



Aggiornamento IDC5

**OHW 19.0.0**

**TEXA**

# Aggiornamento software IDC5 OHW 19.0.0

Le novità di diagnosi inserite nell'aggiornamento **IDC5 OHW 19.0.0** consentono di intervenire su un grandissimo numero di mezzi appartenenti ai marchi dei costruttori più diffusi.

Il lavoro che gli sviluppatori TEXA hanno portato a termine su veicoli agricoli, sollevatori telescopici, carrelli elevatori, veicoli da costruzione e veicoli speciali assicura a tutti i meccanici l'utilizzo di strumentazione diagnostica sempre aggiornata e all'avanguardia, per operare con successo sulla stragrande maggioranza dei veicoli in circolazione.

IDC5 OHW 19.0.0 racchiude nuove possibili selezioni per le maggiori marche presenti sul mercato mondiale, tra le quali: **CLAAS, DEUTZ - FAHR, DOOSAN, GENIE, Gruppo CNH (Case IH, New Holland e Steyr), HOLDER, HURLIMANN, HYUNDAI CE, JCB, JOHN DEERE, JOHN DEERE CE, KRAMER, KUBOTA, LIEBHERR, MERLO, SCANIA ENGINE, VOLENTIERI PELLENC, WACKER NEUSON.**

L'aggiornamento OFF-HIGHWAY 19.0.0 mette a disposizione anche nuovi utilissimi Schemi Elettrici e nuove DASHBOARD.

## Nuove funzionalità software

### Nuova categoria disponibile:

#### **"Sollevatori telescopici & Carrelli elevatori"**

È ora presente una nuova categoria chiamata "Sollevatori telescopici & Carrelli elevatori" dove sono presenti i principali marchi di sollevatori telescopici e carrelli elevatori.

### **Altre novità**

Le principali marche di autogru e veicoli container (CVS FERRARI, FANTUZZI, GROVE, KALMAR, LIEBHERR, TADANO, TERBERG, TEREX/DEMAG

ecc.) sono ora presenti nella categoria "Veicoli da Costruzione & Veicoli Speciali".

### **Schede di supporto alla diagnosi**

Si tratta di pratiche ed indispensabili schede, che vengono visualizzate dopo la selezione di un determinato veicolo dei gruppi CNH e JCB, nelle quali viene spiegata in modo semplice e intuitivo la procedura per poter accedere alla diagnosi degli impianti del veicolo.

## Novità di diagnosi

### VEICOLI AGRICOLI

#### **CLAAS**

Migliorate le regolazioni del sistema cambio automatico per i modelli Axos e Celtis.

#### **DEUTZ – FAHR**

Aggiornato sistema Diagnosi Totale Veicolo per il modello 6 Agrotron Series.

#### **Gruppo CNH (Case IH, New Holland e Steyr)**

Aggiornata la lista errori dell'impianto iniezione diesel "Bosch EDC 17 CV 41" nei modelli dove è

presente. Per i modelli dove è presente l'impianto iniezione diesel "Bosch EDC 17 CV 41" sviluppate nuove attivazioni:

- Test di controllo perdita dosaggio AdBlue (UDLC);
- Test di controllo pompa di dosaggio AdBlue (UDPC);
- Test di controllo valvola di dosaggio AdBlue (UDVC).

#### **HOLDER**

Creata nuova marca e sviluppati nuovi modelli:

- X / C / S Series con motore DEUTZ e KUBOTA.

## **HURLIMANN**

Sviluppati nuovi modelli:

- Joker con motore SDF 1000 Series;
- XA Series con motore SDF 1000 Series;
- XB / XB Max Series con motore SDF 1000 Series;
- XE Series con motore FARMotion;
- XF Series con motore FARMotion e SDF 1000 Series;
- XL Series con motore FARMotion;
- XM Series con motore FARMotion;
- XN Series con motore SDF 1000 Series;
- XS Series con motore FARMotion e SDF 1000 Series;
- XT Series con motore SDF 1000 Series;
- XV Series con motore FARMotion e SDF 1000 Series.

## **JOHN DEERE**

Aggiornato sistema iniezione diesel "ECU Unità di comando motore" con nuove attivazioni "Disinserimento cilindri".

Aggiornata la diagnosi totale per il modello 6R.

Aggiornata la diagnosi totale per il modello 7R e sviluppate nuove procedure manuali.

## **VEICOLI DA COSTRUZIONI & VEICOLI SPECIALI**

### **GENIE**

Creata nuova marca e sviluppati nuovi modelli:

- Sollevatore a pantografo Serie GS;
- Sollevatore a braccio articolato Serie Z;
- Sollevatore a braccio Serie S & SX.

### **HYUNDAI CE**

Sviluppato nuovo modello:

- Escavatore Serie HX con motore PERKINS.

### **LIEBHERR**

Sviluppato nuovo modello:

- Dozer.

### **JCB**

Sviluppati nuovi modelli:

- Caricatore Serie 400 con motore KOHLER e MTU;
- Caricatore Serie TM con motore KOHLER;

Aggiornato sistema cambio automatico "Carraro T506 PR – Trax" per i modelli 5000G Series e 5015 Series.

Per i modelli 7R, 6R, 6M, 6D, 8R sviluppate nuove regolazioni presenti nell'impianti iniezione diesel:

- "Sostituzione DOC";
- "Sostituzione DPF";
- "Sostituzione SCR".

### **KUBOTA**

Sviluppati nuovi modelli:

- M4000 Series;
- M6000 Series;
- M7000 Series;
- Mxx40 Series.

Sviluppato sistema iniezione diesel per motorizzazione Tier 4 Final.

Sviluppato sistema SCR/DPF sistema di post-trattamento per veicoli con motorizzazione Tier 4 Final.

### **VOLENTIERI PELLENC**

Creata nuova marca e sviluppato nuovo modello:

- Vendemmiatrice Optimum con motore PERKINS.

- Escavatore Compatto con motore JCB e KOHLER;
- Escavatore con motore JCB Dieselmax, JCB Ecomax e ISUZU;
- Mini pale con motore JCB Ecomax e KOHLER;
- Rulli compattatori con motore JCB;
- Site Dumper con motore JCB Dieselmax e JCB Ecomax;
- Terne Serie CX con motore KOHLER.

### **JOHN DEERE CE**

Aggiornata la diagnosi totale per il modello Caricatore Serie K.

### **KUBOTA**

Sviluppati nuovi modelli:

- Mini Pale Serie RT;
- RTV Series.

Sviluppato sistema iniezione diesel per

motorizzazione Tier 4 Final.

Sviluppato sistema SCR/DPF sistema di post-trattamento per veicoli con motorizzazione Tier 4 Final.

### **SCANIA ENGINE**

Aggiornato sistema iniezione diesel presente nei veicoli con motore SCANIA Tier 4.

Sviluppate nuove regolazioni:

- "Attivazione dell'adattamento degli iniettori";
- "Avviso livello olio motore basso";
- "Regolazione del minimo";

• "Reset dei valori di apprendimento del sensore pressione differenziale";

• "Resettare i valori acquisiti dal filtro particolato diesel";

• "Temperatura attivazione ventola per controllo raffreddamento motore".

### **WACKER NEUSON**

Sviluppati nuovi modelli:

- Dumper con motore DEUTZ, PERKINS e YANMAR;
- Escavatore con motore DEUTZ, PERKINS e YANMAR.

## **SOLLEVATORI TELESCOPICI & CARRELLI ELEVATORI**

### **DOOSAN**

Sviluppato nuovo modello:

- Carrelli elevatori con motore DOOSAN.

### **GENIE**

Creata nuova marca e sviluppato nuovo modello:

- Sollevatore telescopico con motore DEUTZ.

### **MERLO**

Sviluppato nuovo modello:

- Sollevatore Serie P con motore KUBOTA.

### **JCB**

Aggiornato il sistema cambio automatico presente nel Sollevatore Serie 500.

Sviluppati nuovi modelli:

- Carrelli elevatori con motore JCB Ecomax;
- Sollevatore Serie 500 con motore KOHLER.

### **KRAMER**

Sviluppato nuovo modello:

- Sollevatore Serie KT.

### **KUBOTA**

Sviluppato nuovo modello:

- Sollevatore Serie KTH.

## **Schemi elettrici**

### **FENDT**

Sviluppati per il modello 500 Vario Series Tier 4 Final (S4) i seguenti schemi elettrici:

- Cambio automatico;
- Distributori idraulici;
- Iniezione diesel;
- Modulo multifunzione;
- Sollevatore anteriore;
- Sollevatore elettronico.

Sviluppati per il modello 700 Vario Series Tier 4 Final (S4) i seguenti schemi elettrici:

- Cambio automatico;

- Distributori idraulici;
- Iniezione diesel;
- Modulo multifunzione;
- Sollevatore anteriore;
- Sollevatore elettronico.

Sviluppati per il modello 800 Vario Series Tier 4 Final (S4) i seguenti schemi elettrici:

- Cambio automatico;
- Distributori idraulici;
- Iniezione diesel;
- Modulo multifunzione;
- Sollevatore anteriore;

- Sollevatore elettronico.

Sviluppati per il modello 900 Vario Series Tier 4 Final (S4) i seguenti schemi elettrici:

- Cambio automatico;
- Distributori idraulici;
- Iniezione diesel;
- Modulo multifunzione;
- Sollevatore anteriore;
- Sollevatore elettronico.

## MASSEY FERGUSON

Sviluppato per il modello MF7700 il seguente schema elettrico:

- Iniezione diesel EEM4 Tier 4 Final.

Sviluppato per il modello MF8700 il seguente schema elettrico:

- Iniezione diesel EEM4 Tier 4 Final.

# DASHBOARD PARAMETRI

## JCB

Sviluppate per il Sollevatore Serie 500 con motore JCB Ecomax nuove dashboard parametri:

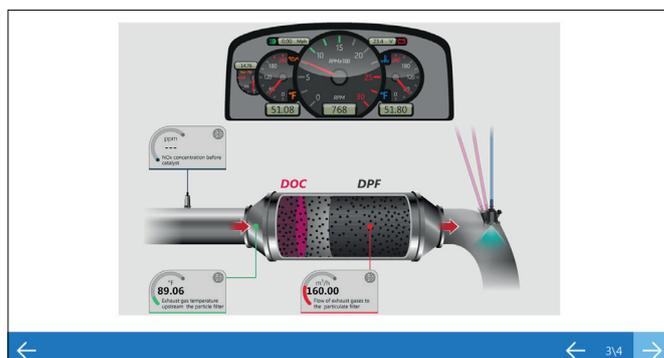
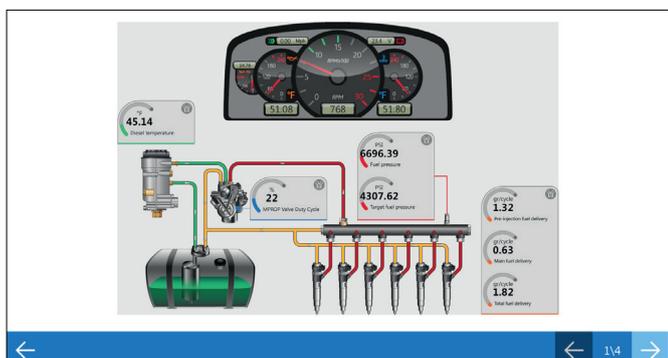
- Gestione idraulica
- Sistema protezione ribaltamento.



## LIEBHERR

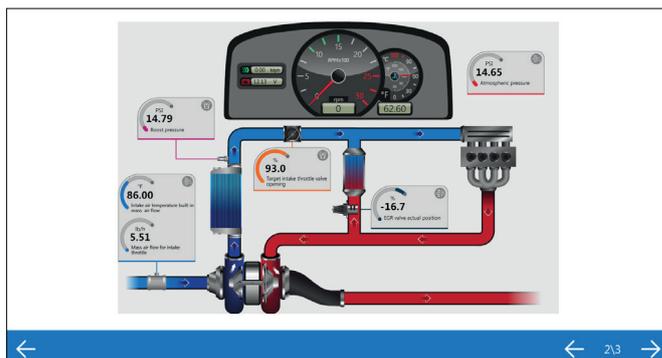
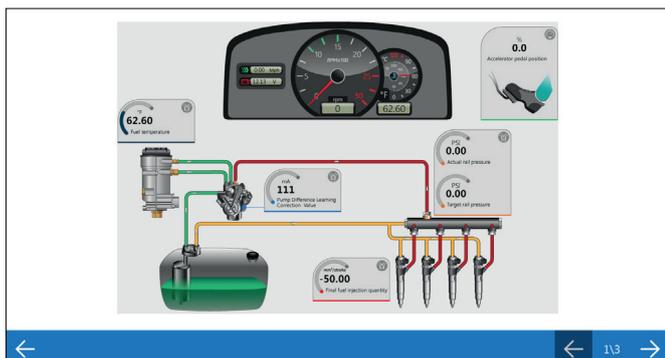
Sviluppate per il Dozer nuove dashboard parametri:

- Iniezione diesel.



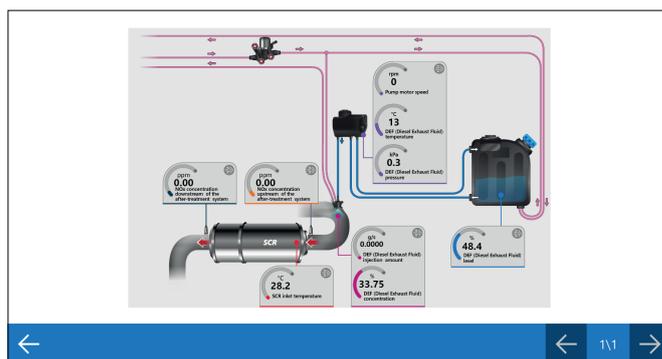
## KUBOTA

Sviluppate per il sistema iniezione diesel Tier 3 / Tier 4 nuove dashboard parametri.



Sviluppata per i veicoli con motorizzazione Tier 4 Final una nuova DASHBOARD parametri:

- SCR/DPF sistema di post-trattamento.

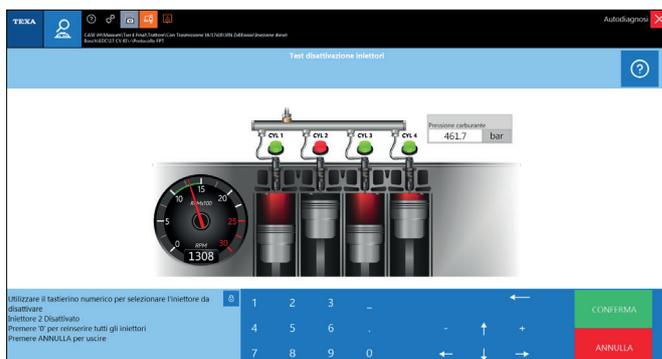


# DASHBOARD ATTIVAZIONI e REGOLAZIONI

## Gruppo CNH (Case IH, New Holland e Steyr)

Sviluppate per i modelli con impianto iniezione diesel "Bosch EDC 17 CV 41" nuove dashboard:

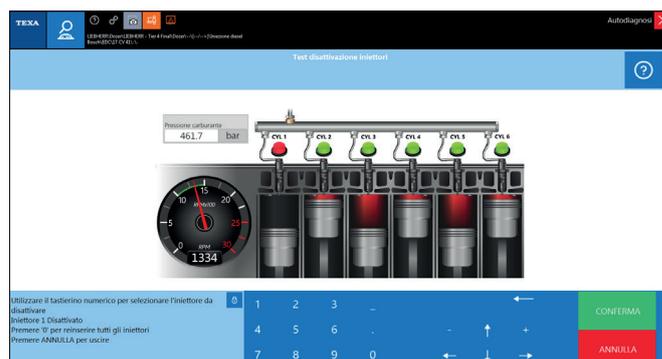
- Iniezione diesel, disinserimento cilindri.



## LIEBHERR

Sviluppate per il Dozer nuove DASHBOARD:

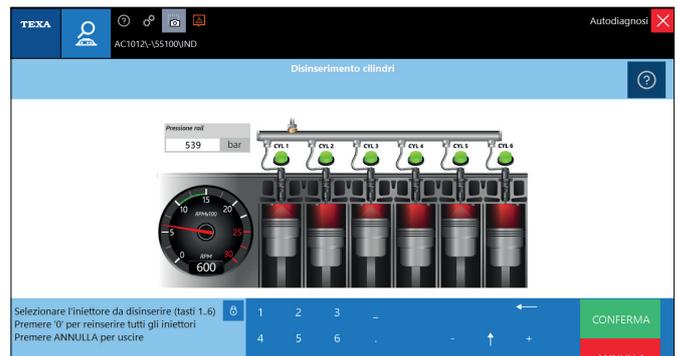
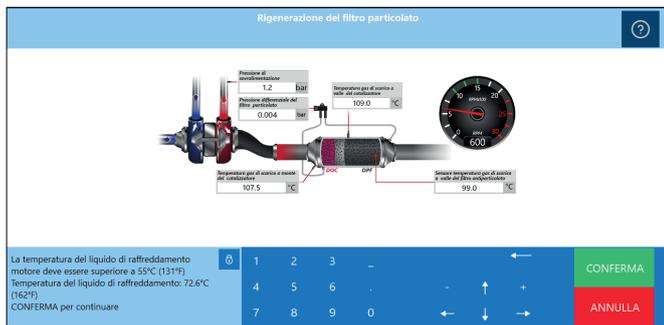
- Iniezione diesel, disinserimento cilindri.



## SCANIA

Sviluppate per i veicoli con motore SCANIA nuove dashboard:

- Iniezione diesel, rigenerazione del filtro particolato
- Iniezione diesel, disinserimento cilindri.



## SCHEDE DATI TECNICI OHW

### DEUTZ

Sviluppate nuove schede per i seguenti motori:

- BF6M 1012 E Tier 2 [2001-2003];
- BF6M 1013 E Tier 2 [2001-2003];
- BF6M 1013 EC Tier 2 [1997-2004];
- TCD 2012 L4 Tier 3;
- TCD 2012 L6 Tier 3;
- TCD 2013 L6 Tier 3;
- TCD 4.1 L4 Tier 4 Final;
- TCD 4.1 L4 Tier 4 Interim;
- TCD 6.1 L6 Tier 4 Final;
- TCD 6.1 L6 Tier 4 Interim;
- TCD 7.8 L6 Tier 4 Interim;
- TTCD 6.1 L6 Tier 4 Final;
- TTCD 7.8 L6 Tier 4 Final.

### Gruppo CNH (Case IH, New Holland e Steyr)

Sviluppate nuove schede per i seguenti motori:

- F2C FE614 Tier 4 Final;
- F4D FE413 Tier 4 Final;
- F4D FE613 Tier 4 Final;
- F4D FE613 Tier 4 Interim;
- F5D FL413 Tier 4 Interim;
- F5D FL463 Tier 4 Final.

### JOHN DEERE

Sviluppate nuove schede per i seguenti motori:

- JD 6090 (Level 33) - Tier 4 Final;
- JD 6068 (Level 1) - Tier 2;
- JD 6068 (Level 14) - Tier 3;
- JD 6068 (Level 33) - Tier 4 Final;
- JD 6090 (Level 33) - Tier 4 Final.



Maggiori dettagli circa queste funzionalità e la loro applicabilità ai veicoli, sono disponibili all'indirizzo:

[www.texa.com/coverage](http://www.texa.com/coverage)

### AVVISO IMPORTANTE

A partire dal mese di marzo 2019, le nuove versioni del software IDC5 non supporteranno più gli strumenti AXONE 4 con numero di serie che inizia con DA4.

Per maggiori informazioni vi invitiamo a contattare il vostro rivenditore TEXA di fiducia.

# Aggiornamento copertura marche - Versione 19

## VEICOLI AGRICOLI

AGRICULTURE TRAILER  
BELARUS  
BUHLER VERSATILE  
CARRARO  
CASE IH  
CATERPILLAR  
CHALLENGER  
CLAAS  
DEUTZ - FAHR  
ENERGREEN  
FARESIN  
FENDT  
FRANZ KLEINE  
GRIMME  
HOLDER  
HURLIMANN  
JCB  
JOHN DEERE  
KAMAZ  
KRONE  
KUBOTA  
LAMBORGHINI  
LANDINI  
LAVERDA  
LINDNER  
MAC DON  
MASSEY FERGUSON  
McCORMICK  
NEW HOLLAND  
RENAULT AGRICULTURE  
ROPA  
SAME  
STEYR  
URSUS  
VALTRA  
VOLENTIERI PELLENC

## VEICOLI DA COSTRUZIONE E VEICOLI SPECIALI

AEBI  
ASTRA  
ATLAS COPCO  
BELL  
BOBCAT  
BOMAG  
CARRARO  
CASE CE  
CATERPILLAR  
CVS FERRARI  
DOOSAN  
FANTUZZI  
FIAT-KOBELCO  
GDELS MOWAG  
GENIE  
GROVE  
HAMM  
HITACHI  
HYDREMA  
HYUNDAI CE  
JCB  
JLG  
JOHN DEERE CE  
KALMAR  
KÄSSBOHRER GELÄNDEFÄHR-  
ZEUG  
KOBELCO  
KOMATSU  
KUBOTA  
LIEBHERR  
LINK-BELT  
MERLO  
NEW HOLLAND  
O&K  
OSHKOSH

PERLINI  
PRINOTH  
RANDON  
SANDVIK  
SUNWARD  
TADANO  
TAKEUCHI  
TERBERG  
TEREX  
TEREX TRUCKS  
TEREX/DEMAG  
TIGERCAT  
VOLVO CE  
WACKER NEUSON  
YANMAR

## SOLLEVATORI TELESCOPICI E CARRELLI ELEVATORI

BOBCAT  
CLAAS  
COMETTO  
DIECI  
DOOSAN  
FARESIN  
HYSTER  
HYUNDAI  
JCB  
JLG  
KALMAR  
KOMATSU  
KRAMER  
KUBOTA  
LINDE  
MANITOU  
MASSEY FERGUSON  
MERLO  
NEW HOLLAND

OTO  
PETTIBONE  
WACKER NEUSON  
XTREME

## MOTORI INDUSTRIALI

CATERPILLAR  
CUMMINS  
DETROIT  
DEUTZ  
DOOSAN  
FPT (IVECO MOTORS)  
ISUZU  
JOHN DEERE  
KOHLER  
KUBOTA  
MERCEDES-BENZ  
MTU  
MWM  
PERKINS  
SCANIA  
SISU  
VM MOTORI  
VOLVO PENTA  
YANMAR

## TRAIN

CATERPILLAR  
CUMMINS  
MAN  
MERCEDES-BENZ  
MTU  
VECTOR

## LEGENDA

 Marche che presentano aggiornamenti in questa versione

 Marche che non presentano aggiornamenti in questa versione

Si precisa che tale documento è da ritenersi strettamente riservato. Ne è vietata la riproduzione anche parziale senza l'autorizzazione da parte di TEXA S.p.A. Dati, descrizione e illustrazioni possono variare rispetto a quanto descritto nel presente documento. TEXA S.p.A. si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica ai suoi prodotti, senza avviso alcuno.

## AVVERTENZA

I marchi e i segni distintivi delle case costruttrici di veicoli presenti in questo documento hanno il solo scopo di informare il lettore sulla potenziale idoneità dei prodotti TEXA qui menzionati ad essere utilizzati per i veicoli delle suddette case. I riferimenti alle marche, modelli e sistemi elettronici contenuti nel presente documento devono intendersi come puramente indicativi, in quanto i prodotti e software TEXA – essendo soggetti a continui sviluppi e aggiornamenti – al momento della lettura del seguente documento, potrebbero non essere in grado di effettuare la diagnosi di tutti i modelli e sistemi elettronici di ciascuna di tali case costruttrici. Pertanto, prima dell'acquisto, TEXA suggerisce di verificare, sempre, la "Lista copertura diagnosi" del prodotto e/o software presso i Rivenditori autorizzati TEXA. **Le immagini e le sagome dei veicoli presenti in questo documento hanno il solo scopo di facilitare l'individuazione della categoria di veicolo (auto, camion, moto ecc.) cui il prodotto e/o software TEXA è dedicato.** Dati, descrizione e illustrazioni possono variare rispetto a quanto descritto nel presente documento. TEXA S.p.A. si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica ai suoi prodotti, senza avviso alcuno.



+39 0422 791311



texa.com



info.it@texa.com



facebook.com/texacom



twitter.com/texacom



youtube.com/texacom



instagram.com/texacom



linkedin.com/company/texa



plus.google.com/+TEXAcom

**TEXA**

**COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =**

BLUETOOTH è un marchio di proprietà Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. con licenza per TEXA S.p.A.

Copyright TEXA S.p.A. - 03/2019 - Italiano

MADE IN ITALY 

