





## SDD SOFTWARE UPDATE



REF: **DVD 139 – 01 CALIBRATION FILE V.185**

<u>BRASIL</u>	Use a lista adjacente para selecionar o idioma desejado
<u>简体中文</u>	使用此列表选择您需要的语言
<u>NEDERLANDS</u>	Gebruik de lijst om de gewenste taal te selecteren.
<u>ENGLISH</u>	Use the list to select the language you require
<u>FRANÇAIS</u>	Sélectionnez dans la liste la langue souhaitée.
<u>DEUTSCH</u>	Wählen Sie die gewünschte Sprache aus der Liste aus.
<u>ITALIANO</u>	Utilizzare la lista per selezionare la lingua desiderata
<u>日本語</u>	リストを使用し、必要な言語を選択してください。
<u>한국어</u>	다음 목록을 사용하여 원하는 언어를 선택하십시오.
<u>PORTUGUÊS</u>	Use a lista ao lado para seleccionar a língua que necessita
<u>РУССКИЙ</u>	Используйте прилагаемый список для выбора требуемого языка.
<u>ESPAÑOL</u>	Seleccione en la lista el idioma que desee

	<p align="center"><b>SDD SOFTWARE UPDATE</b></p>	
<p>REF: <b>DVD 139 – 01</b> CALIBRATION FILE V. 185</p>		<p>DATE: <b>8/2014</b></p>

 **USE GUIDANCE:**

**ALL SDD USERS MUST INSTALL THESE UPDATES**

Updates consist of SDD Software Updates (Patches/DVDs) and Calibration File releases.

The number after the DVD reference in the header indicates the software update level - 00, 01, 02 etc.

The Calibration File version indicates the current release of the vehicle calibration file databases.

- Current Installed Software levels can be checked via *Settings - System information*.
- Updates can be triggered via *Settings - System Utilities*

For further information on keeping your software updated please refer to the information on TOPIx.

**FAILURE TO FOLLOW THESE INSTRUCTIONS MAY RESULT IN COMPROMISE OF WARRANTY CLAIMS AND CUSTOMER SATISFACTION**

**Introduction:**

This document contains important information, as it describes the content of the DVD software update referenced in the header; please ensure that all users of the SDD diagnostic platform are made aware of its content.

**SIZE:**

**01: 721 MB**

**NOTE: Before you install Software update 01, the updates listed below must be installed:**



- **DVD 139.00**

**10MY Onwards XJ / X351**

A new 'Instrument Cluster virtual display Diagnostic application' has been released to support diagnosis of the Instrument Cluster Thin Film Transistor (TFT) display.

**SDD Updates**

This release also includes the latest SDD mapping

	<b>ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE DE SDD</b>	
<b>REF: DVD 139 – 01</b> ARQUIVO DE CALIBRAGEM V.185		<b>DATA: 8/2014</b>



**DIRETRIZES DE USO:**

**TODOS OS USUÁRIOS DO SDD DEVEM INSTALAR ESTAS ATUALIZAÇÕES**

**As atualizações envolvem versões do software SDD (patches/DVDs) e do Arquivo de Calibragem.**

O número depois da referência do **DVD** no cabeçalho indica o nível de atualização do software: 00, 01, 02, etc.

A versão do **Arquivo de Calibragem** indica a versão atual dos bancos de dados dos arquivos de calibragem do veículo.

- **A versão do software atualmente instalado pode ser verificada no caminho *Configurações – Informações do Sistema*.**
- **As atualizações podem ser executadas no caminho *Configurações – Utilitários do Sistema***

Para mais informações sobre como manter o software atualizado, consulte o Topix.

**A NÃO OBSERVÂNCIA DESTAS INSTRUÇÕES PODE COMPROMETER AS SOLICITAÇÕES DE GARANTIA E A SATISFAÇÃO DO CLIENTE**

**Introdução:**

Este documento contém informações importantes, descrevendo o conteúdo da atualização do software no DVD mostrado no cabeçalho; certifique-se de que todos os usuários da plataforma de diagnóstico *SDD* tenham ciência do seu conteúdo.

**SIZE:**

**01: 721 MB**

**OBSERVAÇÃO: antes de instalar a atualização 01 do software, as atualizações listadas abaixo devem estar instaladas:**

- **DVD 139,00**

**10MY XJ / X351 em diante**

Um novo 'aplicativo do Diagnóstico do visor virtual do Conjunto do Painel de Instrumentos' foi lançado para suportar o diagnóstico do Conjunto do Painel de Instrumentos visor Thin Film Transistor (TFT).

**Atualizações do SDD**

Esta versão também inclui o mapeamento do SDD mais recente

	<b>SDD 软件更新</b>	
主题: <b>DVD 139 – 01</b> 校验文件 V. 185		日期: <b>2014 年 8 月</b>

 **使用指南:**

**所有 SDD 用户都必须安装这些更新内容**

更新内容包含 **SDD 软件更新** (补丁文件 / DVD) 和校验文件版本。

关于 **DVD** 之后的序号, 请参考顶部指示的软件更新级别 – 00、01、02 等等。

校验文件版本指示了车辆校验文件数据库的当前版本。

- 当前安装的软件级别可通过 **设置 - 系统信息** 来确认。
- 可通过 **设置 - 系统实用程序** 来触发启用更新。

关于软件持续更新的更多信息, 请参考 **Topix** 上的相关信息。

**不遵守这些说明可能导致您的保修索赔失败和客户满意度下降**

**简介:**

此文档包含了重要信息, 其描述了首页所引用的 **DVD** 软件更新的内容; 请确保 **SDD** 诊断平台的所有用户都熟悉其内容。

**SIZE:**

**01: 721 MB**

**注意: 在安装软件更新 01 之前, 必须首先安装下列更新:**


- **DVD 139.00**

**2010 车型年款及以后的车辆 - XJ / X351**

新款“仪表盘虚拟显示诊断应用程序”已发布, 以便支持仪表盘薄膜晶体管 (TFT) 显示器的诊断。

**SDD 更新**

此版本还包含最新的 **SDD** 链接

	<b>UPDATE SDD-SOFTWARE</b>	
<b>BETREFT: DVD 139 – 01 KALIBRATIEBESTAND V. 185</b>		<b>Datum: 8/2014</b>

 **AANWIJZINGEN VOOR GEBRUIK:**

**ALLE SDD-GEBRUIKERS MOETEN DEZE BIJWERKBESTANDEN INSTALLEREN**

Het bijwerken omvat bijgewerkte SDD-software (bijwerkbestanden/dvd's) en uitgaven van kalibratiebestanden.

Het getal achter de DVD-referentie in de kop geeft het softwarebijwerkniveau, 00, 01, 02 enz., aan.

De versie van het kalibratiebestand geeft de huidige uitgave van de kalibratiebestand-databases voor het voertuig aan.

- U kunt de op dat moment geïnstalleerde software-niveau's controleren via *Instellingen - Systeeminformatie*.
- U kunt de bijwerkbestanden activeren via *Instellingen - Systeemhulpprogramma's*

Raadpleeg voor verdere informatie over hoe u uw software op het nieuwste niveau bijgewerkt kunt houden, de informatie op Topix.

**HET NIET IN ACHT NEMEN VAN DEZE AANWIJZINGEN KAN DE GARANTIECLAIMS TENIET DOEN EN DE TEVREDENHEID VAN DE KLANT NADELIG BEÏNVLOEDEN**

**Inleiding:**

Dit document bevat belangrijke informatie, aangezien het de inhoud beschrijft van de bijgewerkte dvd-software waarnaar in de kop verwezen wordt; wij verzoeken u te zorgen dat alle gebruikers van het SDD-diagnosesysteem van de inhoud op de hoogte worden gesteld.

**SIZE:**

**01: 721 MB**

**OPMERKING: voordat u software-update 01 installeert, moet u onderstaande updates installeren:**

- **DVD 139.00**

**Vanaf MJ10 XJ/X351**

Een nieuwe 'diagnosetoepassing virtueel display instrumentengroep' is uitgebracht ter ondersteuning van de diagnose van het TFT-display in de instrumentengroep.

**SDD-updates**

Deze versie bevat ook de meest recente SDD-verwijzingsinformatie

	<p align="center"><b>MISE A JOUR LOGICIEL SDD</b></p>	
<p>REF: <b>DVD 139 – 01</b> FICHER D'ETALONNAGE V. 185</p>		<p>DATE : <b>8/2014</b></p>

**! MODE D'EMPLOI :**

**TOUS LES UTILISATEURS DU SYSTEME SDD DOIVENT INSTALLER CES MISES A JOUR.**

Les mises à jour concernent la version du logiciel du système SDD (fichiers correctifs/DVD) et des fichiers d'étalonnage.

Les numéros qui suivent la référence du DVD en en-tête indiquent le niveau de mise à jour du logiciel - 00, 01, 02 etc.

La version du Fichier d'étalonnage reflète la version actuelle des bases de données du fichier d'étalonnage du véhicule.

- Vous pouvez contrôler les versions de logiciel actuellement installées dans *Paramètres - Informations système*.
- Vous pouvez lancer les mises à jour dans *Paramètres - Utilitaires système*.

Pour plus d'informations sur la façon de mettre à jour votre logiciel, veuillez consulter les informations publiées sur la Topix.

**LE NON-RESPECT DES PRESENTES INSTRUCTIONS PEUT ENTRAINER LE REJET DES RECLAMATIONS AU TITRE DE LA GARANTIE ET UNE INSATISFACTION DE LA PART DU CLIENT**

**Introduction :**

Ce document contient des informations importantes car il détaille la mise à jour de la version du logiciel du DVD auquel il est fait référence en en-tête ; veuillez vous assurer que tous les utilisateurs du système de diagnostic SDD ont pris connaissance de son contenu.

**SIZE:**

**01: 721 MB**

**REMARQUE : avant d'installer la mise à jour logicielle 01, les mises à jour indiquées ci-dessous doivent être installées :**



- **DVD 139.00**

**XJ / X351 à partir de l'AM 2010**

Une nouvelle « application de diagnostic de l'affichage virtuel du combiné d'instruments » a été publiée pour prendre en charge le diagnostic de l'écran à transistor à couches minces (TFT) du combiné d'instruments.

**Mises à jour SDD**

Cette publication contient également la dernière cartographie SDD.

	<p style="text-align: center;"><b>SDD</b> <b>SOFTWAREUPDATE</b></p>	
<p>BEZUG: <b>DVD 139 – 01</b> KALIBRIERUNGSDATEI V. 185</p>		<p>DATUM: <b>8/2014</b></p>

**⚠ BITTE BEFOLGEN SIE DIE ANWEISUNGEN:**

**DIESE AKTUALISIERUNGEN MÜSSEN VON ALLEN SDD-BENUTZERN INSTALLIERT WERDEN**

Die Aktualisierungen umfassen SDD-Softwareaktualisierungen (Patch-Dateien/DVDs) und neue Kalibrierungsdateien.

Die Zahl nach der DVD-Nummer in der Kopfzeile kennzeichnet die Version der Softwareaktualisierung - 00, 01, 02 usw.

Die Version der **Kalibrierungsdatei** weist auf die aktuelle Version der Fahrzeugkalibrierungsdatei-Datenbanken hin:

- Die aktuell installierte Softwareversion lässt sich über *Einstellungen - Systeminformationen* ermitteln.
- Aktualisierungen werden über *Einstellungen - System-Dienstprogramme* gestartet.

Für weitere Informationen zur Aktualisierung der Software siehe Topix.

**DIE NICHTBEACHTUNG DIESER ANWEISUNGEN KANN ZUM VERLUST VON GARANTIEANSPRÜCHEN UND KUNDENZUFRIEDENHEIT FÜHREN.**

**Einführung:**

Dieses Dokument enthält wichtige Informationen, da es den Inhalt der in der Kopfzeile angegebenen DVD-Softwareaktualisierungen beschreibt. Sämtliche Benutzer der SDD-Diagnoseplattform müssen über den Inhalt dieses Dokuments informiert sein.

**SIZE:**

**01: 721 MB**

**HINWEIS: Vor der Installation der Softwareaktualisierung 01 müssen die folgenden Aktualisierungen installiert sein:**

- **DVD 139.00**

**Ab MJ 10 – XJ/X351**

Eine neue „Diagnoseanwendung für die virtuelle Anzeige der Instrumentengruppe“ wurde eingeführt, um die Diagnose des TFT-Displays (Dünnschichttransistor) in der Instrumentengruppe zu erleichtern.

**SDD-Aktualisierungen**

Diese Version enthält außerdem die neuesten SDD-Zuordnungen

	<b>AGGIORNAMENTO SOFTWARE SDD</b>	
<b>RIF: DVD 139 – 01 FILE DI TARATURA V. 185</b>		<b>DATA: 8/2014</b>

**⚠ CONSIGLI PER L'UTILIZZO:**

**QUESTI AGGIORNAMENTI DEVONO ESSERE INSTALLATI DA TUTTI GLI UTENTI DEL SISTEMA SDD**

Gli aggiornamenti comprendono aggiornamenti al software SDD (file di correzione/DVD) e nuove versioni dei file di taratura.

Il numero che segue il riferimento del DVD nell'intestazione indica il livello di aggiornamento del software - 00, 01, 02 ecc.

La versione dei **File di taratura** indica la versione corrente dei database dei file di taratura del veicolo.

- È possibile controllare la versione corrente del software installato selezionando su *Impostazioni - Informazioni sul sistema*.
- Per attivare gli aggiornamenti, andare su *Impostazioni - Utilità di sistema*

Per ulteriori informazioni su come tenere aggiornato il software, consultare le informazioni sul Topix.

**IL MANCATO RISPETTO DI QUESTE ISTRUZIONI PUÒ INVALIDARE LE RICHIESTE DI RIMBORSO IN GARANZIA E COMPROMETTERE LA QUALITÀ DEL SERVIZIO OFFERTO AL CLIENTE**

**Introduzione:**

Il presente documento contiene informazioni importanti, dal momento che descrive il contenuto dell'aggiornamento del software del DVD indicato nell'intestazione; assicurarsi che il suo contenuto venga segnalato a tutti gli utenti della piattaforma diagnostica SDD.

**SIZE:**

**01: 721 MB**

**NOTA: prima di installare l'aggiornamento software 01, installare gli aggiornamenti elencati di seguito:**

- **DVD 139.00**

**XJ / X351 a partire da 10MY**

È stata rilasciata una nuova "Applicazione diagnostica del display virtuale del quadro strumenti" per supportare la diagnosi del display TFT (Thin Film Transistor) del quadro strumenti.

**Aggiornamenti dell'SDD**

La presente versione include anche le ultime mappature SDD



	<b>SDD</b> キャリブレーション ファイル	
参照: <b>DVD 139 – 01</b> キャリブレーション ファイル V. 185		日付: <b>2014 年 8 月</b>

 **使用ガイド :**

**すべての SDD ユーザーはこれらのアップデートをインストールすること**

**アップデートの内容は、SDD ソフトウェア アップデート (バッチ / DVD) およびキャリブレーション ファイルのリリースである。**

ヘッダの DVD 参照番号の後にある数字はソフトウェア アップデート レベル (00、01、02 等) を示している。

キャリブレーション ファイルのバージョンは、車両キャリブレーション ファイル データベースの現行リリースを示している。

- 現在インストールされているソフトウェア レベルは [設定] - [システム情報] によって確認できる。
- アップデートは [設定] - [システム ユーティリティ] によって実行できる。

ソフトウェアをアップデート状態に維持するための追加情報は、Topix の情報を参照のこと。

**これらの指示を順守しない場合は、保証請求ができなくなり顧客満足を失う結果となる場合がある。**

**序文 :**

この文書には、ヘッダに参照されている DVD ソフトウェア アップデートの内容が説明されており、重要な情報が記載されている。「SDD」診断プラットフォームのすべてのユーザーは、この内容について認識していること。

**SIZE:**

**01: 721 MB**

**注: ソフトウェア アップデート 01 をインストールする前に、以下のアップデートをインストールする必要があります。**

- DVD 139.00



	<b>SDD</b> キャリブレーション ファイル	
<b>参照: DVD 139 – 01</b> キャリブレーション ファイル V. 185		<b>日付: 2014 年 8 月</b>

10MY 以降の XJ / X351

新しい「インストールメント クラスタ仮想ディスプレイ診断アプリケーション」がリリースされ、インストールメント クラスタの薄膜トランジスタ (TFT) ディスプレイの診断が行えるようになりました。

#### SDD アップデート

このリリースには、最新「SDD」マッピングも含まれています。

	<p align="center"><b>SDD소프트웨어 업데이트</b></p>	
<p><b>참조: DVD 139 – 01 보정 파일 버전v. 185</b></p>		<p><b>날짜: 2014/8</b></p>

 **사용 가이드:**

**SDD 사용자는 반드시 이 업데이트를 설치하십시오**

업데이트는 SDD 소프트웨어 업데이트(패치/DVD) 및 보정 파일 릴리즈로 구성되어 있습니다.  
머리글의 DVD 참조 뒤에 오는 번호는 소프트웨어 업데이트 버전(00, 01, 02 등)을 나타냅니다.  
보정 파일 버전은 차량 보정 파일 데이터베이스의 현재 릴리즈를 나타냅니다.

- 현재 설치된 소프트웨어 버전 확인: **설정 - 시스템 정보**
- 업데이트 실행: **설정 - 시스템 유틸리티**

소프트웨어를 최신 업데이트 상태로 유지하는 방법에 대한 자세한 내용은 TOPIx 를 참조하십시오.

**지침을 따르지 않을 경우 보증 요청 및 고객 만족에 불이익이 따를 수 있습니다.**

**소개**



이 문서에는 중요 정보가 포함되어 있으며, DVD 소프트웨어 업데이트 내용에 대해 설명하고 있습니다. 모든 SDD 진단 플랫폼 사용자가 이 내용을 이미 숙지하고 있는지 확인하십시오.

**SIZE:**

**01: 721 MB**

**참고: 소프트웨어 업데이트 01 을 설치하기 전에 아래에 나열된 업데이트를 먼저 설치해야 합니다.**

- DVD 139.00



	<p align="center"><b>SDD소프트웨어</b> <b>업데이트</b></p>	
<p><b>참조: DVD 139 – 01 보정 파일 버전v. 185</b></p>		<p><b>날짜: 2014/8</b></p>

**10MY 후속 XJ / X351**

계기판의 박막 트랜지스터(TFT) 디스플레이 진단을 지원하기 위해 새로운 '계기판 가상 디스플레이 진단 애플리케이션'이 릴리즈되었습니다.

**SDD 업데이트**

이 업데이트는 또한 최신 SDD 매핑을 포함합니다.

	<p align="center"><b>SDD</b> <b>SOFTWAREUPDATE</b></p>	
<p>REF: <b>DVD 139 – 01</b> FICHEIRO DE CALIBRAGEM V. 185</p>		<p>DATA: <b>8/2014</b></p>

 **DIRECTRIZES DE UTILIZAÇÃO:**

**TODOS OS UTILIZADORES DO SDD DEVEM INSTALAR ESTAS ACTUALIZAÇÕES**

As actualizações consistem em actualizações do software do SDD (Correcções/DVDs) e ficheiros de calibragem.

O número após a referência **DVD** no cabeçalho indica o nível de actualização de software - 00, 01, 02, etc.

A versão do **Ficheiro de calibragem** indica a versão actual das bases de dados do ficheiro de calibragem do veículo.

- Os níveis do software actualmente instalado podem ser verificados através de *Definições - Informação do sistema*.
- As actualizações podem ser activadas através de *Definições - Utilitários do sistema*

Para obter mais informações sobre como manter o software actualizado, consulte a informação na Topix.

**A NÃO OBSERVÂNCIA DESTAS INSTRUÇÕES PODERÁ RESULTAR NO COMPROMETIMENTO DE RECLAMAÇÕES AO ABRIGO DA GARANTIA E DA SATISFAÇÃO DO CLIENTE**

**Introdução:**

Este documento contém informação importante, uma vez que descreve o conteúdo da actualização de software de DVD referenciada no cabeçalho; certifique-se de que todos os utilizadores da plataforma de diagnóstico *SDD* têm conhecimento deste conteúdo.

**SIZE:**

**01: 721 MB**

**NOTA: antes de instalar a actualização de software 01, devem ser instaladas as actualizações indicadas abaixo:**



- **DVD 139.00**

**XJ/X351 - A partir do modelo do ano 2010**

Foi lançada uma nova "aplicação de diagnóstico do ecrã virtual do grupo de instrumentos" para suportar o diagnóstico do ecrã de transístor de película fina (TFT) do grupo de instrumentos .

**Actualizações SDD**

Esta edição inclui também o mais recente mapeamento SDD

	<p align="center"><b>ПРОГРАММНОЕ ОБНОВЛЕНИЕ SDD</b></p>	
<p>СПРАВОЧНЫЙ №: <b>DVD 139 – 01</b> КАЛИБРОВОЧНЫЙ ФАЙЛ V 185</p>		<p>ДАТА: <b>8/2014</b></p>

 **РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:**

**ВСЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ SDD ДОЛЖНЫ УСТАНОВИТЬ ЭТИ ОБНОВЛЕНИЯ**

**Обновления включают обновления ПО SDD (исправления/DVD) и выпуски калибровочных файлов.**

Номер после **DVD** в заголовке указывает уровень обновления ПО - 00, 01, 02 и пр.

Версия **калибровочного файла** обозначает текущий выпуск базы данных калибровочных файлов автомобиля.

- Текущий уровень установленного ПО можно проверить в меню *Настройки - Сведения о системе*.
- Запуск обновлений производится в меню *Настройки - Системные утилиты*

Для получения дополнительной информации по обновлению ПО см. в *Торix*.

**НЕСОБЛЮЖДЕНИЕ ДАННЫХ ИНСТРУКЦИЙ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ОТКЛОНЕНИЮ ГАРАНТИЙНЫХ РЕКЛАМАЦИЙ И СНИЖЕНИЮ УРОВНЯ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ КЛИЕНТОВ**

**Введение:**

В этом документе содержится важная информация, описывающая содержимое обновления ПО DVD, указанное в заголовке; убедитесь, что все пользователи диагностической платформы **SDD** ознакомлены с содержанием документа.

**SIZE:**

**01: 721 MB**

**ПРИМЕЧАНИЕ: перед установкой обновления программного обеспечения версии 01 необходимо установить следующие обновления:**



- **DVD 139.00**

**C 2010 МГ – XJ / X351**

Новое "Приложение для диагностики дисплея виртуального щитка приборов" выпущено для поддержки диагностики TFT-дисплея (технология тонкопленочных транзисторов) щитка приборов.

**Обновления SDD**

В этот выпуск входят также новейшие индексы данных SDD

	<b>ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE DE SDD</b>	
REF: <b>DVD 139 – 01</b> ARCHIVO DE CALIBRACIÓN V. 185		FECHA: <b>8/2014</b>

## GUÍA DE UTILIZACIÓN:

### TODOS LOS USUARIOS DE EQUIPOS SDD DEBERÁN INSTALAR ESTAS ACTUALIZACIONES

Las actualizaciones constan de software actualizado para el SDD (archivos de revisión/DVD) y publicaciones de archivos de calibración.

El número que aparece después de la referencia del DVD como parte de su título, indica la versión de actualización de software, p. ej. 00, 01, 02, etc.

La versión del **Archivo de calibración** indica la versión actual de las bases de datos de los archivos de calibración de vehículos.

- Será posible comprobar la versión de software actualmente instalada utilizando la siguiente secuencia de opciones: *Configuración - Información del sistema*.
- Las actualizaciones podrán implementarse mediante la siguiente secuencia de opciones: *Configuración - Utilidades del sistema*

Si desea obtener información complementaria sobre cómo mantener actualizado su software, consulte la información presente en la Topix.

**EL INCUMPLIMIENTO DE ESTAS INSTRUCCIONES PUEDE AFECTAR NEGATIVAMENTE A LAS RECLAMACIONES EN GARANTÍA Y A LA SATISFACCIÓN DE LOS CLIENTES.**

### INTRODUCCIÓN:

Este documento incluye información importante, ya que describe el contenido de la actualización de software del DVD cuya referencia se indica en su título. Asegúrese de que todos los usuarios de plataformas de diagnóstico SDD tienen conocimiento de su contenido.

### SIZE:

**01: 721 MB**

**NOTA: Antes de instalar la actualización de software 01, deben instalarse las siguientes actualizaciones:**

- **DVD 139.00**

**A partir del XJ / X351 de 2010**

Se ha lanzado una nueva aplicación de diagnóstico para la pantalla virtual del cuadro de instrumentos compatible con el diagnóstico de la pantalla TFT (transistor de película fina) del cuadro de instrumentos.

### Actualizaciones del SDD

Esta versión también incluye la última asignación del SDD