il percorso **Comunicazione -> Comunicazione**.

> I dati rimangono visualizzati o vengono resettati a seconda delle impostazioni effettuate nella scheda "Generale 2" delle impostazioni di sistema (vedere paragrafo [Cancella tutto dopo la connessione](#)).

Se si utilizza COMbox come interfaccia DMS, è possibile selezionare i componenti che si desidera inviare a DMS dalla lista pezzi.

Parts Selection

VIN: JMYANV1
Order Number: 9
Customer No.: test0813

ASA

PNC	Part No	Parts Name	Qty
<input checked="" type="checkbox"/>	75087	MB872655 NUT,FR SEAT	1
<input checked="" type="checkbox"/>	75627	MB872628 ROD,FR SEAT SLIDE ADJUSTER	1
<input checked="" type="checkbox"/>	75093C	MB872651 BUSHING,FR SEAT	1
<input checked="" type="checkbox"/>	76191E	MS240190 BOLT,FR SEAT	1

DMS

Part No	Parts Name	Qty
MB669361	LATCH,BACK DOOR	1
MU481024	CLIP,BACK DOOR LOCKING	1
MU240090	BOLT,BACK DOOR LOCKING	1

Append Cancel Total Line: 4 Total Line: 3

2.1.14 FUNZIONE DI VALIDAZIONE



L'icona che avvia questa funzione è attivata dopo la ricerca del VIN e del componente.

La funzione di validazione consente di controllare se il componente selezionato è applicabile per il VIN. I risultati vengono visualizzati con quattro tipi di icone. Se ASA trova una sostituzione, è possibile cambiare i componenti.

Part validation result

VIN: MMBJRK44

	PNC	Part number	Ord Qty	
<input type="checkbox"/>	XC04C0	MZ527538EX	1	?
<input type="checkbox"/>	XC04A0	MZ527590EX	1	?
<input type="checkbox"/>	04150	MZ690412	1	—
<input checked="" type="checkbox"/>	04150	1230A114	1	✗
<input checked="" type="checkbox"/>	04150	1230A045	1	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	04150	MD360935	1	—
<input type="checkbox"/>	04150	MZ691140	1	—

Apply Cancel



.: (segno di spunta verde) Il componente è applicabile



: (x rossa) Il componente non è applicabile



: (trattino nero) Impossibile valutare



: (icona punto di domanda) Numero di parte non trovato



: (frecce rotanti) ASA ha trovato una sostituzione

Una volta che la validazione è completa, solo i componenti selezionati nelle caselle di spunta verranno riportati nella lista pezzi nella pagina principale CAPS.

2.1.15 FUNZIONE DI RICERCA

La funzione di ricerca è disponibile per tutti i PNC elencati senza numero pezzo. Per riselectare un nuovo numero pezzo per il proprio PNC da un elenco di diversi numeri pezzo, procedere come segue:

- Cancellare il numero pezzo corrente.



Fare clic sul pulsante della barra di accessori.

oppure

- Selezionare il percorso **Modifica -> Cerca**.

2.1.16 SIM * NEL MENU CONTESTUALE

La funzione SIM è disponibile per tutti i PNC nell'elenco pezzi. Per attivare la funzione procedere come segue:

- Selezionare con un clic la riga desiderata.
- Premere il tasto destro del mouse per aprire il menu contestuale.
- Posizionare il cursore del mouse sulla voce "SIM".
- Fare clic sulla voce menu.

La funzione è disponibile solo se è installato anche il componente ASA DES.

Accertarsi di aver inserito correttamente l'"obiettivo connessione SIM" nella scheda "DES" dell'ASA Configuration Utility (vedere paragrafo 3.1. del file guida CALC).

Tenere presente che la funzione SIM e relative impostazioni sono disponibili solo per alcuni mercati, anche se la funzione è disponibile nella schermata CAPS.

2.1.17 FUNZIONE IMPORTA/ESPORTA

IMPORT

Con l'utilizzo della funzione di importazione è possibile importare in ASA liste pezzi create esternamente. Il formato del file è menzionato nel messaggio pop-up, anche il file di esempio è disponibile.

Per importare: selezionare la voce di menu **File ->Import**, selezionare un file.

Il formato del file deve essere un file di testo delimitato da tabulazioni.

<u>Voci</u>	<u>Descrizione</u>	<u>Obbligatorio/Opzionale</u>	<u>Lunghezza max.</u>	<u>Restrizione</u>
<u>1a</u>	<u>Numero di parte</u>	<u>Obbligatorio</u>	<u>17</u>	<u>Alfanumerico</u>
<u>2a</u>	<u>Quantità</u>	<u>Opzionale</u> <ul style="list-style-type: none"> <u>Valore predefinito come 1</u> 	<u>3</u>	<u>Numero</u>
<u>3a</u>	<u>VIN</u>	<u>Opzionale</u>	<u>17</u>	<u>Alfanumerico</u>

EXPORT

Con la funzione Esporta è possibile salvare i dati visualizzati in CAPS in un file di testo. Il formato dei dati salvati corrisponde alla funzione **Modifica -> Copia formato**.

Per esportare: Selezionare la voce di menu **File -> Esporta**, inserire un nome file e selezionare una directory.

2.1.18 PNC SELEZIONE RAPIDA (IL MIO PNCS E PNCS PREDEFINITO)

Per utilizzare la funzione Il mio PNCs o PNCs predefinito è necessario specificare prima il modello.

La funzione Il mio PNCs consente di salvare i PNC usati frequentemente.

> Per utilizzare la funzione Il mio PNCs è necessario aggiungere i PNC a Il mio PNCs.

PNCs predefinito è un elenco di PNC definiti dal fabbricante (MMC).

PNC Selezione rapida (Il mio PNCs e PNCs predefinito) consente di inserire i PNC più utilizzati in una volta.

Aggiungere i PNC a Il mio PNCs

È possibile aggiungere Il mio PNCs dall'elenco pezzi (vedere illustrazione).

N°	PNC File	Q.tà dell'ordinazione	N° Pezzo		Nome componente	Quantità	Prezzo unitario	Descrizione parte	Osservazioni	Co
1	26297		1	MF1402		15	1.21	FLANGE,6X12	7T	

Taglia Ctrl+X

Copia

Incolla

Informazioni sui pezzi

Illustrazione F2

SPN

Value Selection

Aggiungi al mio PNCs

Promemoria

Modelli applicabili

SIM

Numero dei pezzi di ricambio
tutti i pezzi di ricambio

Cancella Linea

Cancella area

Aggiungi agli ordini esterni

Aggiungi tutto agli ordini esterni

- Fare clic con il tasto destro del mouse su un PNC nell'elenco pezzi. Fare clic sulla voce di menu "Aggiungi al mio PNCs".

Apertura di PNC Selezione rapida

- Fare clic sul pulsante  per aprire "PNC Selezione rapida".

PNC Selezione rapida


Il mio PNCs **PNCs predefinito**


High Frequency

N°	PNC File	Nome
1	01521	GASKET,ENG OIL PAN DRAIN PLUG
2	04150	OIL FILTER
3	05203	FILTER KIT,FUEL IN TANK
4	05300	FUEL FILTER
5	10040	BELT,ALTERNATOR & OTHERS
6	10457	O-RING,RADIATOR
7	11020	ELEMENT,AIR CLEANER
8	33313	NUT,RR WHEEL HUB
9	51020	SEAL KIT,FR BRAKE CALIPER
10	51120	
11	52010	CALIPER
12	52120	BRAKE CYLINDER
13	52220	
14	52350	WIPER
15	84110	WIPER
16	84402	

Applicare Chiudere

Linee totali: 16

> Se è disponibile l'illustrazione PNC, viene visualizzata l'icona . Passare il puntatore del mouse sopra l'icona per visualizzare una piccola illustrazione nel tooltip.

- Fare clic sull'icona  per visualizzare una schermata illustrazioni più ampia.



Esclusione di responsabilità: solo per scopi illustrativi. La parte attuale potrebbe avere un aspetto diverso.

Ricerca PNC per mezzo di Il mio PNCs e PNCs predefinito

- Selezionare la scheda "Il mio PNCs" o "PNCs predefinito".
- Selezionare i Parts Name Code (PNC) desiderati con un clic. I PNC selezionati vengono evidenziati in rosso.
- Clicca "Applica". Tutti i PNC selezionati vengono trasferiti alla lista pezzi della pagina CAPS.

> In caso di numero pezzo non univoco per il PNC, la finestra Selezione Numero parti viene visualizzata in modo da poter selezionare il numero pezzo desiderato (vedere paragrafo [Aggiungere PNC all'elenco pezzi](#)).

Eliminazione di PNC da Il mio PNCs.

- > Se è selezionata la scheda [PNCs predefinito], fare clic su [Il mio PNCs].
- Selezionare con un clic i PNC da eliminare. I PNC selezionati vengono evidenziati in rosso.
 - Fare clic su "Cancellare". Tutti i PNC selezionati vengono eliminati da Il mio PNCs.

2.1.19 FILE PNC

La funzione di salvataggio dei file PNC consente di salvare tutti i PNC inseriti. Il file non contiene altre informazioni se non quelle relative ai PNC. Il numero pezzo risultante cambia in base al N° Telaio/VIN inserito.

Per salvare: Selezionare il percorso **File -> PNC File -> Salva**, inserire un nome per il file PNC e selezionare una directory.

Per caricare: Selezionare il percorso **File -> PNC File -> Apri**, selezionare il file PNC e fare clic sul pulsante Apri.

2.1.20 FILE AGGIORNAMENTO PREZZI ESTERNI

Per aggiornare ASA con un file di prezzi personalizzato, assicurarsi di aver attivato la funzione di aggiornamento prezzi esterni. La procedura è descritta nel paragrafo [Riferimenti dati di prezzo](#). Se l'impostazione è stata attivata è possibile importare i dati di pezzo/prezzo da un file di testo. Il file deve avere il seguente formato:

Numero pezzo<TAB>prezzo<CR/LF>

Numero pezzo<TAB>prezzo<CR/LF>

ecc...

Queste voci devono essere in ordine alfabetico per essere importate. La descrizione dei due campi, numero pezzo e prezzo, è la seguente:

Nome campo	Lunghezza	Restrizione
Numero pezzo	17	da A a Z e da 0 a 9
Prezzo	8.2 Nota: se si seleziona "JPY YEN" non deve essere inclusa la virgola/il punto decimale e la lunghezza massima è 10.	Da 0 a 9 e .(punto decimale)

Per importare l'elenco pezzi e prezzi selezionare la voce Aggiornamento Prezzi Esterni del menu Dati. Successivamente viene avviato il programma Aggiornamento Prezzi. Utilizzando il pulsante Cerca, selezionare il file prezzo da importare. Questa funzione è disponibile solo per gli utenti di un'installazione completa di ASA o che utilizzano un admin client nella rete.

External Price Update

Please select an external price file

Currency code

▼

Conversion Progress

Selezionare il codice valuta dal listino e premere Ok. Il programma Aggiornamento Prezzi converte i prezzi e riavvia ASA al termine del processo di conversione.

Note:

Per i numeri pezzo non presenti nel listino prezzi non viene indicato il prezzo.

I prezzi importati non vengono modificati, cioè non vengono moltiplicati con una eventuale percentuale di IVA.

Qualora questa funzione venga eseguita con un admin client, i prezzi importati vengono salvati sul server, dove sono disponibili per tutti mercati e tutti i client.

2.1.21 FUNZIONE DI RICERCA DEL VIN

Inserendo le ultime 6 fino ad 8 cifre del numero telaio/VIN nel campo, ASA visualizza tutti i numeri telaio/VIN che terminano con queste cifre. Per esempio per cercare un numero telaio/VIN che termina con 000001 procedere nel modo seguente:

- Inserire 000001 nel campo VIN e premere ENTER.
- Selezionare il VIN giusto dalla lista e premere ENTER.

No	VIN
1	6MMKF8H4
2	6MMKH8H4
3	6MMKJ8X4
4	6MMKL9H4
5	6MMKW9V
6	6MMTF2D4
7	6MMTH8A4
8	6MMTJ7D4
9	6MRTL8D4
10	6MMTW9F4
11	JMASNCT9
12	JMFCC2M4
13	JMFDNCJ5
14	JMFDNCJ5
15	JMFDRCJ2
16	JMFDRCJ5
17	JMFDRCJ5
18	JMFGNP03
19	JMFGNP03
20	JMFGNP04
21	JMFGNP24

OK Cancel Total Line: 96

- Le informazioni riferite al VIN vengono visualizzate nel campo informazioni della vettura.

Nota bene: questa funzione è disponibile solo per i mercati non-giapponesi.

2.1.22 INTERFACCIA PER APPLICAZIONI ESTERNE

Per utilizzare la funzione Interfaccia per applicazioni esterne, fare clic sulla casella “Attivare l’interfaccia per applicazioni esterne” nella scheda “Generale 1” dell’ASA Configuration Utility (vedere [Impostazione dell’interfaccia per applicazioni esterne](#)).

L'interfaccia per applicazioni esterne consente la comunicazione a 2 vie tra un'applicazione esterna (definita nel file ASAConExt.ini) e ASA.

Il pulsante Interfaccia per applicazioni esterne è attivo solo dopo aver inserito i dati nella lista PNC.

Per trasmettere i dati VIN, modelli e classificazioni, seguire le istruzioni riportate di seguito:



- Fare clic sul pulsante della barra di accessori.

oppure

- Fare clic sul menu **Comunicazione -> Interfaccia per applicazioni esterne**.

> I dati restano visibili sul monitor.

2.1.23 INTERFACCIA GQIS

Nota bene: l'utente riceve un ID utente, un manuale utente, ecc.

2.2 RICERCA DEL MODELLO

Per visualizzare i pezzi specifici di un veicolo è necessario selezionare prima un modello. Per la ricerca modello sono a disposizione diverse opzioni. È possibile avviare la ricerca del modello immediatamente dopo l'avvio del programma nella pagina CAPS.

2.2.1 RICERCA MODELLO CON NUMERO DI TELAIO/VIN

Inserendo il numero telaio si ottiene una identificazione mirata del veicolo.

Per la versione giapponese di ASA procedere nel modo seguente:

- Fare clic nel campo di sinistra "N° Telaio". Il cursore lampeggia nel campo di sinistra.
- Inserire con la tastiera i primi quattro caratteri (per es. NA4W) del numero telaio.
- Premere TAB. Il cursore lampeggia nel campo di destra.
- Inserire con la tastiera i successivi cinque caratteri (per es. 17550) del numero telaio.

> Gli zeri possono essere tralasciati.

- Premere ENTER.

> Tutti gli altri dati del veicolo (modello, classificazione, codice di opzioni, ecc.) vengono visualizzati automaticamente nei campi corrispondenti.

Per i mercati non giapponesi procedere nel modo seguente:

- Fare clic nel campo "VIN".
- Inserire le 17 cifre del VIN.
- È anche possibile inserire solo le ultime 6-8 cifre del VIN e premere ENTER per utilizzare la funzione di ricerca VIN (vedere paragrafo [Funzione ricerca del VIN](#) per maggiori informazioni).

Inserimento dei numeri telaio/VIN tramite l'elenco a tendina

I numeri telaio/VIN precedentemente inseriti vengono salvati automaticamente da ASA. Utilizzare la pratica funzione del menu a tendina per inserire di nuovo un numero telaio/VIN utilizzato precedentemente.

- Fare clic sul piccolo triangolo a tendina accanto al campo.
- Posizionare il cursore del mouse sul numero telaio/VIN desiderato.
- Fare clic sul numero telaio/VIN desiderato.

> fino a 10 numeri telaio/VIN per mercato inseriti precedentemente possono essere salvati in ASA.

Utilizzo del numero SPC per inserire un modello (solo per il mercato giapponese)

Inserendo un numero SPC è possibile definire il modello che si desidera cercare.

- Fare clic sul campo SPC.
- Inserire il numero.
- Se l'SPC è valido, la prima metà del numero di telaio viene visualizzata quando viene premuto ENTER.

Nota bene: questa funzione è disponibile solo per il mercato giapponese.

2.2.2 RICERCA DEL MODELLO CON I CODICI MODELLO E CLASSIFICAZIONE

Se il numero di telaio/VIN non è noto, è possibile eseguire una selezione anche tramite l'inserimento del codice modello e della classificazione. Il "Modello" e la "Classificazione" devono essere inseriti nei campi corrispondenti. I campi "Opzione", "Esterno", "Interno" e "Periodo prod." sono opzionali.

> È anche possibile effettuare la ricerca pezzo inserendo solo il modello. Tuttavia, per ottenere risultati più accurati si consiglia di indicare anche la classificazione.

Inserimento tramite tastiera

- Fare clic nel campo "Modello". Il cursore lampeggia nel campo "Modello".
- Inserire il codice modello usando la tastiera.
- Premere il tasto ENTER per confermare. Il cursore lampeggia nel campo "Classificazione".
- Inserire il codice classificazione usando la tastiera.
- Premere il tasto ENTER per confermare. Il cursore lampeggia nel campo "Opzione".

Inserimento dall'elenco

- Fare doppio clic nel campo "Modello". Si apre la lista per la scelta del nome del veicolo.
- Eventualmente scorrere l'elenco verso il basso o l'alto <vedere [Barra di scorrimento](#)>.

- Fare doppio clic sul nome veicolo desiderato. Si apre la finestra “Scelta del codice del modello del veicolo”.

- Fare doppio clic sul codice modello desiderato.

Nel campo “Modello” viene visualizzato il codice modello e il cursore lampeggia nel campo “Classificazione”.

- Premere ENTER. I codici di classificazione vengono visualizzati nella finestra “Scelta del codice di classificazione”.

- Eventualmente scorrere l'elenco verso il basso o verso l'alto.

- Fare doppio clic sul codice classificazione desiderato.

> Se la voce desiderata è già evidenziata dopo l'apertura, è possibile fare clic su “Ok” o premere ENTER per confermare la voce evidenziata.

2.2.2.1 RICERCA MODELLO TRAMITE CODICI OPZIONE

Se il codice opzione è noto, è possibile inserirlo direttamente nel campo “Opzione”.

- Fare clic nel campo “Opzione”. Il cursore lampeggia nel campo.

- Inserire il codice opzione usando la tastiera.

- Premere ENTER.

> Se il codice opzione non è valido, il campo viene resettato.

2.2.2.2 RICERCA MODELLO TRAMITE CODICI ESTERNI

Se il codice esterno è noto, è possibile inserirlo direttamente nel campo “Esterno”.

- Fare clic nel campo “Esterno”. Il cursore lampeggia nel campo.

- Inserire il codice esterno usando la tastiera.

- Premere ENTER.

2.2.2.3 RICERCA MODELLO CON CODICI INTERNI

Se il codice interno è noto, è possibile inserirlo direttamente nel campo “Interno”.

- Fare clic nel campo “Interno”. Il cursore lampeggia nel campo.

- Inserire il codice interno usando la tastiera.

- Premere ENTER.

2.2.2.4 RICERCA MODELLO TRAMITE PERIODI PRODUZIONE

Se il periodo di produzione è noto, è possibile inserirlo nel campo “Periodo prod.”.

- Fare clic nel campo di sinistra “Periodo prod.”.

- Inserire la data di produzione “da” usando la tastiera.

- Premere TAB.
- Inserire la data di produzione “a” usando la tastiera.
- Premere ENTER.

> Prestare attenzione al modo corretto di inserire la data. Il periodo di produzione è lungo 7 caratteri e suddiviso in 3 parti:

1: Anno (4 cifre) 2: Mese (2 cifre) 3: Periodo nel mese (1 cifra)

I caratteri validi per il periodo sono 1, 2 e 3.

1: primo terzo del mese

2: secondo terzo del mese

3: ultimo terzo del mese

> ASA controlla la validità del formato inserito del periodo di produzione.

ASA visualizza un messaggio di errore se i valori non sono validi.

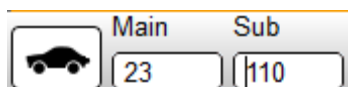
2.3 RICERCA PEZZO

Prima di eseguire la ricerca pezzo è importante specificare modello e classificazione. Quando questo è stato fatto, si può procedere con la ricerca classica del pezzo tramite il gruppo principale o i sotto-gruppi. È possibile anche cercare nella schermata POI (Point Of Interest) o Navigazione grafica. Tuttavia, è possibile eseguire la ricerca anche con il nome pezzo o inserendo un termine. Inoltre, è possibile inserire direttamente i numeri pezzi se conosciuti.

2.3.1 SELEZIONE DEI GRUPPI PRINCIPALI E DEI SOTTOGRUPPI

La ricerca pezzi è possibile tramite i pulsanti e i campi.

Dopo aver inserito alcune informazioni del modello, se il gruppo principale e il sottogruppo sono noti, è possibile inserire i rispettivi numeri direttamente nei campi.



- Fare clic nel campo “Generale”.
- Inserire il codice del gruppo principale con la tastiera (per es. 23).
- Premere TAB. Il cursore lampeggia nel campo “Sub”.

→ Se viene inserito un gruppo principale non valido e si preme TAB, viene visualizzata la lista dei gruppi principali.

- Inserire il codice del sottogruppo con la tastiera (per es. 110).

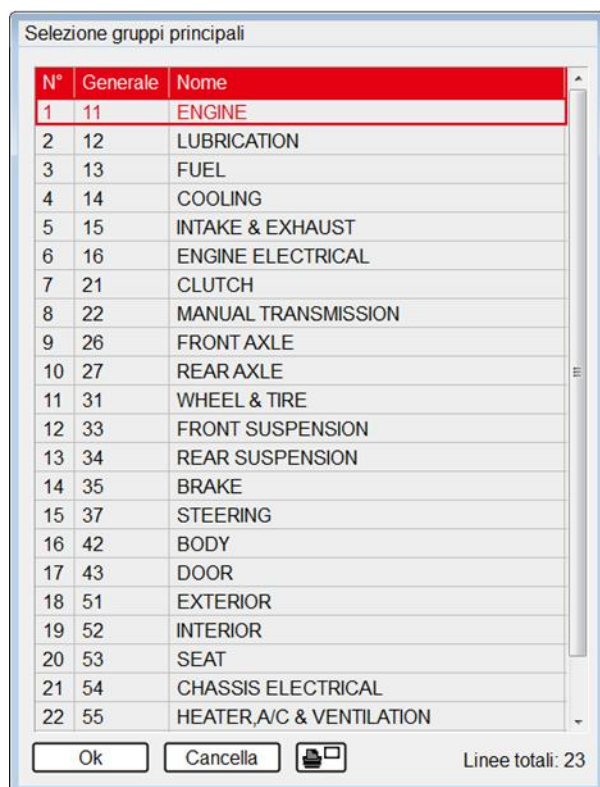
→ Se viene inserito un numero sottogruppo non valido e si preme TAB, viene visualizzata la lista dei sottogruppi (ma solamente se è stato inserito un gruppo principale valido).

- Premere ENTER. Viene visualizzata l'[illustrazione](#) del gruppo principale e del sottogruppo selezionato.

2.3.1.1 APERTURA DELL'ELENCO DEI GRUPPI PRINCIPALI

Dopo aver inserito alcune informazioni del modello è possibile selezionare il gruppo principale desiderato anche dall'elenco dei gruppi principali.

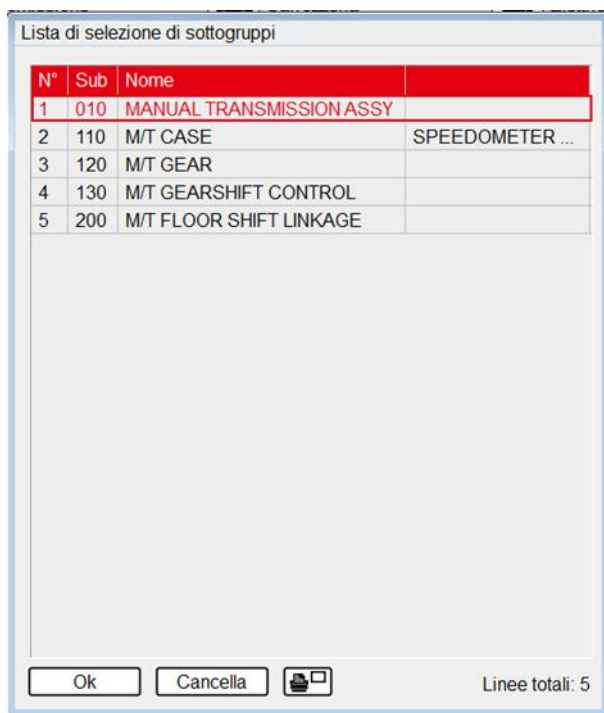
- Fare clic nel campo "Generale". Si apre la finestra "Selezione gruppi principali".
- Se necessario scorrere verso l'alto o il basso <vedere [Barra di scorrimento](#)>.
- Fare doppio clic sul gruppo principale desiderato. Il cursore lampeggia nel campo "Sub".



2.3.1.2 APERTURA DELL'ELENCO DEI SOTTOGRUPPI

È possibile selezionare il sottogruppo desiderato anche a partire dall'elenco dei sottogruppi. Il gruppo principale deve essere già inserito nel campo.


- Fare doppio clic nel campo "Sub". Si apre la finestra "Lista di selezione di sottogruppi".
- Fare clic due volte sul sottogruppo desiderato. Viene visualizzata l'[illustrazione](#) corrispondente del sottogruppo selezionato.



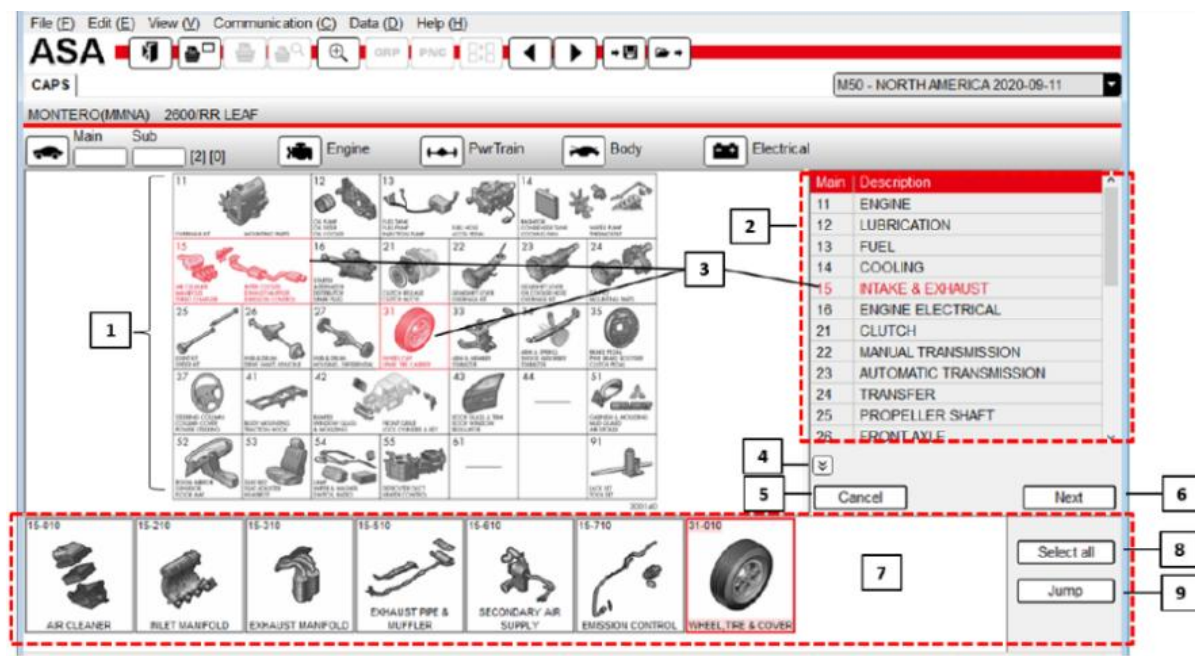
2.3.2 APERTURA DELLA PANORAMICA DEI GRUPPI PRINCIPALI

Se il gruppo principale e il sottogruppo non sono noti, è possibile effettuare la ricerca tramite la panoramica dei gruppi principali.



- Fare clic sull'icona . Si apre la panoramica dei gruppi principali.

Funzioni della panoramica dei gruppi principali



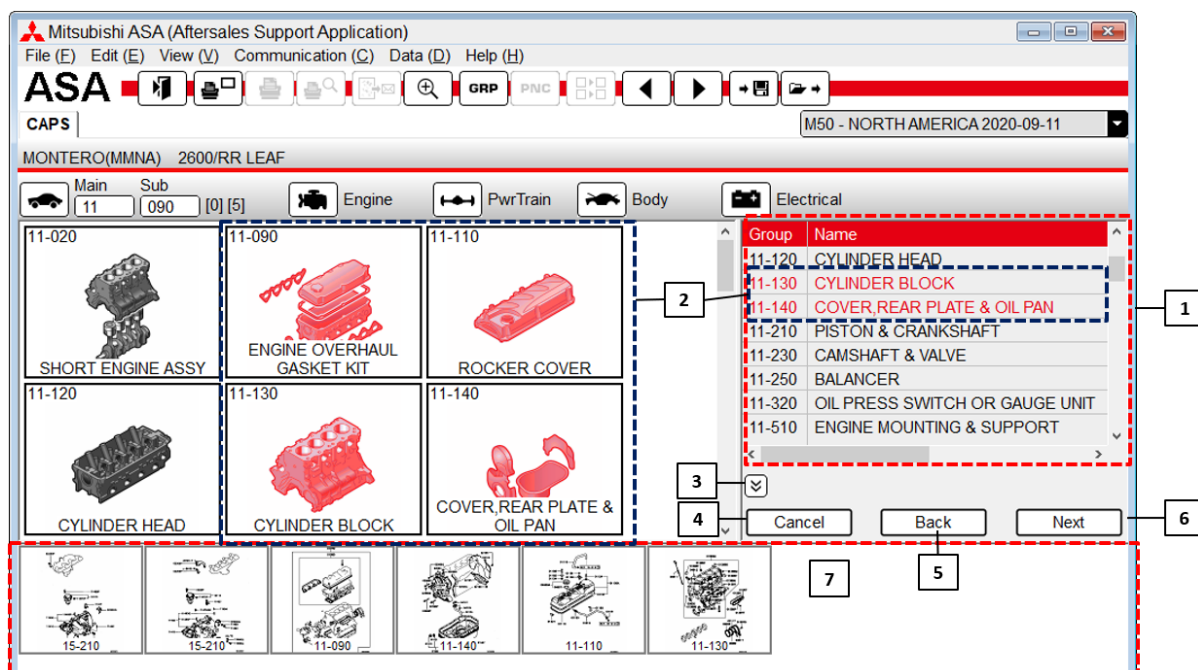
1. Visualizzazione illustrata dei gruppi principali.

2. Elenco dei gruppi principali.
3. I gruppi principali selezionati vengono evidenziati sia nell'illustrazione, sia nell'elenco.
4. Pulsante per visualizzare/nascondere l'anteprima sottogruppo.
5. Pulsante per annullare il processo. La pagina CAPS viene visualizzata ancora una volta.
6. Pulsante per visualizzare la panoramica dei sottogruppi per tutti i gruppi principali selezionati.
7. Area anteprima dei sottogruppi: mostra le miniature dei sottogruppi di tutti i gruppi principali e i pulsanti di controllo.
8. Pulsante per selezionare tutti i sottogruppi dell'area di anteprima.
9. Pulsante per visualizzare le illustrazioni selezionate.

2.3.3 PANORAMICA DEI SOTTOGRUPPI

Con un clic sul pulsante Avanti nella finestra dei gruppi principali viene visualizzata la panoramica dei sottogruppi.

Dopo aver selezionato i sottogruppi, fare clic su Avanti per visualizzare le illustrazioni corrispondenti (fare riferimento alla sezione [Pagina delle illustrazioni](#)).



1. Elenco dei sottogruppi.
2. I sottogruppi selezionati vengono evidenziati sia come miniatura, sia nell'elenco.
3. Pulsante per mostrare/nascondere l'anteprima dell'illustrazione inferiore.
4. Ritornare alla schermata principale CAPS.
5. Ritornare alla schermata panoramica dei gruppi principali.
6. Fare clic qui per visualizzare le illustrazioni.

7. Anteprima delle illustrazioni: visualizza le miniature delle illustrazioni di tutti i sottogruppi selezionati.

2.3.4 APERTURA DI SOTTOGRUPPI SELEZIONATI

Per la ricerca dei pezzi sono a disposizione quattro pulsanti (vedere figura seguente).



Con questi pulsanti è possibile aprire le panoramiche dei sottogruppi preselezionate relative a quattro settori: "Motore", "Trasmissione", "Carrozzeria" e "Elettrico".

> Per maggiori informazioni sulla schermata dei sottogruppi consultare il paragrafo [Panoramica dei sottogruppi](#).

2.3.5 INSERIMENTO DEI NOMI PEZZI

Una volta inserite le informazioni sul modello è possibile eseguire una ricerca pezzi con la relativa descrizione (nome pezzo). Per questa ricerca utilizzare il campo seguente.

Nome componente	
	filter

- Nel campo "Nome componente" inserire la definizione cercata (per es. MOLLA).
- Premere ENTER. Si apre una finestra con un elenco di parole dove selezionare il termine corretto (ad es. se è stato inserito "MOLLA " con lo spazio alla fine) oppure la finestra Selezione PNC.

Finestra di selezione della parola:

Word Selection	
No	Word
1	WATER
2	WATERPROOF

Total Line: 2

Se viene inserita solo una lettera oppure un frammento di parola, ASA potrebbe non essere in grado di definire una parola specifica. In questo caso vengono visualizzate tutte le parole che potrebbero essere adatte. Nella lista figurano tutte le parole che iniziano con la stringa inserita. Pertanto, vengono elencate anche parole non appartenenti al modello o alla classificazione. Scegliendo queste parole non si troverà una corrispondenza.

La finestra Selezione PNC viene visualizzata in due casi: quando il termine cercato corrisponde esattamente sia al modello che alla classificazione oppure quando la parola selezionata nella lista di selezione della parola corrisponde al modello o alla classificazione.

N°	PNC File	Nome	Generale	Sub
1	04150	OIL FILTER	12	110
2	05152	FILTER,FUEL IN TANK	13	010
3	05158A	PIPE ASSY,FUEL TANK FILTER	13	010
4	11032	CASE,AIR CLEANER SECONDARY AIR FILTER	15	010
5	11067	FILTER,AIR CLEANER SECONDARY	15	010

- Selezionare i Parts Name Code (PNC) desiderati con un clic.

> Tenendo premuto il tasto CTRL, fare clic su più inserimenti per selezionare contemporaneamente diversi PNC.

- Fare clic su “Ok”.

oppure

- Fare doppio clic sul PNC desiderato. Il pezzo viene aggiunto alla lista pezzi.
- Fare clic su “Cancella” per chiudere la finestra senza effettuare selezioni.

- Fare clic sul pulsante  per stampare un'istantanea.

2.3.6 IMMISSIONE DIRETTA PNC

È possibile inserire un PNC direttamente nella lista (colonna PNC).


> Se il PNC non corrisponde alle informazioni veicolo non può essere inserito.

> Inserendo una parte del PNC (almeno 2 numeri o lettere), ASA visualizza tutti i PNC corrispondenti disponibili nella finestra Selezione PNC.

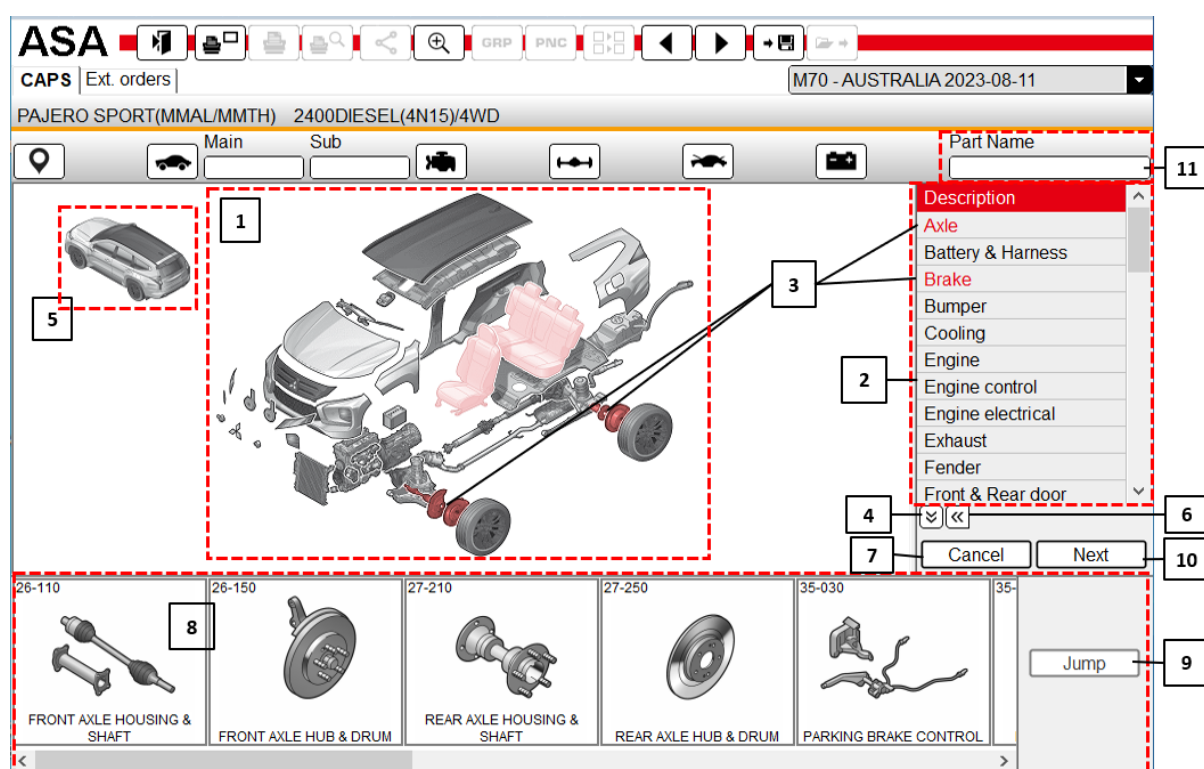
N°	PNC File	Q.tà dell'ordinazione	N° Pezzo
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2.3.7 APERTURA DELLA PANORAMICA DEI GRUPPI POI (POINT OF INTEREST)

Se il gruppo principale e il sottogruppo non sono noti, è possibile effettuare la ricerca tramite la panoramica dei gruppi POI.

- Fare clic sull'icona . Si apre la panoramica dei gruppi POI.

Funzioni della panoramica dei gruppi POI (Point Of Interest)



1. Visualizzazione illustrata dei gruppi POI.
2. Elenco dei gruppi POI.
3. I gruppi POI selezionati vengono evidenziati sia nell'illustrazione, sia nell'elenco.
4. Pulsante per visualizzare/nascondere l'anteprima sottogruppo.
5. Pulsante cambio schermata: cambia la schermata dell'immagine. Vista anteriore <-> Vista posteriore
6. Pulsante per modificare la schermata dell'immagine. Schermata singola <-> Schermata doppia
7. Pulsante Annulla: annulla il processo e ritorna alla pagina CAPS.
8. Area anteprima dei sottogruppi: mostra le miniature dei sottogruppi di tutti i gruppi POI selezionati e aggiunti tramite la ricerca per il nome del componente.
9. Pulsante Vai a: passa alla pagina dell'illustrazione selezionata.

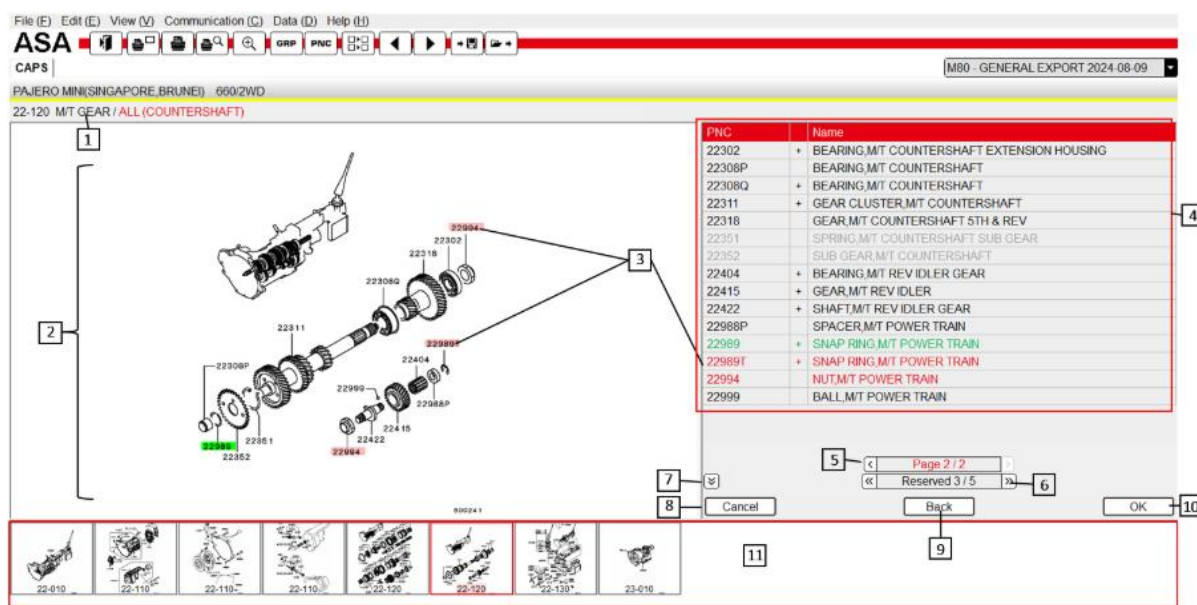
10. Pulsante Avanti: passa alla pagina dell'illustrazione corrispondente.

11. Ricerca per nome: i sottogruppi che includono il nome del pezzo cercato verranno aggiunti all'area antepima dei sottogruppi.

2.4 PAGINA DELLE ILLUSTRAZIONI

Dopo la pagina di selezione dei sottogruppi o la pagina di navigazione grafica viene visualizzata la pagina delle illustrazioni. Da qui è possibile inserire tutti i pezzi desiderati nella lista pezzi, aprire la panoramica dei gruppi riservati e PNC riservato o passare direttamente ad altri gruppi principali o sottogruppi.

2.4.1 IMPOSTAZIONE DELLA PAGINA ILLUSTRAZIONI





1. Visualizzazione del gruppo principale e del sottogruppo e del nome illustrazione .



2. Illustrazione.

3. I PNC selezionati vengono evidenziati sia nell'illustrazione, sia nella lista. Dopo la conferma della selezione, tutti i pezzi selezionati vengono aggiunti alla lista pezzi nella finestra CAPS.

4. Lista dei PNC nell'illustrazione. I PNC per NO DATA (NESSUN DATO) vengono visualizzati in grigio.

Un'icona + viene visualizzata accanto al PNC selezionato, se sono disponibili PNC "Spesso utilizzato con ...". Se necessario, questa funzione può essere disattivata nella configurazione ASA (vedere la sezione [Consigli nelle illustrazioni](#)).

5. Visualizzazione delle pagine illustrazioni aperte e totali di questo sottogruppo, con i pulsanti   per scorrere le pagine illustrazioni.

6. Visualizzazione sottogruppi riservati aperti e totali, con i pulsanti   per scorrere i sottogruppi riservati.

7. Pulsante per mostrare/nascondere l'anteprima dell'illustrazione inferiore dei sottogruppi riservati.
8. Pulsante per annullare il processo. La pagina CAPS viene di nuovo visualizzata.
9. Pulsante per tornare alla panoramica dei sottogruppi.
10. Pulsante per confermare la selezione. Tutti i PNC selezionati vengono trasferiti alla lista pezzi della pagina CAPS.
11. Anteprima dell'illustrazione: visualizza le miniature delle illustrazioni di tutti i sottogruppi riservati.

2.4.2 SELEZIONE PNC

Quando si utilizza l'illustrazione per la ricerca pezzo, è possibile selezionare i PNC direttamente dalle illustrazioni o dalla lista.

- Fare clic sull'hotspot PNC nell'illustrazione.

oppure

- Fare clic sul PNC nella lista.

oppure

- Fare clic sull'icona + nell'elenco per aprire la finestra "Spesso utilizzato con ...".

CAPS | M70 - AUSTRALIA 2023-08-11

ECLIPSE CROSS <PHEV> (MMAL) 2400 PLUG-IN HYBRID H-LINE

35-110 FRONT WHEEL BRAKE / CALIPER

51987X, 51026, 51986X, 51987B, 51002, 51987X, 51037, 51023L, 51986Y, 51016, 51054, 51023R

51120, 51150, 51140

FR

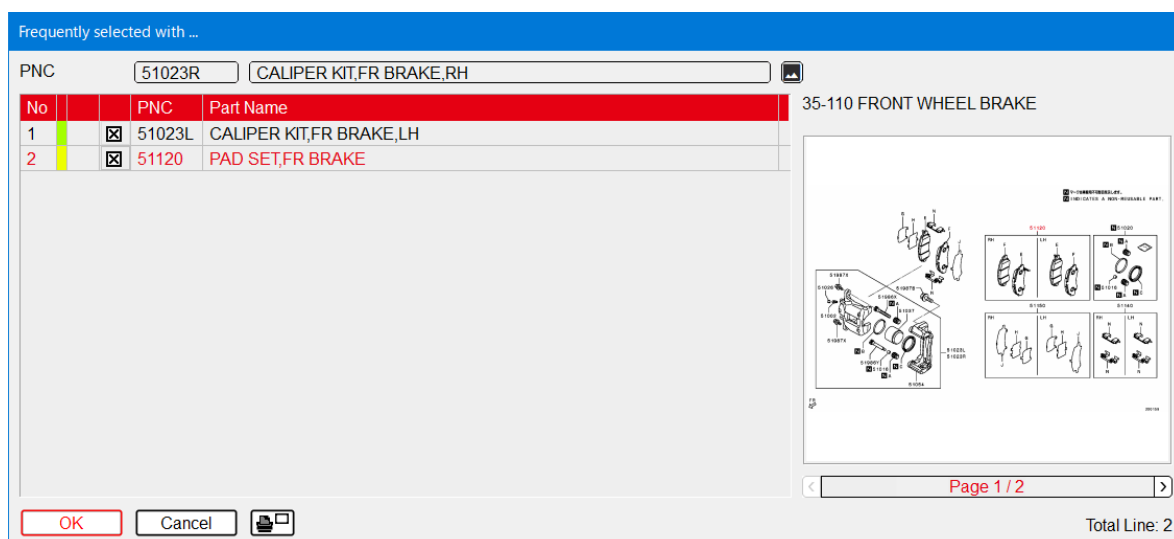
200159

51002 + BLEEDER,FR BRAKE CA
51016 BUSHING,FR BRAKE
51020 SEAL KIT,FR BRAKE CALI
51023L + CALIPER KIT,FR BRAKE, L
51023R + CALIPER KIT,FR BRAKE, F
51026 CAP,FR BRAKE CALIPER
51037 + PISTON,FR BRAKE CALIF
51054 SUPPORT,FR BRAKE CAI
51120 PAD SET,FR BRAKE
51140 CLIP SET,FR BRAKE
51150 + SHIM SET,FR BRAKE
51986X PIN,FR BRAKE
51986Y PIN,FR BRAKE
51987B BOLT,FR BRAKE
51987X BOLT,FR BRAKE

Page 1 / 2
Reserved 1 / 1

Cancel Back OK

- Controllare i componenti e fare clic sul pulsante OK.



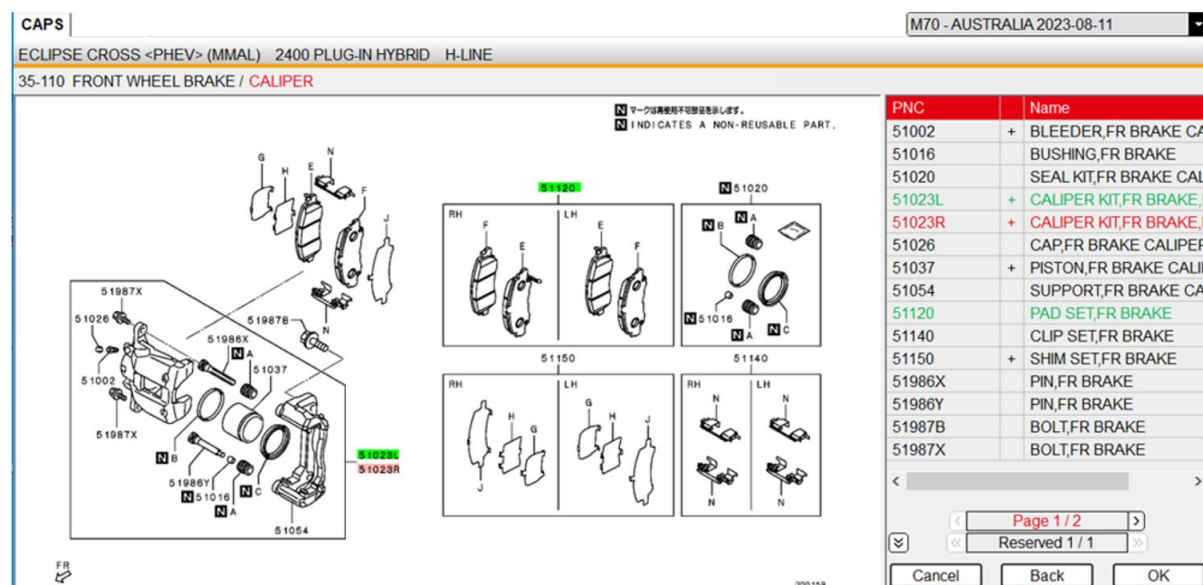
oppure

- Usare la combinazione di tasti CTRL+A per selezionare tutti i PNC nell'illustrazione.

oppure

- Posizionare il cursore del mouse sull'illustrazione.
- Premere il tasto sinistro del mouse, trascinare e rilasciare per selezionare tutti i PNC dell'area selezionata.

> Quando si seleziona un PNC, i PNC nell'illustrazione che sono spesso utilizzati insieme vengono evidenziati in verde.



> Per deselezionare tutti i PNC nell'illustrazione utilizzare la combinazione di tasti ALT+A.

> Per deselezionare tutti i PNC nell'area selezionata, mentre si tiene premuto ALT, premere il tasto sinistro del mouse, trascinare e rilasciare per selezionare la sezione in cui deselezionare i PNC.

Con un clic su Ok viene confermata la selezione e i risultati vengono visualizzati nella lista PNC della schermata principale CAPS.


> Se per un PNC selezionato vi sono diversi numeri pezzo, si apre la finestra Selezione Numero parti (fare riferimento all'illustrazione nel paragrafo [Aggiungere PNC all'elenco pezzi](#)).

2.4.3 FUNZIONI DELLA PAGINA ILLUSTRAZIONI

La maggior parte delle funzioni della pagina delle illustrazioni può essere gestita con i pulsanti della barra di accessori. Dopo la selezione dei PNC desiderati questi possono essere trasferiti alla pagina CAPS.

2.4.3.1 INGRANDIMENTO DI UN'ILLUSTRAZIONE

È possibile visualizzare una vista ingrandita e più dettagliata di ogni illustrazione delle parti, SPN e panoramica dei gruppi principali.

- Fare clic sul pulsante  della barra di accessori.
- Posizionare il cursore del mouse sull'illustrazione. Il cursore si trasforma in lente d'ingrandimento sopra al segmento dell'illustrazione.
- Premere e tenere premuto il tasto sinistro del mouse.
- Tenendo premuto il tasto del mouse spostare la lente d'ingrandimento sopra l'illustrazione. Così facendo, viene creata una cornice che delimita il segmento del disegno da ingrandire.
- Rilasciare il tasto del mouse. Il segmento del disegno selezionato viene ora ingrandito.

> È possibile spostare il segmento del disegno ingrandito con la [barra di scorrimento](#) sul margine destro e inferiore dello schermo.

Per tornare alla vista d'insieme di partenza:

- Fare clic sul pulsante  della barra di accessori.

> La funzione di ingrandimento può anche essere disattivata/attivata attraverso il percorso **Visualizza -> Zoom**.

Ingrandimento/riduzione con la rotella del mouse


È possibile ingrandire/ridurre l'illustrazione parte e l'SPN tramite la rotella del mouse.

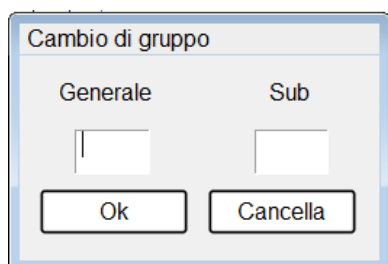
Panoramica dei sottogruppi

Se si utilizza la funzione di zoom nella panoramica dei sottogruppi, non è possibile selezionare parti specifiche dei bitmap da ingrandire. Tutti i bitmap vengono ingranditi per intero.

2.4.3.2 CAMBIO DEL GRUPPO PRINCIPALE E DEL SOTTOGRUPPO

È possibile cambiare gruppo principale e sottogruppo senza dover uscire dalla pagina dell'illustrazione.

- Fare clic sul pulsante  della barra di accessori. Si apre la finestra "Cambio di gruppo".



- Fare clic nel campo “Generale”. Il cursore lampeggia nel campo.
- Inserire con la tastiera il codice del gruppo principale desiderato nel campo.
- Premere TAB. Il cursore lampeggia nel campo “Sub”.
- Inserire con la tastiera il codice del sottogruppo desiderato nel campo.
- Premere ENTER o fare clic su “Ok”. Viene visualizzata l’illustrazione desiderata.

> Se viene inserito un codice gruppo principale o sottogruppo non valido, il sistema visualizza un messaggio di errore.

> Il cambio di gruppo può essere effettuato anche attraverso il percorso **Visualizza -> Cambio di gruppo**.

> È possibile inserire anche solo un gruppo principale.

2.4.3.3 APERTURA DEL GRUPPO RISERVATO


Se sono disponibili sottogruppi riservati, l'icona corrispondente sulla barra di accessori è attiva. Per mezzo della finestra Gruppo riservato è possibile passare direttamente alle illustrazioni di tutti i gruppi riservati.



- Fare clic sul pulsante . La finestra “Gruppo riservato” si apre e i gruppi riservati disponibili vengono visualizzati in una lista.

Gruppo riservato

N°	Gruppo	Nome	Illustrazione
1	21-010	CLUTCH & CLUTCH RELEASE	ALL
2	22-010	MANUAL TRANSMISSION ASSY	
3	26-150	FRONT AXLE HUB & DRUM	ALL
4	27-250	REAR AXLE HUB & DRUM	ALL
5	34-010	REAR SUSP	SUSPENSION ARM ETC. SHOCK ABSORBER ETC.

Ok Cancellazione 

Linee totali: 5

- Selezionare con un clic la voce desiderata della lista.

- Fare clic su "Ok".


oppure

- Fare doppio clic sulla voce desiderata della lista. Viene visualizzata l'illustrazione desiderata.
- Fare clic su "Cancella" per chiudere la finestra senza effettuare selezioni.

2.4.3.4 SCORRIMENTO DELLE PAGINE ILLUSTRAZIONI

In alcuni sottogruppi sono a disposizione diverse pagine di illustrazioni. Quando sono disponibili diverse pagine di illustrazioni, il numero di pagine viene visualizzato in basso a destra nella pagina dell'illustrazione sotto "Pagina". Inoltre, viene visualizzato un messaggio di avviso. Per disattivare questi avvisi, modificare le relative impostazioni nell'ASA Configuration (vedere paragrafo [Mostra promemoria illustrazioni/SPN multipagina](#)).



- Fare clic sul pulsante  per scorrere in avanti.
- Fare clic sul pulsante  per scorrere indietro.


2.4.3.5 SFOGLIARE I SOTTOGRUPPI SELEZIONATI

Se nella panoramica sottogruppi sono stati selezionati più sottogruppi, è possibile sfogliarli tutti.

Il numero dei sottogruppi selezionati viene indicato in basso a destra sotto "Riservato".



• Fare clic sul pulsante  per scorrere in avanti.

• Fare clic sul pulsante  per scorrere indietro.

2.4.3.6 APERTURA DEL RIFERIMENTO

Alcune illustrazioni delle parti non mostrano solo i PNC ma contengono riferimenti ad altre illustrazioni. Questi sono evidenziati con "(REF XX-XXX)". Con un doppio clic su questo riferimento viene visualizzata l'illustrazione corrispondente ed aggiunto il sottogruppo alla lista dei gruppi riservati.



2.5 RICERCA NUMERO PEZZO

Dopo l'inserimento delle informazioni sul veicolo e di un PNC si avvia la ricerca del numero pezzo. A seconda delle informazioni sul veicolo viene fornito un numero pezzi univoco per il PNC o una selezione di numeri pezzo.

2.5.1 INDIVIDUAZIONE DI UN NUMERO PEZZO SPECIFICO

Se viene trovato un numero pezzo specifico per un PNC, questo viene visualizzato nella lista ricerca pezzi.

N°	PNC File	Q.tà dell'ordinazione	N° Pezzo			Nome componente	Quantità	Prezzo unitario	Descrizione parte
1	62000	1	6400A957HC	!		FACE KIT,FR BUMPER	01		W/LAMP HOLE

2.5.2 AGGIUNGERE PNC ALLA LISTA PEZZI

Per aggiungere i PNC dalla pagina illustrazioni alla pagina CAPS, selezionare il PNC desiderato. Esiste anche la possibilità di selezionare tutti i PNC contemporaneamente premendo CTRL+A. I PNC selezionati vengono contrassegnati in rosso ed elencati nella lista (4). Se si preme il tasto destro del mouse nella lista ricerca pezzi, viene aperto un menu contestuale con due funzioni di cancellazione.

Fare clic sul pulsante Ok, dopo aver selezionato tutti i PNC che si desidera richiedere. Tutti i PNC vengono aggiunti alla lista pezzi.

Finestra Selezione Numero parti

Se non c'è un codice pezzo univoco per il PNC, viene visualizzata la finestra Selezione Numero parti, ove è possibile selezionare il numero pezzo desiderato.



> È possibile una selezione multipla tenendo premuto il tasto CTRL e facendo clic su tutti i numeri pezzi necessari.

Menu contestuale

Selezione Numero parti

PNC File	Nome componente	Modello	Classificazione	Opzione	Esterno	Interno	Da	Fino a
41617	LINK,RR SUSP ASSIST	CK1A	SNJEL6	U61	T73C	02D	1996.07.3	1996.07.3

N°	Da	Fino a	Modelli applicabili	N° Pezzo	Quantità	OPC	Descrizione p...	Osservazioni	Colore
1	1995.11.1	1999.04.3	ALL	MB809222	01			LH	
2	1995.11.1	1999.04.3	ALL	MB809223	01			RH	

Ok  

Linee totali: 2

Il menu contestuale per la finestra Selezione Numero parti viene visualizzato con un clic del tasto destro del mouse su una voce della lista.



1. Info pezzo

Visualizza la finestra Info pezzo per il pezzo selezionato (per maggiori informazioni fare riferimento al paragrafo [Aprire le informazioni parte](#)). Questa funzione non è disponibile se non è stato visualizzato alcun numero pezzo (*NO DATA*).

2. Opzioni applicabili

Viene visualizzata una lista con tutte le opzioni applicabili per l'OPC selezionato. Queste opzioni possono essere inserite in combinazione con la classificazione corrispondente nella sezione (blu) del veicolo della schermata principale CAPS.

Applicable Option Code		
DELICA SPACE GEAR/CARGO		2400/2WD/SHORT(WAGON)<95M->
62000 FACE KIT,FR BUMPER		PA4W
1997.06.1 - 1998.04.3 MR376539 01 QV3		
No	Classification	Option
1	HSEGE	090, 094, 0W0, 290, 291, 297, 2N4, 2ND, 2W4, 2WJ
2	HSEHE2	090, 094, 097, 0W0, 0W4, 1W4, 290, 291, 297, 2N4, 2N7, 2ND, >>>>
3	NSEGE	090, 094, 097, 0W0, 0W4, 1W4, 290, 291, 294, 297, 2N4, 2N7, >>>>
4	NSEGE1	090, 094, 097, 0N0, 0W0, 0W4, 1W4, 290, 291, 294, 297, 2N4, >>>>



Close  

Total Line: 4

3. Nome OPC

Questa finestra mostra tutti gli OPC validi per il PNC in oggetto.

OPC Name		
DELICA SPACE GEAR/CARGO		2400/2WD/SHORT(WAGON)<95M->
PA4W		
No	OPC	Name
1	QV3	CORNER SENSOR

Close  

Total Line: 1

3 IMPOSTAZIONI DI SISTEMA

Alcune funzioni ASA dipendono dalla configurazione del sistema. La configurazione di sistema può essere impostata facendo clic sulla voce "Setup".

3.1 SCHEDA "GENERALE 1"

- Selezionare il percorso **File -> Setup**. Si apre la scheda "Generale 1" nell'"ASA Configuration Utility".

ASA Configuration Utility

Common 1 | Common 2 | Common 3 | DES | CALC | Account data

Connections

No connection

No connection

Medi@

User settings

Old CAPS international compatible

Star Flatfile

DCMS_CN

LexCom Standard DMS Interface (COMbox)

External Application Interface

☐ Use External Application Interface

GQIS connection target

st.mitsubishi-motors.com/teamworks/executeServiceByName?processApp=WRTG&serviceName=Redirect+HS

Delete

Default market

JAPAN (M00)

Directory for user settings

C:\MMC\ASA\Users\Basket

Browse

OK Cancel

Nota bene: è possibile che le opzioni di configurazione per DES e CALC non vengano visualizzate. Ciò dipende sia dal tipo di installazione, sia dalla disponibilità di DES e CALC per il proprio mercato. Per esempio, la figura sopra è ripresa da un'installazione da DVD ASA giapponese.

3.1.1 IMPOSTAZIONE DEI COLLEGAMENTI

È possibile selezionare il collegamento desiderato attraverso l'elenco a tendina.

- Fare clic sul triangolo a tendina per cambiare il collegamento standard.

- Spostare il cursore del mouse, ad es. sulla voce "Medi@", se si desidera che ASA comunichi con il proprio sistema "Medi@" (utilizzato solo in Giappone).
- La voce di menu Impostazioni utente permette di impostare il formato del file, la directory e il file da esportare e il programma da avviare quando si preme il pulsante Comunicazione.

Dettagli delle impostazioni utente

Formato di esportazione connessione CAPS/CALC:

selezionare il formato dell'output della comunicazione.

Directory e file da esportare:

inserire la directory e il nome del file in cui devono essere salvati i propri dati.

In caso di connessione a programmi da iniziare:

Specificare il programma da avviare quando viene stabilita la comunicazione.

Nota speciale: Trasferimento di dati VIN in ASA e esportazione del formato Vecchi CAPS internazionali compatibili:

Per inserire in ASA un VIN come parametro da un DMS è necessario effettuare le seguenti impostazioni:

- Selezionare Vecchi CAPS internazionali compatibili dal menu a tendina Collegamenti (attenzione a non scambiarlo con la stessa voce nei collegamenti delle Impostazioni utente).
- Inserire una directory di esportazione (standard C:\WINCAPS). La directory C:\WINCAPS contiene anche il file CAPS.exe.
- Nel campo "Lancio programma al collegamento" è possibile indicare un programma che viene avviato dopo aver fatto clic sul pulsante Comunicazione.

Quando ASA è stato riavviato, è possibile chiudere ASA, richiamare il file CAPS.exe con un parametro VIN (per es. c:\WINCAPS\CAPS.exe JMA0NV460RJ000001) dal DMS e ASA viene avviato con questo VIN. Tenere presente che CAPS.exe viene terminato quando ASA viene avviato.

Se sono stati selezionati dei PNC per questo VIN in ASA, fare clic sul pulsante Comunicazione e il programma inserito in precedenza viene avviato.

Star Flatfile:

Selezionare la voce Star Flatfile dall'elenco a tendina in Collegamenti per esportare i dati ASA nel formato Star Flatfile. Compilare i campi "Directory di esportazione" e "Programma di avvio" e fare clic su Ok. ASA viene riavviato ed è possibile inserire i dati relativi ai veicoli e ai pezzi. Il pulsante Comunicazione viene attivato dopo l'inserimento dei pezzi nella lista PNC. Fare clic sul pulsante Comunicazione per esportare i dati nel formato Star Flatfile.

DCMS_CN:

Questo processo di comunicazione viene utilizzato solo in Cina.

Interfaccia standard LexCom (COMbox):

Se il proprio DMS supporta l'interfaccia standard del DMS LexCom (COMbox), ASA può collegarsi al DMS. Contattare LexCom per maggiori dettagli.

Dopo aver installato COMbox è necessario effettuare le seguenti impostazioni:

- Selezionare Interfaccia standard del DMS LexCom (COMBox) dal menu a tendina Collegamenti.
- Fare clic sul pulsante **Configurazione**. Si apre la finestra "Configurazione".

- Inserire la directory del servizio COMbox, ad es. `http://Nome-PC-in-cui-COMbox-è-stato-installato:50080/servizio`.

Verifica: invia una query al collegamento COMbox in tempo reale e visualizza i risultati del collegamento per una risoluzione migliore dei problemi.

Registro: apre il file di registro della cronologia di collegamento più recente con COMbox per una risoluzione migliore dei problemi.

- Immettere il numero rivenditore trasferito in DMS.
- (Se il riferimento dati di prezzo è "Interfaccia standard del DMS LexCom (COMbox)") selezionare il codice della valuta.

3.1.2 IMPOSTAZIONE DELL'INTERFACCIA PER APPLICAZIONI ESTERNE

È possibile selezionare se attivare o meno l'interfaccia per applicazioni esterne. La funzione è attiva se la casella è selezionata.

Se la funzione è attiva, il pulsante "Interfaccia per applicazioni esterne" viene visualizzato sulla barra di accessori e la voce "Interfaccia per applicazioni esterne" viene visualizzata nel menu Comunicazione.

> Fare clic sulla funzione "Attivare l'interfaccia per applicazioni esterne". Ogni clic seleziona e deselecta la casella.

> Fare clic su "Ok" per confermare la selezione.

3.1.3 IMPOSTAZIONE GQIS (GLOBAL QUALITY INFORMATION SYSTEM)

Non appena si ricevono le informazioni di accesso GQIS e la notifica URL, verificare l'URL e apportare le modifiche necessarie.

3.1.4 IMPOSTAZIONE DEL MERCATO STANDARD

In caso siano installati diversi mercati ASA, è possibile scegliere il mercato iniziale.

Nota bene: se si riavvia ASA, ASA inizia con il mercato corrente.

3.1.5 DIRECTORY PER SALVARE I DATI DELL'UTENTE

Questa è la directory standard nella quale vengono salvati i dati utente.

> I dati utente sono per esempio file ASA, file PNC, file impostazione, file promemoria e file esportazione.

- Fare clic su “Cerca”.
- Nella finestra “Cerca cartelle” selezionare con un clic la posizione in cui salvare.
- Fare clic su “Ok”.
- Nella finestra “ASA Configuration Utility” fare clic su “Ok” per salvare le modifiche.

oppure

- Fare clic su “Cancella” per non salvare.

3.2 SCHEDA “GENERALE 2”

In questa sezione è possibile selezionare la lingua, le dimensioni carattere, impostare il formato della data, impostare un riferimento per i prezzi visualizzati in ASA, impostare il riferimento dei promemoria, attivare o disattivare un aggiornamento automatico e impostare la configurazione degli aggiornamenti.

- Selezionare il percorso **File -> Setup**.
- Fare clic su “Generale 2”.

> Per modificare diversi valori standard in una volta, eseguire le modifiche e poi confermare facendo clic su “Ok”.

ASA Configuration Utility

Common 1 **Common 2** Common 3 DES CALC Account data

Language
English (GB)

Font
Size 12

Date format
☒ Year/Month/Day
 ☐ Month/Day/Year
 ☐ Day/Month/Year

Price data reference
LexCom Standard DMS Interface (COMbox)

Recommendations
Online

Admin Client
Please specify exactly one PC in the network as Admin Client
Current Admin Client < This PC > Activate Deactivate

Update configuration Memo configuration

OK Cancel

3.2.1 LINGUA

- Fare clic sul triangolo a tendina per cambiare la lingua standard.
- Posizionare il cursore del mouse, per es., sulla voce “Italiano”.
- Fare clic sulla voce “Italiano”.
- Fare clic su “Ok” per confermare la selezione.

> Lingue supplementari vengono aggiunte all’elenco a tendina a seconda dei dati account registrati.

3.2.2 CARATTERE

L’impostazione del carattere si riferisce a tutti i caratteri (per es. le dimensioni carattere) utilizzati da ASA.

- Fare clic sul triangolo a tendina per modificare le dimensioni del carattere.
- Posizionare il cursore del mouse sulla voce desiderata.
- Fare clic sulla voce desiderata.
- Fare clic su "Ok" per confermare la selezione.

3.2.3 FORMATO DATA

È possibile scegliere tra tre tipi di visualizzazioni.

- Selezionare la visualizzazione desiderata, facendo clic su questa.
- Fare clic su "Ok" per confermare la selezione.

3.2.4 RIFERIMENTO DATI DI PREZZO

È possibile selezionare il riferimento dei dati di prezzo desiderato attraverso il menu a tendina.

- Fare clic sul triangolo a tendina per cambiare il riferimento standard.
- Posizionare il cursore del mouse sulla voce desiderata.
- Fare clic sulla voce desiderata.

Per importare i propri dati di prezzo (dati di prezzo esterni)

Per attivare la funzione di importazione per dati di prezzo esterni selezionare "Dati di prezzo esterni" dal menu a tendina. Dopo aver fatto clic su Ok, ASA viene riavviato. Ora la voce "Aggiornamento prezzi esterni" è visibile nel menu Dati. Fare riferimento al paragrafo [File aggiornamento prezzi esterni](#) per ulteriori dettagli.

3.2.5 CLIENT DI AMMINISTRAZIONE (SOLO INSTALLAZIONE CLIENT)

Impostare il client di amministrazione per effettuare l'aggiornamento online.

- Fare clic sul pulsante "Attiva"

Nota: Il client di amministrazione deve avere permessi di "scrittura" nella cartella ASA_SERVER.

3.2.6 CONFIGURAZIONE DEGLI AGGIORNAMENTI

Per impostazione predefinita ASA si aggiorna in automatico tramite Internet.

Se l'aggiornamento deve avvenire attraverso la rete LAN.

- Fare clic sul pulsante "Configurazione degli aggiornamenti". Si apre la finestra "Configurare gli aggiornamenti".
- Selezionare "LAN".
- Inserire nel campo la directory di aggiornamento LAN (utilizzare eventualmente il pulsante "Cerca").
- Fare clic su "Ok" nella finestra "Configurare gli aggiornamenti".

- Fare clic su “Ok” per salvare le impostazioni.

Per effettuare gli aggiornamenti online manualmente, è consigliabile disattivare gli aggiornamenti online automatici.

- Fare clic sul pulsante "Configurazione degli aggiornamenti". Si apre la finestra "Configurazione degli aggiornamenti".
- Selezionare la casella “Disattivare gli aggiornamenti automatici online”.
- Fare clic su “Ok” nella finestra “Configurare gli aggiornamenti”.
- Fare clic su “Ok” per salvare le impostazioni.

3.2.7 CONFIGURAZIONE MEMO

Questa funzionalità consente di l'utilizzo in comune in una rete dei promemoria. È possibile impostare dove salvare i promemoria, copiare i promemoria e risolvere i conflitti che si creano quando due promemoria hanno lo stesso nome ma contenuti diversi.

- Fare clic sul pulsante “Configurazione memo”. Si apre la finestra “Configurazione memo”.

Sono disponibili le seguenti opzioni:

Utilizzare memo locali

Impostazione standard con un'installazione completa di ASA. Tutti i promemoria vengono salvati nella directory Utenti\Memo, ad es. C:\MMC\SA\M60\Users\Memo. Verificare il percorso in Generale 1, sotto “Directory per salvare i dati dell'utente”. Per questa opzione i pulsanti Copia per sincronizzare i promemoria non sono disponibili e sono disattivati.

Utilizzare memo sul Server ASA

Questa opzione è disponibile solo se si utilizza un client ASA ed è anche l'impostazione standard. In questo caso la cartella per i promemoria non può essere cambiata e si trova sempre nella directory ASA_SERVER; per questo motivo il pulsante Cerca e il campo di modifica contenente il percorso non vengono visualizzati. I pulsanti Copia possono essere utilizzati per sincronizzare i promemoria locali con quelli sul server (vedere sotto).

Utilizzare memo su un disco rigido comune

Se si sceglie questa opzione, è possibile selezionare qualsiasi cartella alla quale si ha accesso attraverso la funzione Cerca. Se si utilizza un client ASA, la cartella dei promemoria del server ASA è impostata come percorso standard. Nel caso di un'installazione completa il percorso non è predefinito. La cartella per l'utilizzo in comune può essere locale oppure in rete. Anche qui è possibile utilizzare i pulsanti Copia per sincronizzare i promemoria locali con quelli sul drive in comune (vedere sotto).

Copiare i promemoria dalla e nella cartella locale/in comune

Sono disponibili due opzioni di copia: dalla cartella locale a quella in comune e viceversa. Tutte i promemoria disponibili in una cartella vengono copiati nell'altra. Nel caso in cui vengano riscontrati dei conflitti, per es. promemoria con lo stesso nome in quanto si riferiscono allo stesso numero di pezzo o VIN ma il cui contenuto è diverso, viene visualizzata una finestra di risoluzione del conflitto.

Conflitto copia memo.

Questa memo <P_6400A957HC> è già presente e può essere visualizzata in basso. Scegliere come si intende procedere.

Locale	Utilizzo in comune
part memo test	part memo test 2
Data: 2019/11/20 11:30	Data: 2019/11/20 11:28

Saltare **Salvare e chiudere** **Cancella**

La finestra "Conflitto copia memo" mostra il contenuto dei due promemoria. Il promemoria di destinazione viene visualizzato in un'area di testo modificabile (il promemoria locale in questo caso). Il promemoria di origine può essere ora copiato nell'area di testo modificabile e salvato facendo clic su Salvare e chiudere. Se si è certi che tutti i promemoria nella cartella in comune siano corretti, è possibile fare clic su "Sovrascrivere tutto" e non verranno visualizzati altri eventuali promemoria in conflitto. Questa funzione è disponibile solo quando la copia avviene dalla cartella in comune a quella locale. Con un clic su "Saltare", il promemoria di destinazione non viene modificato. Il clic sul pulsante "Cancella" permette di interrompere il processo di copia, ma eventuali promemoria già copiati rimangono nella cartella corrispondente.

Nota: le impostazioni per la configurazione memo vengono salvate soltanto dopo il clic sul pulsante Ok nella finestra Configurazione memo seguito dal clic sul pulsante Ok nell'ASA Configuration Utility.

3.3 SCHEDA "GENERALE 3"

In questa sezione è possibile attivare o disattivare alcune funzioni ASA automatiche.

- Selezionare il percorso **File -> Setup**.
- Fare clic sulla scheda "Generale 3".

> Per modificare diversi valori standard in una volta, eseguire le modifiche e poi confermare facendo clic su "Ok".

ASA Configuration Utility

Common 1 | Common 2 | **Common 3** | DES | CALC | Account data

- ☒ Automatically show Service Parts News
- ☒ Automatically zoom illustration
- ☒ Clear all after connection
- ☐ Show confirmation dialog before all clear
- ☒ Show reminder at multi page illustrations/SPN
- ☒ Show ASA News only for new/unread information
- ☒ Upload data
- ☒ Recommendations on illustrations

OK Cancel

3.3.1 APERTURA AUTOMATICA SERVIZIO DI NEWS DELLE PARTI

È possibile selezionare se visualizzare automaticamente il servizio di news delle parti. La funzione è attiva se la casella è selezionata.

- Fare clic sulla funzione “Apertura automatica servizio di news delle parti”. Ogni clic seleziona e deselecta la casella.
- Fare clic su “Ok” per confermare la selezione.

3.3.2 ZOOM AUTOMATICO ILLUSTRAZIONI

È possibile selezionare se l'illustrazione deve essere ingrandita automaticamente. La funzione è attiva se la casella è selezionata.

- Fare clic sulla funzione “Zoom automatico illustrazioni”. Ogni clic seleziona e deselecta la casella.
- Fare clic su “Ok” per confermare la selezione.

3.3.3 CANCELLA TUTTO DOPO LA CONNESSIONE

È possibile selezionare se i dati devono essere cancellati automaticamente dopo il trasferimento. La funzione è attiva se la casella è selezionata.

- Fare clic sulla funzione “Cancella tutto dopo la connessione”. Ogni clic seleziona e deselecta la casella.
- Fare clic su “Ok” per confermare la selezione.

3.3.4 “CANCELLARE TUTTO” CON CONFERMA

È possibile scegliere se ricevere un popup di avviso ogni volta che viene eseguita la funzione Cancella tutto (tramite tasto funzione F3, pulsante Cancella tutto della barra di accessori o voce nel menu Modifica).

- Fare clic sulla funzione “Mostra popup quando premi Cancella tutto”. Ogni clic seleziona e deselecta la casella.
- Fare clic su “Ok” per confermare la selezione.

3.3.5 VISUALIZZARE UN MESSAGGIO IN CASO DI GRAFICHE/SPN CON PIÙ PAGINE

Come standard questa funzione è attiva, pertanto se un'illustrazione o un SPN contengono più pagine, viene visualizzato un messaggio di avviso. Per non visualizzare più il messaggio di avviso, deselectare la casella.

3.3.6 MOSTRA SOLO MESSAGGI ASA NUOVI/NON LETTI

È possibile decidere se visualizzare la finestra Novità ASA ad ogni avvio di ASA oppure solo quando ci sono news nuove/non lette.

- Fare clic sulla funzione “Mostra solo messaggi ASA nuovi/non letti”. Ogni clic seleziona e deselecta la casella.
- Fare clic su “Ok” per confermare la selezione.

3.3.7 CARICA I DATI

Come standard, ASA raccoglie i dati dei risultati della ricerca PNC per migliorare ulteriormente ASA in futuro. Se non si desidera partecipare, deselezionare la casella “Carica i dati”.

3.3.8 CONSIGLI NELLE ILLUSTRAZIONI

È possibile selezionare se si desidera utilizzare o meno i consigli nelle illustrazioni. La funzione è attiva se la casella è selezionata.

- Fare clic sulla funzione “Consigli nelle illustrazioni”. Ogni clic seleziona e deseleziona la casella.
- Fare clic su “Ok” per confermare la selezione.

3.4 SCHEDA “DATI ACCOUNT”

3.4.1 INSERIMENTO DEI DATI ACCOUNT

Immettere codice azienda, nome utente e password. Se non si dispone di queste informazioni, è possibile richiederle di nuovo a LexCom facendo clic su **Nuova password**.

Dopo aver immesso i dati dell'account fare clic su **Controllare e salvare** per verificare la correttezza dei dati e installare gli ADD-ON disponibili.

The screenshot shows the 'ASA Configuration Utility' window with the 'Dati account' tab selected. The window has a title bar and a tabbed interface with tabs for 'Generale 1', 'Generale 2', 'DES', 'CALC', and 'Dati account'. The 'Dati account' tab contains the following elements:

- Three text input fields labeled 'Codice azienda', 'Nome utente', and 'Password'.
- Two buttons: 'Controllare e salvare' and 'Nuova password'.
- A section titled 'Amministrazione Account' with a button labeled 'Amministratore'.
- A section titled 'ADD-ONS' with a button labeled 'Visualizzare ADD-Ons'.
- A checkbox labeled 'Impostazioni estese' at the bottom left.
- Two buttons at the bottom: 'Ok' and 'Cancella'.

3.4.2 AMMINISTRAZIONE ACCOUNT

Fare clic su **Amministratore** per verificare i propri dati utente in myASAinfo. Gli amministratori ASA possono utilizzare il pulsante per creare altri utenti, verificare i dati aziendali, ecc.

In qualità di amministratore accertarsi che ogni installazione ASA nella propria sede sia assegnata a un proprio nome utente.

3.4.3 ADD-ONS

Fare clic su **Visualizzare ADD-Ons** per consultare una lista degli ADD-ON installati. Facendo clic sul relativo ADD-ON e quindi su **Dettagli** vengono visualizzate ulteriori informazioni su tale ADD-ON.

ADD-ONs

Name	Version
Distributor memo for Part Numbers	-installed-
Distributor memo for VINs	-installed-
Local Value Selection Parts (VSP/DMX)	-installed-
Online Prices	-installed-
Accessories	-installed-
LexCom Standard DMS Interface	-installed-
Licence plate support	-installed-
MMC memo for Part Numbers	-installed-
MMC memo for VINs	-installed-

Local Value Selection Parts (VSP/DMX) published by your importer/distributor or your regional MMC organisation are available in ASA.

Details

Close

3.4.4 IMPOSTAZIONI ESTESE

Fare clic su **Impostazioni estese** per poter inserire, se necessario, i dati di accesso del proprio proxy server.

Fare clic su **Protocollo** per consultare la cronologia di accesso.

Fare clic su **Resetare** per eliminare tutti i dati account. Questi dati devono essere reinseriti e confermati con il pulsante **Controllare e salvare**.

The screenshot shows the 'ASA Configuration Utility' window with the 'Dati account' tab selected. The window contains several sections for user configuration:

- General Settings:** Includes fields for 'Codice azienda' (containing 'testaccount'), 'Nome utente' (containing 'testuser'), and 'Password' (masked with dots). Below these are four buttons: 'Controllare e salvare', 'Nuova password', 'Protocollo', and 'Resetare'.
- Account Administration:** Includes a button labeled 'Amministratore'.
- ADD-ONS:** Includes a button labeled 'Visualizzare ADD-Ons'.
- Internet Proxy Server Configuration:** Includes fields for 'Nome utente' and 'Password'.
- Advanced Settings:** Includes a checked checkbox labeled 'Impostazioni estese'.

At the bottom of the window are 'Ok' and 'Cancella' buttons.

4 TASTI DI SCELTA RAPIDA E SCORCIATOIE

I tasti funzione e le combinazioni di tasti seguenti consentono un utilizzo del programma più rapido ed efficiente:

4.1 TASTI FUNZIONE PER PAGINA CAPS

Schermata principale:

F1	Guida
F2	Elenco di selezione (dipende dalla posizione del cursore)
F3	Cancella tutto
SHIFT+F3	Cancella area
F4	Apri finestra SP
F5	Sposta cursore nel segmento successivo
F6	Comunicazione
F7	Stampa
SHIFT+F7	Stampa schermata
F10	Cerca/Nuova ricerca

Schermata illustrazioni:

F1	Guida
F2	Lista dei PNC selezionati
F3	Cancella tutto (e torna alla schermata principale CAPS)
F7	Stampa
SHIFT+F7	Stampa schermata
F11	Pagina precedente
SHIFT+F11	Riserva precedente
F12	Pagina successiva
SHIFT+F12	Riserva successiva

4.2 COMBINAZIONI DI TASTI

ALT+F	Apre il menu "File"
ALT+E	Apre il menu "Modifica"
ALT+V	Apre il menu "Visualizza"
ALT+C	Apre il menu "Comunicazione"
ALT+D	Apre il menu "Dati"
ALT+H	Apre il menu "Guida"
ALT+A	Deseleziona tutti i PNC in un'illustrazione

CTRL+O	Apre un file ASA salvato
CTRL+S	Salva i dati in un file ASA
CTRL+A	Seleziona tutti i PNC in un'illustrazione
CTRL+P	Stampa
CTRL+X	Taglia
CTRL+C	Copia
CTRL+V	Incolla
CTRL+SHIFT+C	Copia il contenuto di un elenco (se usato in un elenco) Copia formato (se utilizzato nella finestra principale di ASA)

5 INFORMAZIONI

5.1 INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

ASA è anche in grado di comunicare con i sistemi di ordinazione. LexCom non si assumerà alcun costo derivato che scaturirà da un processo di ordinazione, come per es. per il trasferimento di dati. LexCom non si assume alcuna responsabilità per eventuali costi sostenuti per l'installazione e la gestione della connessione a Internet. LexCom non fornisce alcuna garanzia né si assume alcuna responsabilità per la correttezza dei dati amministrati da ASA. Inoltre, non accetta alcuna responsabilità per i costi derivati che scaturiscano da essi.

ASA® è un marchio registrato di LexCom Informationssysteme GmbH. © 2005-2025 LexCom GmbH, D-80686 Monaco di Baviera.

I sistemi LexCom GmbH sono sottoposti a uno sviluppo costante. Sono quindi possibili variazioni relativi allo scopo della fornitura, al design, all'apparecchiatura e alle specifiche tecniche. Di conseguenza, non sono previsti vincoli legali derivanti dai dettagli, dalle illustrazioni e dalle descrizioni di questa guida online.

È vietata la ristampa, la riproduzione o la traduzione, anche parziale, senza consenso scritto da parte di LexCom GmbH. Tutti i diritti sono espressamente riservati da LexCom GmbH. Soggetto a modifiche senza preavviso.

Concetto, design e produzione: Pfriemer Verlag GmbH. Prodotto in Germania.