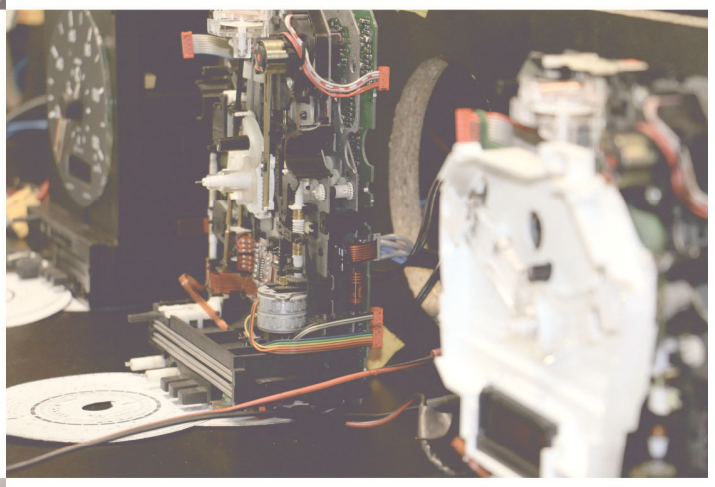
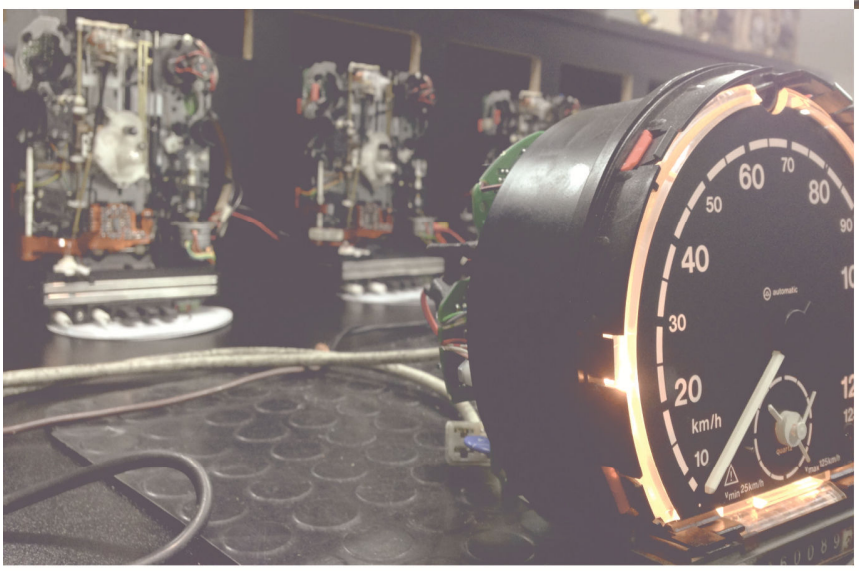
VDO-MOTOMETER-TACHOWORLD



CATALOGUE 2017

beta version



AUTOTRACK TECHNOLOGY SYSTEM

TACHOGRAPHS AND SPARE PARTS

AUTOTRACK TECHNOLOGY SYSTEM

AUTOTRACK TECHNOLOGY SYSTEM
ATS

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

PREZZI – I prezzi indicati nel listino allegato si intendono in Euro, per merce franco ns. magazzino. Tutti i prezzi sono suscettibili di variazioni senza alcun preavviso.

VALIDITA' ORDINI – Tutti gli ordini che verranno ricevuti via fax, e-mail, telefono, sono considerati validi ed eventuali annullamenti dovranno pervenire in forma scritta entro 5 gg. dalla data di trasmissione dello stesso.

TERMINI DI CONSEGNA – Eventuali ritardi rispetto al termine di consegna indicato nell'ordine non potranno in nessun modo costituire motivo di annullamento degli ordini, ritardo di pagamento o risarcimento danni.

SPEDIZIONI – La merce viaggia sempre a rischio e pericolo del committente e non saranno accettati reclami trascorsi 8 gg. dal ricevimento della merce.

PAGAMENTI – Le condizioni di pagamento vengono fissate di comune accordo fra le parti al momento dell'ordine.
Trascorso il termine stabilito verranno conteggiati automaticamente gli interessi di mora.

GARANZIA – La garanzia viene riconosciuta per la durata di 6 -12 mesi a partire dalla data di vendita. Per i tachigrafi consultare la sezione dedicata.

RESO – Nessun reso verrà accettato senza preventivo accordo.

CONTROVERSIE – Per ogni controversia sarà sempre competente il foro di Napoli

INDICE

SEZ/SEC.	TITOLO/TITLE	PAG.
1	TACHIGRAFI ANALOGICI E DIGITALI EXCHANGE AND REVISED TACHOGRAPHS	
2	SISTEMI DI SCARICO DATI DA TACHIGRAFO DIGITALE TACHOGRAPH DOWNLOAD TOOLS	
3	DISCHI TACHIGRAFO E ROTOLI PER DIGITALI TACHOWORLD TACHOWORLD CHARTS AND TERMAL PAPER ROLLS	
4	TRASMETTITORI D'IMPUSO INDUCTIVE SENSORS	
5	TRASMETTITORI KITAS2+ KITAS2+ SENSORS	
6	TRASMISSIONI D'IMPULSO PULSE CABLES	
7	RICAMBI VARI VARIOUS SPARE PARTS	
8	SIGILLATURA SEALING PARTS	
9	MASCHERINE TACHIGRAFO TACHO FRONTS	
10	RICAMBI 1311-1314 REPAIR PARTS 1311-1314	
11	RICAMBI 1318 REPAIR PARTS 1318	
12	RETROFIT 1319 REPAIR PARTS 1319	
13	RICAMBI 1324 REPAIR PARTS 1324	
14	RICAMBI EGK100 REPAIR PARTS EGK100	
15	VARIE VARIOUS	

TACHIGRAFI REVISIONATI E RICONDIZIONATI

ANALOGUE EXCHANGE TACHOGRAPHS

TACHIGRAFI ANALGICI

Tutti i nostri tachigrafi sono coperti da una garanzia di 50.000 chilometri (o sei mesi) per i tachigrafi meccanici e 100.000 chilometri (o un anno) per quelli elettronici. Affinché venga riconosciuta la garanzia è molto importante che:

- il tachigrafo non presenti manomissioni;
- il tachigrafo sia integro in ogni sua parte;
- i sigilli non siano stati rimossi;

Non si risponde dei danni causati da carichi di tensione

Cod. RGXX..... (Garanzia1 anno) Tachigrafi ricondizionati senza reso
Cod. SCXX..... (Garanzia 6mesi) Tachigrafi revisionati con reso
Cod. 799..... Carasse//Reso val usato

Affinché venga accettato un tachigrafo in conto valore usato (carcassa) è fondamentale che:

- la piastra elettronica non sia danneggiata
- che il modello corrisponda a quello della revisione
- che esso pervenga presso ATS. entro 30 giorni dalla data di vendita

ANALOGUE TACHOGRAPHS

TACHIGRAFI ANALOGICI

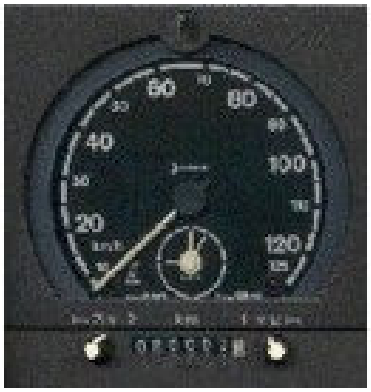
TACHIGRAFO	NUOVO	PROGRAMMA SCAMBIO	SENZA RESO
Kienzle 1311		X	X
Kienzle 1314		X	X
Kienzle 1318	X	X	X
Kienzle 1319	X	X	
VDO Kienzle 1324	X	X	X
MotoMeter EGK 100 2500rpm	X	X	
MotoMeter EGK 100 2800rpm	X	X	
Veeder-Root 8400 series	X	X	
Veeder-Root 2400 series	X	X	

TACHIGRAFI ANALOGICI 1318 PER VEICOLO

SCANIA

MAN

MAN



IVECO

DAF

MB ATEGO

MB

RVI

VARI

ANALOGUE TACHOGRAPHS

TACHIGRAFI DIGITALI

MARCA	MODELLO	CODICE	DESCRIZIONE
VDO	1381	1381-2214303001	Universale 24V
VDO	1381	1381-2214303002	Universale 24V
VDO	1381	1381-0214203002	Universale 24V
STONERIDGE	SE5000	5002KRM/ED	Universale 12V-24V
STONERIDGE	SE5000	5011KRM/ED	Universale 24V ADR

DIGITAL TACHOGRAPHS

Continental · VDO

Stoneridge

TABELLA APPLICAZIONI 1381 UNIVERSALI

Universal DTCO 2.2 1381.2214303001

ALEXANDER DENNIS	1381.1051009003 (bus manufacturer from the UK)
DAF	1381.2051109002 (XF/CF/LF series)
DENNIS-EAGLE	1381.1010109003 (HGV manufacturer from the UK)
EVOBUS	1381.1070109003 (SETRA and Mercedes buses)
HINO	1381.1060109001 (small HGVs)
IVECO	1381.1072109002 (Stralis, Eurocargo Trakker)
KENWORTH	1381.2050309001 (American Truck)) N E W
MAN	1381.2051009001 (TGX, TGM, TGL)
MERCEDES	1381.2070009002 (ACTROS, AXOR, ATEGO, UNIMOG)
RENAULT MAGNUM EURO3	1381.2052300026 (Magnum, Kerax, Premium, Midlum EURO3)
SCANIA	1381.1071409001 (P, G, R series)
SOR	1381.1070009001 (Polish bus manufacturer)
TEMSA	1381.1071009002 (Turkish bus manufacturer)
VAN_HOOL	1381.1070009002 (Belgian bus manufacturer)

Universal DTCO 2.2 1381.2210309004

KINGLONG (CHINA)	1381.1070009003 (Chinese Bus Import Company, KINGLONG, ...)
iSUZU	1381.1050209001 (NQR, NPR)
MERCEDES_NEW_GEN	1381.2010009002 (ACTROS NEW, ANTOS)
MITSUBISHI	1381.1070109005 (Canter)
NISSAN	1381.1101009001 (Atleon from mid 2006)
RENAULT MAGNUM	1381.2052309003 (Magnum, Kerax, Premium, Midlum)
RENAULT MAGNUM EURO3	1381.2052300026 (Magnum, Kerax, Premium, Midlum EURO3)
SOLARIS	1381.1070209001 (Polish bus manufacturer)

Universal DTCO 2.2 1381.0212009004

FENDT_VARIO	1381.0010209001 (tractors)
FIAT_DUCATO	1381.0111009001 (Ducato phase-out model)
FIAT_DUCATO_NEW	1381.0111009001 (new Ducato model 2012)
FORD_RANGER	1381.0250309003 (SUV)
FORD_TRANSIT	1381.0070309004 (Transit phase-out model, day/night dimming)
FORD_TRANSIT_NEW_GEN	1381.0250309003 (Transit, new model 2013)
FORD_TRANSIT_RHEOSTAT	1381.0070309003 (Transit phase-out model, dimming via rheostat)
IVECO_DAILY_2006	1381.0111109003 (Daily phase-out model)
IVECO_DAILY_2012	1381.0111109002 (Daily, new model 2012)
MERCEDES SPRINTER	1381.0010009002 (Sprinter, general)
MITSUBISHI	1381.0070109002 (Canter)

DIGITAL TACHOGRAPHS

SOLUZIONI PER LO SCARICO DATI

VDO DLK Pro Downloadkey cod.A2C59515252

La chiave VDO **DLK Pro Downloadkey** rappresenta lo strumento ideale per scaricare e archiviare i dati della memoria di massa del tachigrafo e della Carta Conducente.I dati del tachigrafo digitale sono scaricatitramite l'interfaccia seriale a 6 pin, compatibile con tutti i tachigrafi digitali, mentre il lettore di carte integrato permette di effettuare il download dei dati direttamente dalla Carta Conducente.

ACTIA TDkey cod.TDKEY-SWACT

Abbinata al software "Activity Viewer", installabile in un solo PC, la chiavetta Actia ha un terminale direttamente collegabile alla presa dei tachigrafi e, dalla parte opposta, l'attacco per una connessione di scarico di tipo USB. Anche per il trasferimento dati

STONERIDGE DIGIFOB PRO cod.9150105

Dotato di uno schermo LCD ad alta visibilità che rende ancora più facile la visione delle informazioni, il digifobpro consente di accedere velocemente ai dati sia del conducente sia del VU, conferendo una visualizzazione immediata ed un controllo conforme alle leggi dell' Unione Europea.

I dati scaricati possono essere trasportati in maniera

ACTIA DBOX2 cod.ACSKK00004

Strumento di scarico collegabile ad ogni tipo e marca di Tachigrafo digitale. Direttamente configurabile, una volta connesso al tachigrafo, attraverso il tasto verde, è dotato di una micro scheda mini SD con 2GB di capienza.Lo scarico della carta conducente avviene automaticamente subito dopo averla

DOWNLOAD SYSTEMS

SOLUZIONI PER LO SCARICO DATI

Stoneridge Unità di scarico dati OPTAC cod.9939-012

Lo Strumento di Scaricamento OPTAC è l'apparecchio per lo scaricamento dei tachigrafi più flessibile sul mercato. Palmare e portatile, questa unità può scaricare i dati dal Tachigrafo Digitale o dalla Carta Conducente. Utilizzabile ovunque - nel deposito, a casa e lontano dalla sede.
Facile da usare
Palmare e portatile
Robusto e duraturo
Lettore della carta integrato
Funzionamento indipendente

VDO DLK PRO TIS-COMPACT cod.A2C59515262

DLK Pro TIS-Compact è la soluzione completa per lo scarico, l'archiviazione e la gestione dei dati tachigrafici, particolarmente adatta per i padroncini e per le piccole flotte. Tramite DLK Pro TIS-Compact, i Dati della memoria di massa del tachigrafo digitale e della Carta Conducente sono scaricati in modo rapido e sicuro e sono trasferiti al PC per la valutazione, l'archiviazione e la stampa, tramite il software integrato. I dati del tachigrafo digitale sono scaricati tramite l'interfaccia seriale a 6 pin, compatibile con tutti i Tachigrafi digitali, mentre il lettore di carte integrato permette di effettuare il download dei dati

TACHOWORLD 3 cod.7286002300

Il Tachoworld scarico e analisi ,è una innovativa soluzione per lo scarico e l'analisi dei dati dai tachigrafi digitali. Grazie alla sua natura portatile, è adatto per ogni tipo di flotta, dai padroncini fino alle grandi aziende di trasporto.
Grazie al lettore incorporato per le carte del conducente i dati della carta conducente possono essere scaricati e letti entro un minuto, inoltre con il cavo in dotazione è possibile scaricare i dati della memoria del tachigrafo con una velocità sorprendente.
Il sofware incluso nella confezione permette di consultare attività ed infrazioni in maniera semplice ed intuitiva, si possono gestire un numero illimitato di mezzi e conducenti.

STONERIDGE TACHOLINK cod.7800140

Il nuovo sistema per scaricare i dati. Da oggi si potrà usare uno smartphone Android per scaricare i dati dal tachigrafo digitale (qualunque esso sia) e della carta conducente.
La chiavetta Tacholink invia ai dati al dispositivo Android, dove grazie all'app gratuita "TACHO CENTER" (scaricabile da Play store di Google) si potranno visualizzare e trasferire via email alla propria sede.
Se si utilizza un tachigrafo SE5000 Duo si potrà utilizzare TACHOLINK per visualizzare le informazioni DUO (tempi di guida residui, attività ecc....)

DOWNLOAD SYSTEMS

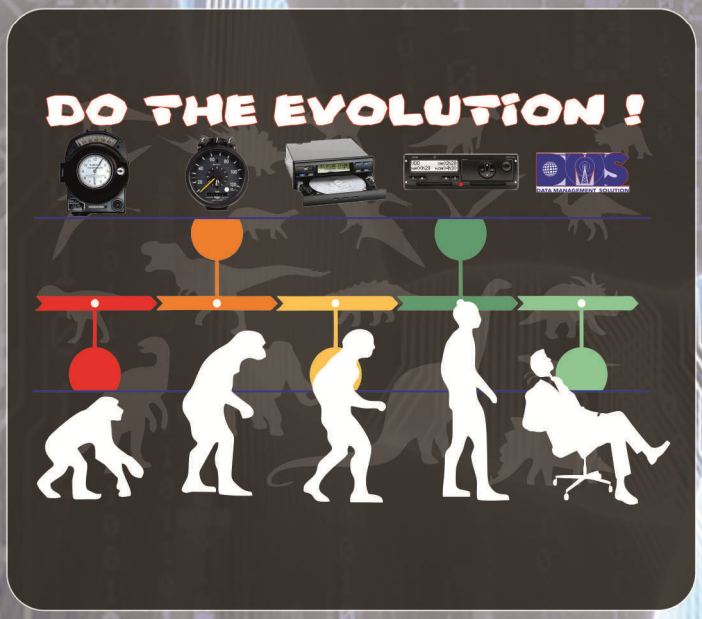
DMS
DATA MANAGEMENT SOLUTION

DUALFUEL
SERVIZIO PER LA GESTIONE TELEMATICA DI FLOTTE MEDIO-GRANDI

PIATTAFORMA PER LA GESTIONE DELLA FLOTTA

DMS è un servizio in abbonamento per la gestione di tutte le aziende di trasporto, che siano di merci o persone.
Modulato ad-hoc in base alle esigenze specifiche di ciascun cliente , si compone di diversi pacchetti; tuttavia schematizzarne i servizi sarebbe alquanto riduttivo, e non si riuscirebbe a rendere l'idea di aiuto concreto che DMS può dare alla flotta;
Per evitare questo , dobbiamo pensare a DMS come ad un vero e proprio consulente, ovvero come una figura in grado di svolgere una serie di compiti impegnativi e obbligatori per conto del titolare della ditta di trasporto.

Come ormai quasi tutti sappiamo, I tempi in cui bastava salire a bordo del veicolo e guidare sono finiti, oggi le normative che regolano il trasporto su strada prevedono una meticolosa gestione di tutti gli aspetti collegati all'attività di viaggio.
Dal 2006 inoltre è entrato in vigore l'obbligo dell'uso del cronotachigrafo digitale; Quest'ultimo registra all'interno della propria memoria tutti i dati relativi alla guida,



velocità, disponibilità e riposo.
Secondo il regolamento (CE) n. 2135/98. (GU n. 86 del 12/04/2006) questi dati vanno " scaricati" ed archiviati per eventuali controlli da parte degli organi competenti e conservati per almeno un anno.
La cadenza con la quale scaricare i dati è stabilita dal suddetto decreto come segue:

- Ogni 28 giorni la carta conducente.
- Ogni 90 giorni la memoria di massa del tachigrafo.

Ebbene si , paghiamo con ore di lavoro il prezzo dell'incremento della sicurezza su strada.
Giusto o sbagliato che sia , resta il fatto che la gestione dei dati è compito importantissimo per chi possiede un qualunque veicolo dotato di Tachigrafo Digitale.
Inoltre, come spesso accade in Italia, ci si ritrova a dover applicare le leggi senza alcuna conoscenza delle stesse, cosi dal 2006 ad oggi molte aziende si sono ritrovate in pieno caos, spaesate e purtroppo costrette a pagare numerose e salatissime sanzioni,
Per questo e anche per altri motivi nel 2013 nasce la DMS .

Unico nel suo genere, per la genialità del suo inventore, è un servizio che da subito ha riscontrato successo, in quanto, rispetto ai suoi competitor, non vende un web service , ma un prestazione di consulenza altamente professionale volta ad educare giorno dopo giorno eventuali autisti che operano, nella consapevole o inconsapevole illegalità, con il risultante abbattimento di circa il 50% delle infrazioni che normalmente vengono commesse; il tutto per un importante risparmio economico all'azienda contrattualizzata.

Sottoscrivendo un abbonamento a DMS, il gestore della flotta viene subito indirizzato verso uno dei centri autorizzati sparsi sul territorio nazionale, per installare sui propri veicoli una centralina tecnologicamente avanzata che viene collegata al CANbus e alle altre linee diagnostiche presenti sul veicolo che funge da Gateway telematico , ed è in grado di inviare in tempo reale ai server tutti i dati registrati dal cronotachigrafo, informazioni sullo stato del mezzo e i dati relativi ai consumi e le eventuali anomalie presenti sui veicoli. Tale apparato viene fornito in comodato d'uso gratuito e in garanzia per tutta la durata contrattuale, ed il montaggio richiede circa 30min, cosi l'istallazione non graverà troppo sulla tua giornata lavorativa.

DMS DUALFUEL
SERVIZIO PER LA GESTIONE TELEMATICA DI FLOTTE MEDIO-GRANDI
DATA MANAGEMENT SOLUTION

I SERVIZI DMS

DMS-NOPROBLEM

il servizio di punta DMS , è sicuramente la gestione dei dati da tachigrafo digitale. DMS non è uno strumento di scarico dati, non è uno strumento per l'analisi dei dati: DMS è la soluzione NO-PROBLEM. Prova ad immaginare tutto il lavoro di scarico dati , analisi dei file , lettere di infrazioni ai conducenti, e tutti quei verbali pagati inutilmente perché errati o inesistenti!
STOP allo scarico dati - STOP alle infrazioni - STOP ai verbali
Ogni mese un esperto della piattaforma a te assegnato recupera dal server i dati relativi ai tuoi veicoli ed ai tuoi autisti, li analizza , li rende leggibili e te li invia sotto forma di report direttamente sulla tua casella di posta sia se ci sono stati inadempienti rispetto alla normativa oppure no, lasciandoti il solo compito di stamparli e farli firmare. Fatto questo DMS non ti lascia solo, ma ti seguirà per tutta la durata contrattuale; avrai supporto telefonico 7 giorni su 7 per qualsiasi tipo di informazione ti occorra, o semplicemente per toglierti qualche dubbio inerente al percorso che dovrai effettuare, e se incorri in un verbale il team di legali ti assiste nella richiesta di ricorso e ti segue fino al termine della pratica.

E' noto che il 35/40 % dei verbali inflitti alle flotte non sono dovuti o emessi in maniera formalmente scorretta , è chiaro che la mancata conoscenza di alcune normative, spesso può essere registrata anche da parte degli organi di controllo. Dal momento della sottoscrizione dell'abbonamento, DMS srl diventa il responsabile legale dei dati scarica dai tuoi cronotachigrafi.

DMS Srl Viale Montegrappa
info[illegible] +39 0[illegible]

DMS

DUALFUEL

SERVIZIO PER LA GESTIONE TELEMATICA DI FLOTTE MEDIO-GRANDI

DATA MANAGEMENT SOLUTION

DMS-WEB

Servizio di Scarico dati (File DDD) del Cronotachigrafo e della Carta Conducente in remoto (GPRS) con archiviazione degli stessi come da regolamento (CE) 561/2006 e successive variazioni. Accesso Web Multi-utente per il controllo da parte dell'azienda contrattualizzata dell'integrità (Firme Digitali) e completezza degli scarichi, con la possibilità di poter analizzare e valutare i File DDD degli Autisti con la possibilità di stampare: Lettera di Infrazione, Report Km effettuati, Totale ore di guida, Attività, Ecc. Ecc.

DMS-PUSH

Servizio di Scarico dati (File DDD) del Cronotachigrafo e della Carta Conducente in remoto (GPRS) con archiviazione degli stessi come da regolamento (CE) 561/2006 e successive variazioni. Accesso Web Multi-utente per il controllo da parte dell'azienda contrattualizzata dell'integrità (Firme Digitali) e completezza degli scarichi, con la possibilità di esportare i file DDD (Tachigrafo e Autista) su Pc Locale, per poter analizzare e valutare le eventuali infrazioni dei conducenti con propri software nel rispetto della normativa vigente.

DMS-FORM

Formazione Autista sul corretto uso del Cronotachigrafo Analogico e Digitale nel rispetto dei regolamenti (CE) N°.561/2006 - (CE) N°.165/2014-Decreto Dirigenziale N° 215 del 12/12/2016.
Il corso può essere organizzato direttamente presso la sede della flotta e/o in una location a tua scelta, in alternativa presso uno dei centinaia di punti DMS sul territorio nazionale.

DMSGEO

Servizio di Geo Localizzazione via Web su mappa con infotraffico.

- Visualizzazione dell'intero percorso: dal punto di partenza al punto di arrivo con eventuali fermate.
- Geofencing : alert via sms o mail quando il veicolo raggiunge una determinata posizione
- Visualizzazione della posizione dei veicoli su mappa con funzione di zoom
- Visualizzazione dell'ultima posizione nota (indirizzo), associata alla data e all'ora della rilevazione
- Localizzazione in tempo reale, con lo stato del veicolo (acceso, fermo, in movimento, in manutenzione)
- Indicazione sulla velocità e la direzione dello spostamento
- Individuazione del mezzo più vicino ad un punto in tempo reale
- Messaggistica in tempo reale

SERVIZI AGGIUNTIVI

TEMPO REALE

Controlla via web le ore di guida che i tuoi autisti hanno a disposizione.
Con pochi click potrai pianificare meglio il lavoro della tua flotta, gestendo imprevisti e lavori straordinari, il tutto rimanendo nel rispetto delle ore di guida stabilite dalla legge.

ECODRIVE

Nel trasporto la maggior percentuale dei costi è data dal consumo carburante, solo migliorando lo stile di guida del conducente è possibile limitare le spese.

Con DMS Attraverso una seria di report su consumi ed emissione è possibile:

- Analizzare e studiare (in tempo reale) il profilo di guida dell'autista, con parametri standard della rete CAN-FMS veicolo: giri motore, consumo istantaneo, velocità, posizione acceleratore
- Trasmettere i dati verso il server della flotta o verso l'applicazione web DMS
- Elaborare i report, statistiche e studiare nel tempo i profili di guida per autista, veicolo, viaggio…
- Diminuire il consumo del carburante
- Diminuire i costi di manutenzione del veicolo
- Controllare le emissioni inquinanti

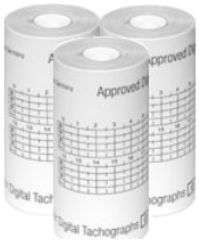
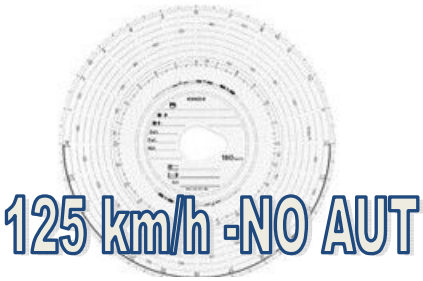
WWW.DMSDUALFUEL.IT

NOTES

DISCHI DIAGRAMMATI E ROTOLI PER DIGITALI

CHARTS AND PRINTER PAPER ROLLS

DISCHI DIAGRAMMATI E ROTOLI IN CART A TERMICA

Codice/Code	Descrizione/Description	Picture
7000010800	TW BOX DA 3 ROTOLI PER TACHIGRAFI DIGITALI 3X THERMAL PAPER ROLLS FOR DIGITAL TACHO	
1381-90030300X	VDO CARTA STAMPANTE (BOX 3 ROTOLI) VDO THERMAL PAPER ROLLS PQ=3	
7000010801	TW SCATOLA 100 DISCHI KOMBI KM 125	
1900-57120000	SCATOLA DISCHI 125-24 EC4K	
7000010802	TW SCATOLA 100 DISCHI KM 125	
1900-51120076	VDO SCATOLA DISCHI 125-24 EC4B	
7000020802	TW SCATOLA 100 DISCHI 125-300	
1900-52120476	VDO SCATOLA DISCHI 125-3300-24 EC 4B	
7000030803	TW SCATOLA 100 DISCHI KOMBI KM 140	
1900-57130000	VDO SCATOLA DISCHI 140-24 EC4K	

CHARTS AND PRINTER PAPER ROLLS

DISCHI DIAGRAMMATI E ROTOLI IN CARTA TERMICA

Codice/Code	Descrizione/Description	Picture
7000060180	TW SCATOLA 100 DISCHI KOMBI KM 180	
1900-51150000	VDO SCATOLA DISCHI 180-24 EC4B	
7000070100	TW SCATOLA 100 DISCHI KOMBI KM 100	
1900-57090000	SCATOLA DISCHI 100-24 EC4K	
HBS125B	*DISCO FALSO* *DUMMY CHART*	

CHARTS AND PRINTER PAPER ROLLS

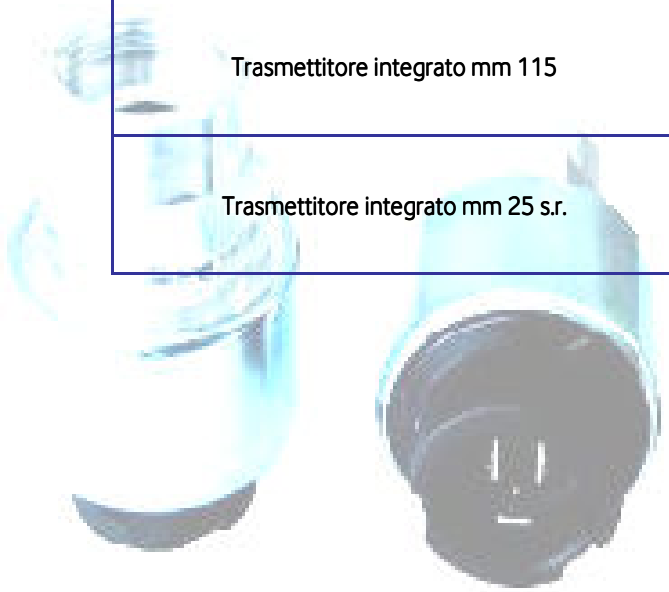
NOTES

TRASMETTITORI INTEGRATI

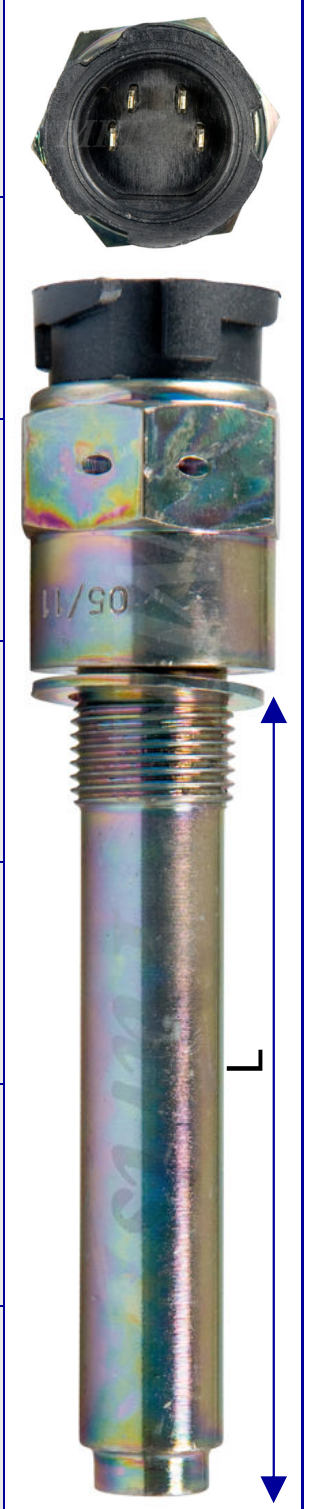
INDUCTIVE SENSORS

TAVOLA DELLE APPLICAZIONI

Descrizione	Applicazione
Trasmettitore integrato mm 19,8	Eurocargo – Daily – T.T
Trasmettitore integrato mm 25	Mercedes
Trasmettitore integrato mm 35	Scania 143-144-164 etc..
Trasmettitore integrato mm 63,2	Renault
Trasmettitore integrato mm 90	Eurostar-Eurotach-Mercedes- Man-Daf
Trasmettitore integrato mm 115	Iveco cambio Fuller – Neoplan—Bus telaio mercedes
Trasmettitore integrato mm 25 s.r.	Mercedes

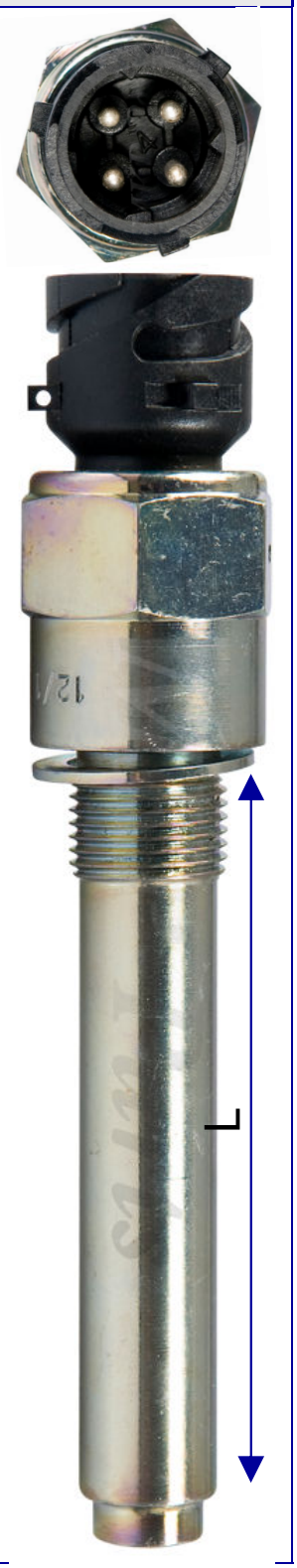


TRASMETTITORI INTEGRATI

Codice/Code	Descrizione/Description	VDO	Foto/Picture
7092092019	Trasmettitore integrato mm 19,8 Inductive sensor mm 19.8	215950004102	
7092092125	Trasmettitore integrato mm 25 Inductive sensor mm 25	215950004302	
7092092235	Trasmettitore integrato mm 35 Inductive sensor mm 35	215950004502	
7092092363	Trasmettitore integrato mm 63,2 Inductive sensor mm 63.2	215950004402	
7092092490	Trasmettitore integrato mm 90 Inductive sensor mm 90	215950004202	
7092092515	Trasmettitore integrato mm 115 Inductive sensor mm 115	215950004802	
7092092625	Trasmettitore integrato mm 25 s.r. Mercedes Inductive sensor mm 25 without ring	********	

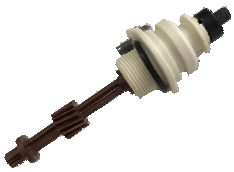
INDUCTIVE SENSORS

TRASMETTITORI INTEGRATI PIN TONDI

Codice/Code	Descrizione/Description	VDO	Foto/Picture
7092194019	Trasmettitore integrato mm 19,8 N pin tondi Inductive sender round contact mm 19.8	2159-20102101	
7092194125	Trasmettitore integrato mm 25 N pin tondi Inductive sender round contact mm 25	2159-20102301	
7092194235	Trasmettitore integrato mm 35 N pin tondi Inductive sender round contact mm 35	2159-20102501	
7092194363	Trasmettitore integrato mm 63,2 N pin tondi Inductive sender round contact mm 63.2	2159-20102401	
7092194490	Trasmettitore integrato mm 90 N pin tondi Inductive sender round contact mm 90	2159-20102201	
7092194515	Trasmettitore integrato mm 115 N pin tondi Inductive sender round contact mm 115	2159-20102801	
7092194537	Trasmettitore integrato mm 137 N pin tondi Inductive sender round contact mm 137	2159-20102601	
7092194625	Trasmettitore integrato mm 25s.r. N pin tondi Inductive sender round contact mm 25 without ring	2159-20002301	

INDUCTIVE SENSORS

TRASMETTITORI INTEGRATI

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7092093104	Trasmettitore d'impulsi 25 mm Inductive sensor Volvo 25mm	2159-50014602	
7092093404	Trasmettitore d'impulsi 90 mm Inductive sensor Volvo 90 mm	2159-50014202	
7090100304	Trasmettitore d'impulsi 4 pin Volvo Hall sensor 4 pole Volvo	215904010000	
7092090000	Trasmettitore Hall meccanico + elettronico Universal Hall sensor M22x1,5 12/24V 5m cable + Japanese shaft	Alternativa 2157-01	
7092090100	Adattatore Ducato / Jumper Adapter Ducato / Jumper	*******	

INDUCTIVE SENSORS

TRASMETTITORI ROTATIVI

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7092090303	Trasmettitore d'impulsi 3 pin Hall sensor 3 pole	2155-01000002 M22X1.5	
7092090404	Trasmettitore d'impulsi 4 pin Hall sensor 4 pole	2159-01000003 M22X1.5	
7092091314	Trasmettitore d'impulsi 3 pin Motometer Hall sensor 3 pole Motometer	2155-01000002 M22X1.5	
7092091313	Trasmettitore d'impulsi 3 pin Motometer Hall sensor 3 pole Motometer	2155-01000002 M22X1.5	
9954-020	Trasmettitore Stoneridge X Renault Master/Mascott	M22X1.5	

INDUCTIVE SENSORS

TRASMETTITORI KITAS 2+

KITAS 2+ SENSORS

TRASMETTITORI KITAS2+

Codice/Code	Descrizione/Description	Foto/Picture
2171-20000311	Kitas 2 L=19.8 mm conness.rotonda Kitas 2 L=19.8 mm round connection	
2171-20002111	Kitas 2 L=19.8 mm con rondella Kitas 2 L=19.8 mm with ring	
2171-20002211	Kitas 2 L=90 mm con rondella 1.2mm Kitas 2 L=90 mm with ring 1.2mm	
2171-20002311	Kitas 2 L=25 mm con rondella 1.2mm Kitas 2 L=25 mm with ring 1.2mm	
2171-20002411	Kitas 2 L=63.2 mm c/rondella 1.2mm Kitas 2 L=63.2 mm with ring 1.2mm	
2171-20002511	Kitas 2 L=35mm c/rondella 1.2mm Kitas 2 L=35mm with ring1.2mm	
217120002610	Kitas 2 L=136.8mm c/rondella 1.2mm Kitas 2 L=136.8mm with ring 1.2mm	
217120006110	Kitas 2 L=19.8mm c/rondella 1.8 mm Kitas 2 L=19.8mm with ring 1.8mm	

KITAS SENSORS

Codice/Code	Descrizione/Description	Foto/Picture
2171-01000010	KITAS 2+ FILETTATURA INTERNA M22X1,5 DESTRA KITAS 2+ Internal thread M22 X 1,5 right hand	
217103000010	KITAS 2+ FILETTATURA INTERNA 7/8" KITAS 2+ Internal thread 7/8”	
2171-08010010	Kitas 2 L=90 mm con rondella 1.2mm KITAS 2+ Internal thread M18 X1,5 8 pulse/rev	

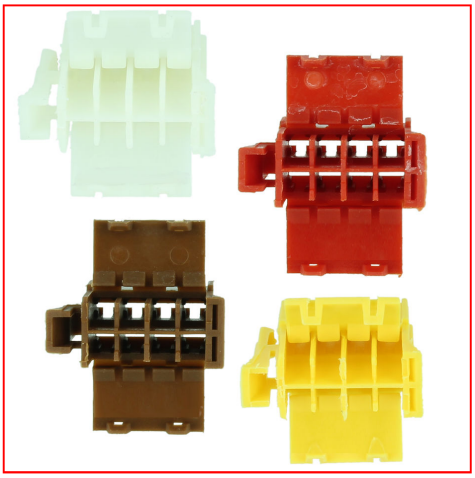
TRASMETTITORI KITAS2+

Codice/Code	Descrizione/Description	Foto/Picture
2171-32210440	KITAS 2+ 1:1 CABLE ANGLE 0° L 4.4M KITAS 2 + 1:1 L=4,4m	
2171-32240410	KITAS 2+ 4:1 USCITA CAVO 0° - L= 4,10 M KITAS 2 + 4:1 cable angle 90° L=4,1metre	
2171-32810226	KITAS 2+ 1:1 L=2,26 M KITAS 2 + 1:1 cable angle 90° L=2,26m 4pole	
2171-32810390	KITAS 2+ 1:1 L=3,90 M KITAS 2 + 1:1 cable angle 90° L=3,90 metre	
2171-32840226	KITAS 2+ 4:1 L=2,26 M KITAS 2 + 4:1 cable angle 90° L=2,26m 4pole	
2171-32840360	KITAS 2+ 4:1 L=3,60 M KITAS 2 + 4:1 cable angle 90° L=3,60m 4pole	

Codice/Code	Descrizione/Description	Foto/Picture
2171-20502211	KITAS 2+ DYN. L= 90MM CON RONDELLA 1,2MM KITAS 2+ DYN. L= 90MM WITH WASHER1,2MM	
2171-20502511	KITAS 2+ DYN. L= 35MM CON RONDELLA 1,2MM KITAS 2+ DYN. L= 90MM WITH WASHER 1,2MM	
2171-20502811	KITAS 2+ DYN. L= 115MM CON RONDELLA 1,2MM KITAS 2+ DYN. L= 90MM WITH WASHER1,2MM	

NOTES

CAVI E CONNESSIONI



CABLES AND CONNECTORS

CAVI E CONNESSIONI

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7092085605	Cablaggio\Cable STD 5 mt. 3 pin	21598117....	
7092085607	Cablaggio\Cable S TD 7 mt. 3 pin	21598117....	
7092085612	Cablaggio\Cable STD 12 mt. 3 pin	21598117....	
7092085705	Cablaggio\Cable STD 5 mt. 4 pin	21598117....	
7092085707	Cablaggio\Cable STD 7 mt. 4 pin	21598117....	
7092085712	Cablaggio\Cable STD 12 mt. 4 pin	21598117....	
7092085805	Cablaggio\Cable KITAS STD 5 mt. 4 pin	21598117....	
7092085807	Cablaggio\Cable KITAS STD 7 mt. 4 pin	21598117....	

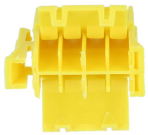
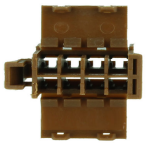
CABLES AND CONNECTORS

CAVI E CONNESSIONI

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7092085812	Cablaggio/Cable KITAS STD 12 mt. 4 pin	21598117....	
7092085203	Kit connessione cablaggio 3 pin Reafy-made kit for 3 pin pulse-cable		
7092085304	Kit connessione cablaggio 4 pin Reafy-made kit for 4 pin pulse-cable		
7092085405	Kit connessione cablaggio 4 pin kITAS Reafy-made kit for Std 4 pulse-cable Kitas		
7092085506	Kit connessione cablaggio 4 pin schermato Reafy-made kit for 4PIN pulse-armoured c.		
7092086199	Faston flat per prese compact Connector pins	HS536600570	
7092086199	Faston flat per prese compact Connector pins round contact		

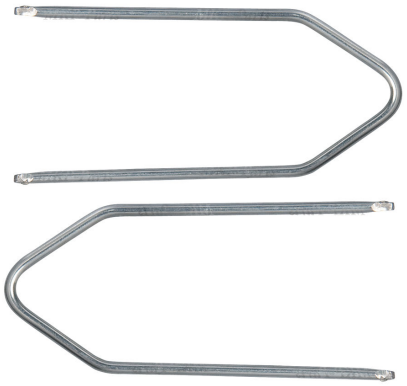
CABLES AND CONNECTORS

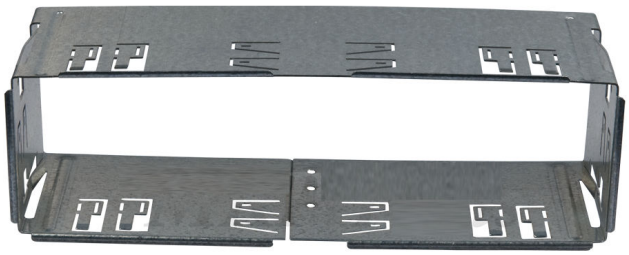
CAVI E CONNESSIONI

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7092086100	Presa amp compact bianca White connector	HS536600081 POS.4X2	
7092086111	Presa amp compact gialla Yellow connector	HS536600082	
7092086122	Presa amp compact - rossa Red connector	HS536600083	
7092086133	Presa amp compact - marrone Brown connector	HS536600084	
7092086306	Presa amp 6 posizioni Connector 6 pos.	********	
7092086504	Presa amp 4 posizioni Connector 4 pos.	********	
6955-616 6955-617 6955-618 6955-619	Presa bianca / White socket Presa gialla / Yellow socket Presa rossa / Red socket Presa marrone / Brown socket	********	
7079101230	Presa bianca Egk100 Connector white Egk 100	********	
7079101231	Presa gialla Egk100 Connector yellow Egk100	********	

CABLES AND CONNECTORS

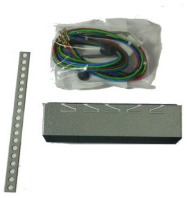
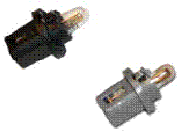
ACCESSORI E RICAMBI ESTERNI





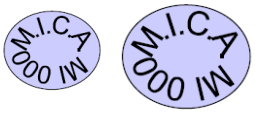
SERVICE PARTS

ACCESSORI

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7450-330	Kit di installazione Stoneridge 2400 Se2400 installation kit	********	
7080011318 7080011318/M	Supporto di montaggio 140mm plastica o metallo K.1311 Mounting racket 140mm plastic or Metal K.1311	130590101400 130590100902	
7091403098	Kit 2 staffe con dadi 2 Mounting bracket with nuts	********	
7092074912 7092074924	Lampada completa 12V 1.2W 1318 Complete bulb 12V 1.2W 1318 Lampada completa 24V 1.2W 1318/EGK100 Complete bulb 24V 1.2W 1318/EGK100	*******	
7092074512 7092074524	Lampada 12V 2W 1311 Bulb 12V 2W 1311 Lampada 24V 2W 1311 Bulb 24V 2W 1311	*******	
7091302028	Plancia di installazione MTCO External device 1324	132490010100	
7270001324	Estrattore 1324 Removal Keys 1324	13228170102	
7091302028	Plancia di installazione DTCO Bracket DIN-autoradio DTCO 1381 / SE5000 / VR2400	13228170102	

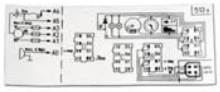
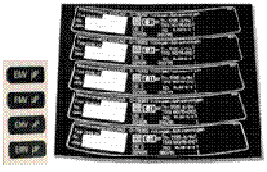
SERVICE PARTS

CAVI E CONNESSIONI

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7091302028	Plancia di installazione DTCO Bracket DIN-autoradio DTCO 1381 / SE5000 / VR2400	1322-8170102	
7270001381	Estrattore 1381 Remove keys for 1381/2400/SE5000	1381-90040000	
7272078204	Tacho control 4 pin	*******	
7000123456	Converter 12 -> 24 V	********	
7290078183	Pinza per piombi Sealing plier	19991213004000	
7290078184	Kit punzoni per piombi	*******	
7091351381	Batteria al litio per tach 1381 Dtco battery	A2C59511954	
A2C59511954	Set 6 batterie DTCO Box Pq=6 DTCO battery	*******	

SERVICE PARTS

CAVI E CONNESSIONI

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7290075800	Registro degli interventi MICA ***Only for Italian market***	******	
7290070100	Targhetta d'installazione mod.Ted Installation sticker	******	
7290071200	Targhetta d'installazione per S.S. Service station sticker	******	
7290072300 7290072301	Targhetta K imp/km (s.prot.) Imp/km sticker Trasparente di protezione Trasparent protection	******	
7079101230	Targhetta EGk 100 EGk100 Sticker	******	
7040120141	Etichetta schema tachigrafo 1318 Diagram sticker 1318	13180211010010	
7040120140 7040120139 7040120138	Etichetta modello int.tachigrafo Type Sticker	1318.27 1314.27 1314.37	

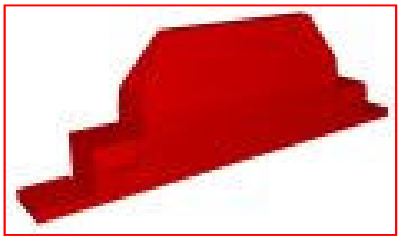
SERVICE PARTS

ACCESSORI

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
X12199989008	Certificato prova collaudo 100pz Dtco calibration label pq=100		
TA2C59517066	Foglio di piombatura Dtco Dtco sealing foil		
7296002412	Certificato prova collaudo 100pz mod. LT/Expert		
TA2C59511838	SET PULIZIA 6 TESSERE + 6 PANNI DTCO CLEANING KIT		
7101351390	TESSERA PULIZIA SLOT TD 1PZ DT SLOT CLEANING KIT		

NOTES

SIGILLATURA



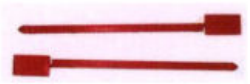
SEALING PARTS

SIGILLATURA

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7091405792	Sigillo rosso Plastic red seal	13110111132010	
7091405791	Scodellino per sigillo rosso 9x9 Sealing pan square 9x9	13110111155000	
7201018900 7201018900P	Piombo in plastica Round plastic seal	*******	
7290070100	Filo per piombi Lead coil	*******	
7200078700	Scodellino piombo in metallo Sealing pan metal for lead	1026010002...	
7080018260	Chiodo ad espansione nero Expanding rivet black	HW058011	
7080026277	Fermo cornice 2*18mm Bezel seal 2*18mm	*******	
7091410313/4	Fermo rosso / bianco posteriore Seal cap white or red	1318999901500	

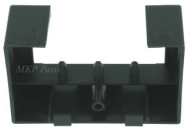
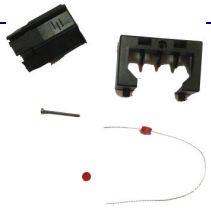
SEALING PARTS

SIGILLATURA

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7080021387	Sigillo prese tachigrafo 1314 Covering rear 1314	130990110701	
7081410003	Sigillo prese tachigrafo 1318 Covering rear 1318	131890025300	
7080025630 7080025630A	Sigillo interruttori 1318 Sealing cap tilting switch 1318 Sigillo interruttori 1318 aperto Sealing cap tilting switch 1318 open	131890021302 131890021301	
7079101217	Sigillo rosso Egk100 Red seal Egk100	********	
7079101225	Sigillo grande Egk100 Big seal Egk100	*******	
7079101226	Sigillo piccolo Egk100 Small seal Egk100	*******	
7079101216	Sigillo prese elettriche EGk100 Rear seal Egk100	*******	

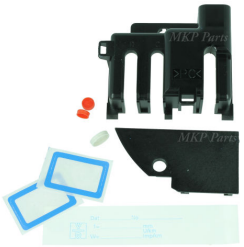
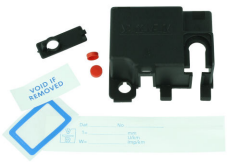
SEALING PARTS

SIGILLATURA

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./ note	Foto/Picture
7091302025	Sigillo anteriore 1324 Front seal 1324	13228460202	
7091302026	Vite per sigillo anteriore Screw for front seal	KN070139047	
7091302030	Sigillo prese 1324 Covering rear 1324	13228440100	
7091302031	Kit sigillatura 1324 Ready-made kit 1324	1324901001	
7091201365	Sigillo frontale 1319 Covering front 1319	13198451002	
7091201364	Sigillo 1319 Seal 1319	14020103028000	
7101200011	Sigillo posteriore in gomma DTCO1381 (digitale) Rear rubber DTCO 1381	138190050200	
7101200012	Sigillo posteriore 1381 (digitale) Rear seal 1381	138190020100	
7101200013	Vite sigillo Screw for seal	HS070100116	
7091351485	Kit completo sigillatura 1381 Ready made kit for 1381 sealing	********	

SEALING PARTS

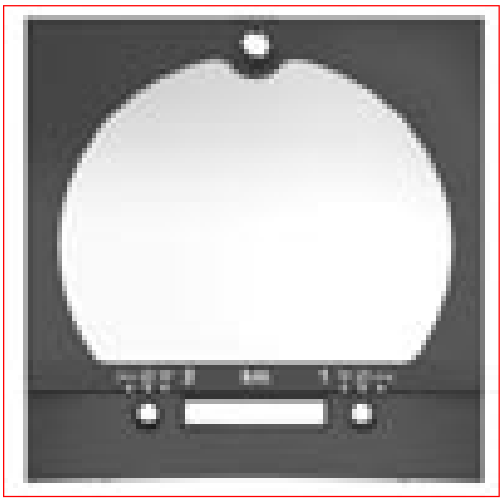
SIGILLATURA

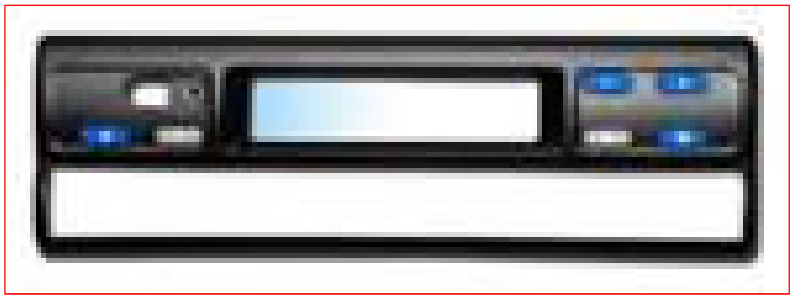
Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./ note	Foto/Picture
7091351820	Gabbietta piombatura Kitas Kitas seal	2170-92000003	
7998-084	Kit sigillatura tach 8400 8400 Sealing Kit	********	
7450-300	Kit sigillatura tach 2400 2400 Sealing Kit	********	
7800-006	Kit sigillatura tach SE500 Se5000 Sealing Kit	********	

SEALING PARTS

NOTES

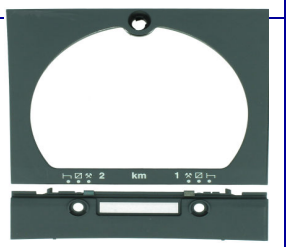
MASCHERINE





FRONTS

MASCHERE

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./ note	Foto/Picture
7091832110	Kit frontale 1318 rotondo 2/A Complete front 1318 - Round 2 Driver	*******	
7091832112	Kit frontale 1318 Volvo 2/A Complete front 1318- Volvo 2 Driver	*******	
7091832114 7091832115	Kit frontale 1318 Man 2/A Biege Complete front 1318 - M.A.N. Biege 2 Driver Kit frontale 1318 Man 2/A Grigia Complete front 1318 - M.A.N. Grey 2 Driver	*******	
7091832118	Kit frontale 1318 Iveco 2/A Complete front 1318 - Iveco 2 Driver	*******	
7091832116	Kit frontale 1318 Scania 2/A Complete front - Scania 2 Driver	*******	
7091832119	Cornice 1318 Atego 2/A Bezel 1318 Mercedes Atego 2 driv.	*******	

FRONTS

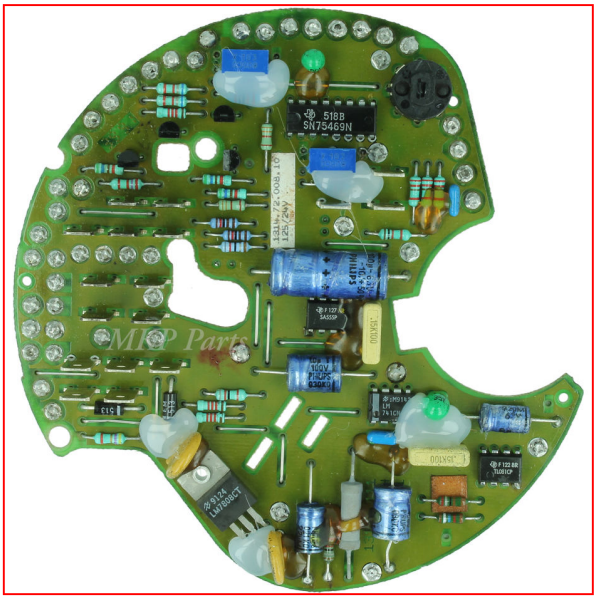
MASCHERE

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./ note	Foto/Picture
7091832113 7091832117	Kit frontale 1318 Mercedes 2/A Nera CPL Front 1318 Mercedes 2 Dr. BLACK Kit frontale 1318 Mercedes 2/A Grigia Complete front Mercedes 1318 2 driv. Grey	*******	
7091832120	Cornice 1318 Premium Bezel front 1318 Premium	*******	
7082400081 7082400083 7082400085	Frontalino 1324 blu / Front 1324 blue Frontalino 1324 black / Front 1324 black Frontalino 1324 s.pulsanti / Front 1324 no buttons	1324-8962500 13248962400 *******	

FRONTS

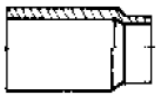
NOTES

RICAMBI 1311/1314

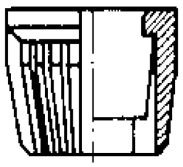
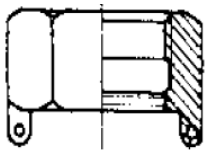
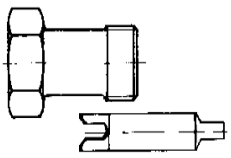
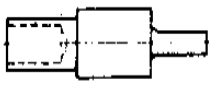
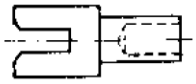


SPARE PARTS 1311/1314

RICAMBI 1311/1314

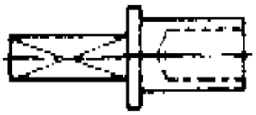
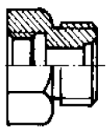
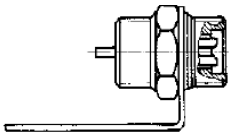
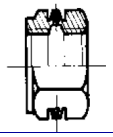
Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7400400100	Flessibile f 4mm (bobina mt.100) Core f 4 mm (PQ=100m)	10414000..	
7400500100	Flessibile f 5mm (bobina mt.100) Core f 5 mm (PQ=100m)	10414000..	
7400900050	Guaina f 9mm Hose	104015000..	
7401510000 7401530000	Tubetto per guaina piccolo Speedo drive Tubetto per guaina grande Speedo drive large	**********	
7402030000	Protezione tubetto Security for speedo drive	*********	
7401570000 7401590000	Boccola di guida f 4mm Drive socket f 4mm Boccola di guida f 5mm Drive socket f 5mm	*********	

RICAMBI 1311/1314

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7402390000	Molla per ghiera Spring for nut	*********	
7402370000	Ghiera a baionetta Nut		
7402510000 7402530000 7402550000 7402690000	Ghiera 22x1.5 sx / Nut 22x1.5 l Ghiera 22x1.5 dx/ Nut 22x1.5 r Ghiera 18x1.5 dx/ Nut 22x1.5 r Ghiera Scania/ Nut Scania	*********	
7215013000	Prolunga rinvio mm35 Extension mm 35		
7406830000 7406840000	Terminale linguetta flex. f 5 Terminal flex. f 5 flap Terminale linguetta flex. f 4 Terminal flex. f 4 flap	*********	
7406850000 7406860000	Terminale a taglio flex. f 5 Terminal flex. f 5 cutted Terminale a taglio flex. f 4 Terminal flex. f 4 cutted	*********	

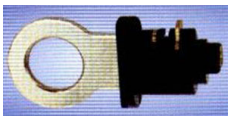
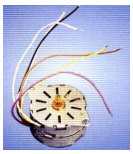
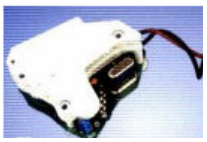
SPARE PARTS 1311/1314

RICAMBI 1311/1314

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7406870000	Terminale quadro 3.8 flex Φ 5 Square terminal 3.8 flex Φ 5	**********	
7406880000	Terminale quadro 3.8 flex Φ 4 Square terminal 3.8 flex Φ 4		
7406890000	Terminale quadro 2.6 flex Φ 5 Square terminal 2.6 flex Φ 5		
7406900000	Terminale quadro 2.6 flex Φ 4 Square terminal 2.6 flex Φ 4		
7217018100	Innesto linguetta 2.6 Fittine-Flap 2.6	**********	
7217018300	Innesto linguetta 3.8 Fittine-Flap 3.8		
7217909800	Raccordo di riduzione 18x1.5 —> 22x1.5 Union nut 18x1.5 —> 22x1.5	**********	
7217937100	Giunzione per trasmissione connection	**********	
7217937500	Giunzione per trasmissione com. Union trasmission complete		
7217916000	Dado dx/sx Nut left and right	**********	

SPARE PARTS 1311/1314

RICAMBI 1311/1314

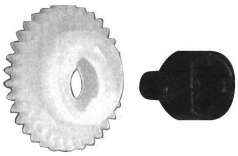
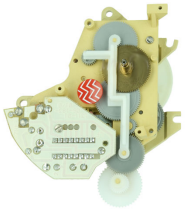
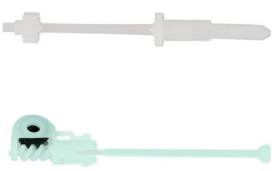
Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7080017028	Serratura 1-2 aut. 1311– 1314 Lock 1311—1314	13110111073040	
7080026781 12v - 24v 7080026781/r	Motore contachilometri 1314 Motor 1314 Motore contachilometri 1314 RIG. Exchange motor 1314	HS532800043	
7081403592 12v - 24v	Motore tempi automatico Exchange motor automatic sys	*********	
7081403592/r 12v - 24v	Motore tempi automatico Exchange motor automatic sys	*********	R
7091403882	Movimento orologio 1311 Clock movement 1311	13170106010030	
7091111220	Kit ingranaggio Km 1314 Gear kit km 1314	*********	

RICAMBI 1311/1314

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7091111320 7080016692	KIT Vite senza fine 1311 Endless screw KIT 1311 Vite s. f. Endless screw	13080703011201	
T13140103500000	Klit numeratore 1314 Drive kit 1314	13140103500000	
7091000110	Magnete Corto 11,0 Short magnet 11,0	*********	
7092047024	Piastra Piastra 1314 24V Board 1314 24V		
7092047024/r	Piastra 1314 24V rigenerata Board 1314 24V rebuilt		
7092040000	Gruppo Fili		

SPARE PARTS 1311/1314

RICAMBI 1311/1314

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7092074001	Kit per automatico Spare parts automaticsystem	*******	
7080018243/R 7080017034/R	Totalizzatore Km 1 aut Counter Km 1 driver Totalizzatore Km 2 aut Counter Km 2 drivers	1308010700000 1317010700000	
7080020712- 3/r	Orologio 1314 rigenerato Clock 1314 revised	13170106000780/A 13170106000780	
7081115010	Manopola settaggio 1311/1314 Settino Knob 1311/1314	13110111501000	
7081411314	Sistema velocità 1314 rigenerato Revised speed system 1314	*******	
708383000K	Kit Alberino numeratore Shaft counter	13089999059000 13080107009	

SPARE PARTS 1311/1314

RICAMBI 1311/1314

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7081411314	Sistema velocità 1314 rigenerato Revised speed system 1314	*******	
7080026974	Anello fissaggio disco 1311 1314 1318 Expanding ring 1311 1314 1318	13110111220000	
7080030404 7080030405	Separatore dischi standard 1311/1314 Separation plate 1311/1314 Separatore dischi automatico 1311/1314 Separation plate 1311/1314	13110111001012 13110111001023	
7080030404/r 7080030405/r	Separatore dischi standard 1311/1314 Separation plate 1311/1314 Separatore dischi automatico 1311/1314 Separation plate 1311/1314	13110111001012 13110111001023	

R

RICAMBI 1311/1314

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7080029928/r	Coperchio anteriore 1311/1314 2 autisti Back side front 2 dr.	13110101033002	
7080026742/R	Coperchio posteriore 1311/1314 Rearcap 1311/1314	13100111031020	R
7080111041	Vetro antiriflesso d.135mm Anti-reflection glass	13080111041020	
7080026549	Cornice vetro 1311—1314	13110111248030	

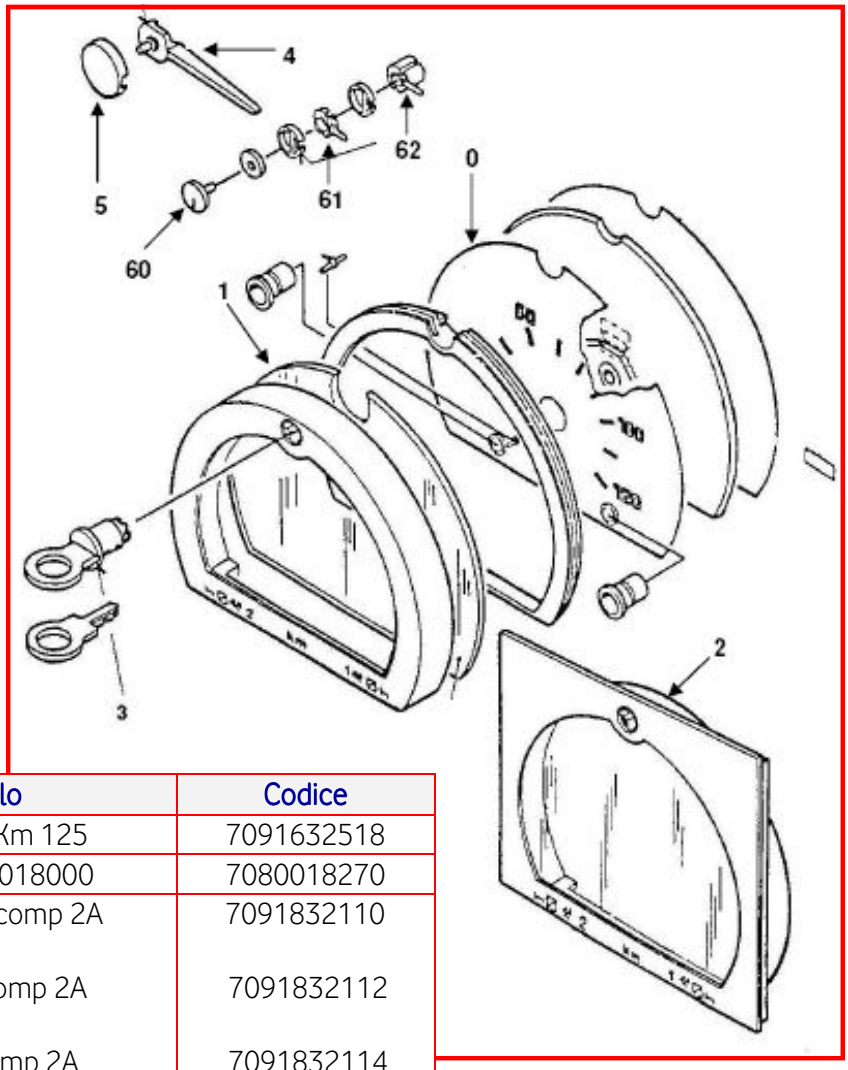
NOTES

RICAMBI 1318

SPARE PARTS 1318

RICAMBI 1318

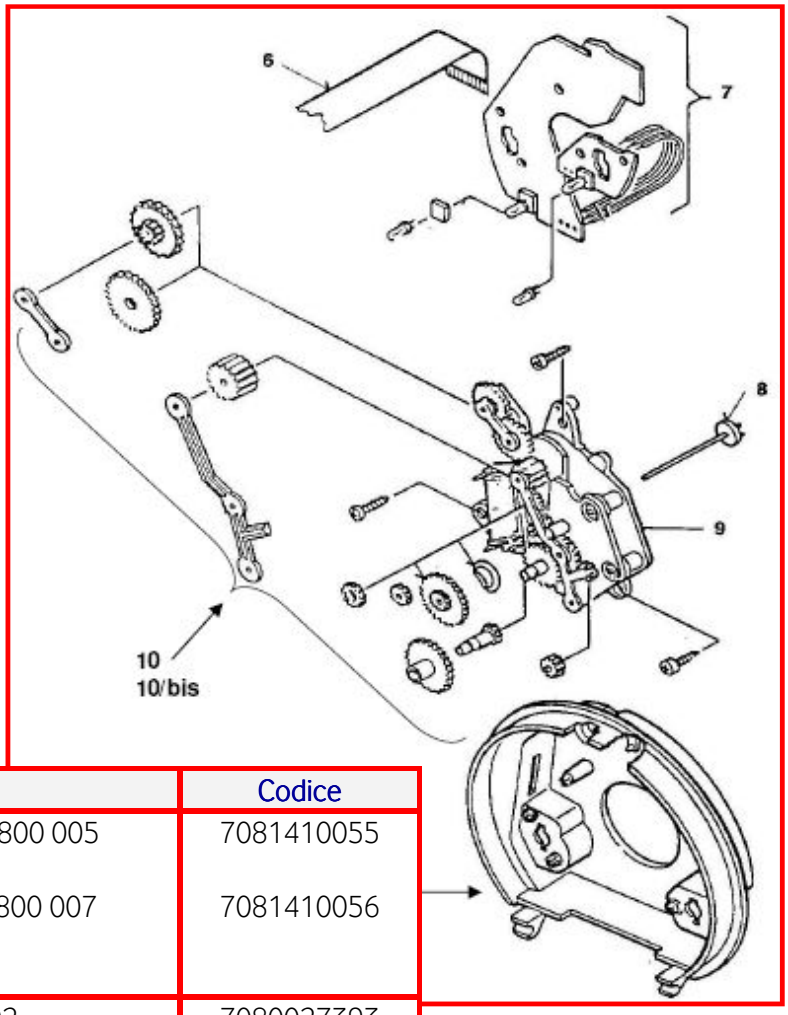
KIENZLE 1318



SPARE PARTS 1318

N°	Descrizione Articolo	Codice
0	Quadr Kienzle 1318 sc Km 125	7091632518
1	Vetro anti-rifl.13180101018000	7080018270
2	Kit fron Rotondo x 1318 comp 2A Kit fron Volvo x 1318 comp 2A Kit fron Man x 1318 comp 2A Kit fron Scania x 1318 comp 2A Kit fron Iveco x 1318 comp 2A	7091832110 7091832112 7091832114 7091832116 7091832118
3	Serratura 13189999027000	7080030157
4	Lanc.vel.aran. 13180109027010 Lanc vel rosso 13180109027020 Lanc.ore bianca 13180109022000	7080026946 7080027467 7080028319
5	Capuc.nero lanc.13180109039000	7080027468
60	Disco secondi 13180109019000	7080027469
61	Lanc.min.bianca 13180109021000	7080028320
62	Lanc.ore bianca 13180109022000	7080028319

KIENZLE 1318



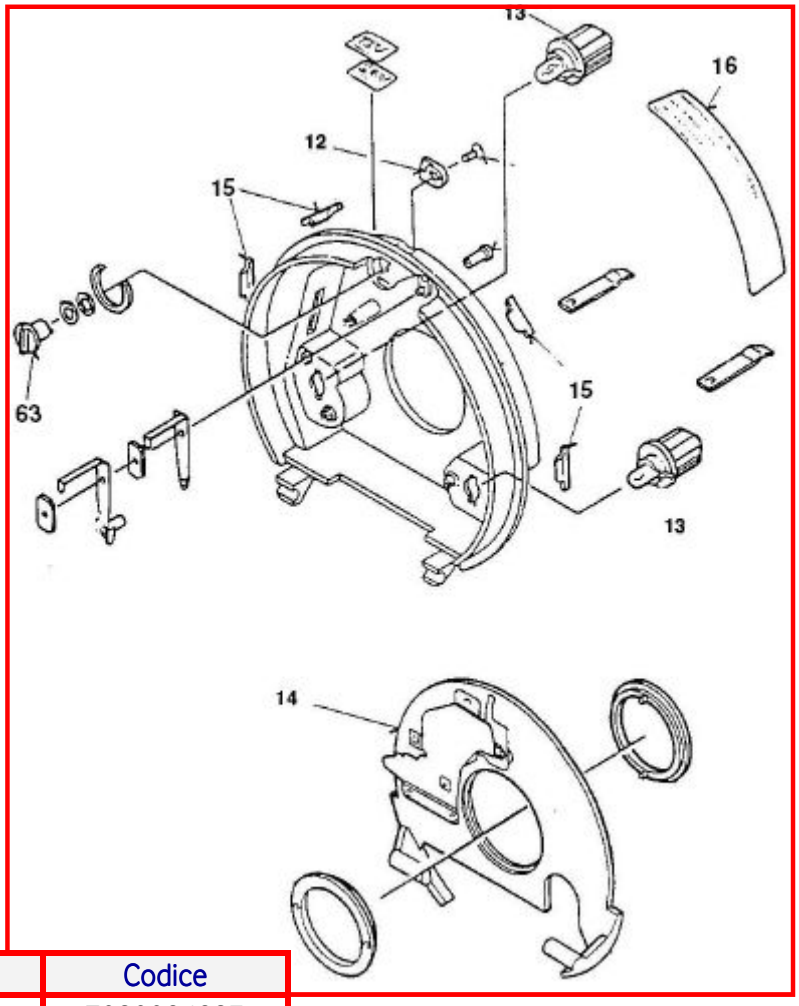
Esploso 1318

SPARE PARTS 1318

N°	Descrizione Articolo	Codice
6	Circuito stampato 16x25 HS53 6800 005 Circuito stampatp 8x25 HS53 6800 007	7081410055 7081410056
7	Piastra led 8p 13187201002 Piastra led 16p 13187201402	7080027393 7080030155
8	Albero lancetta velocità 2/a 13110106021000 Albero lancetta velocità 1/a 130801060701	7080017602 7080017667
9	Orologio completo 13180106000010 Orologio 1318 Rigenerato 13180106000010	7080027392 7032027392
10 10bis	Magnete orologio mm 11.0 Magnete orologio mm 13.5	7091000110 7091000135
11	Coperchio ant 13180101010005	7080030119

RICAMBI 1318

KIENZLE 1318



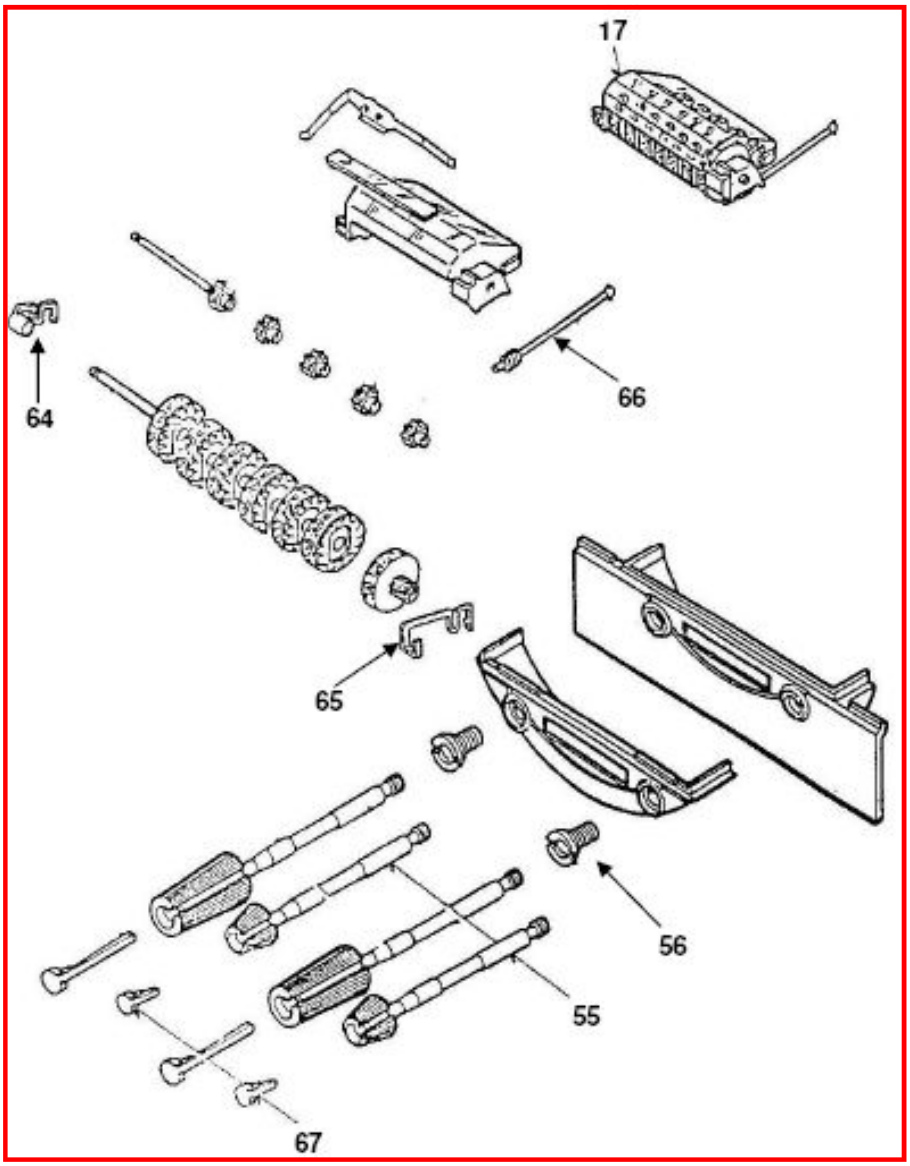
SPARE PARTS 1318

N°	Descrizione Articolo	Codice
12	Blocchetto serr 13180114002000	7080024283
	Bloc serr s.c. 13189999027010	7080030158
13	Lampada completa 12 volt 1,2w	7092074912
	Lampada completa 24 volt 1,2w	7092074924
14	Separatore 13180113000000	7080027395
15	Fermo cornice 13180101020000	7080026277
16	Targhette omol 13180103033050	7080030204

RICAMBI 1318

KIENZLE 1318

Esploso 1318



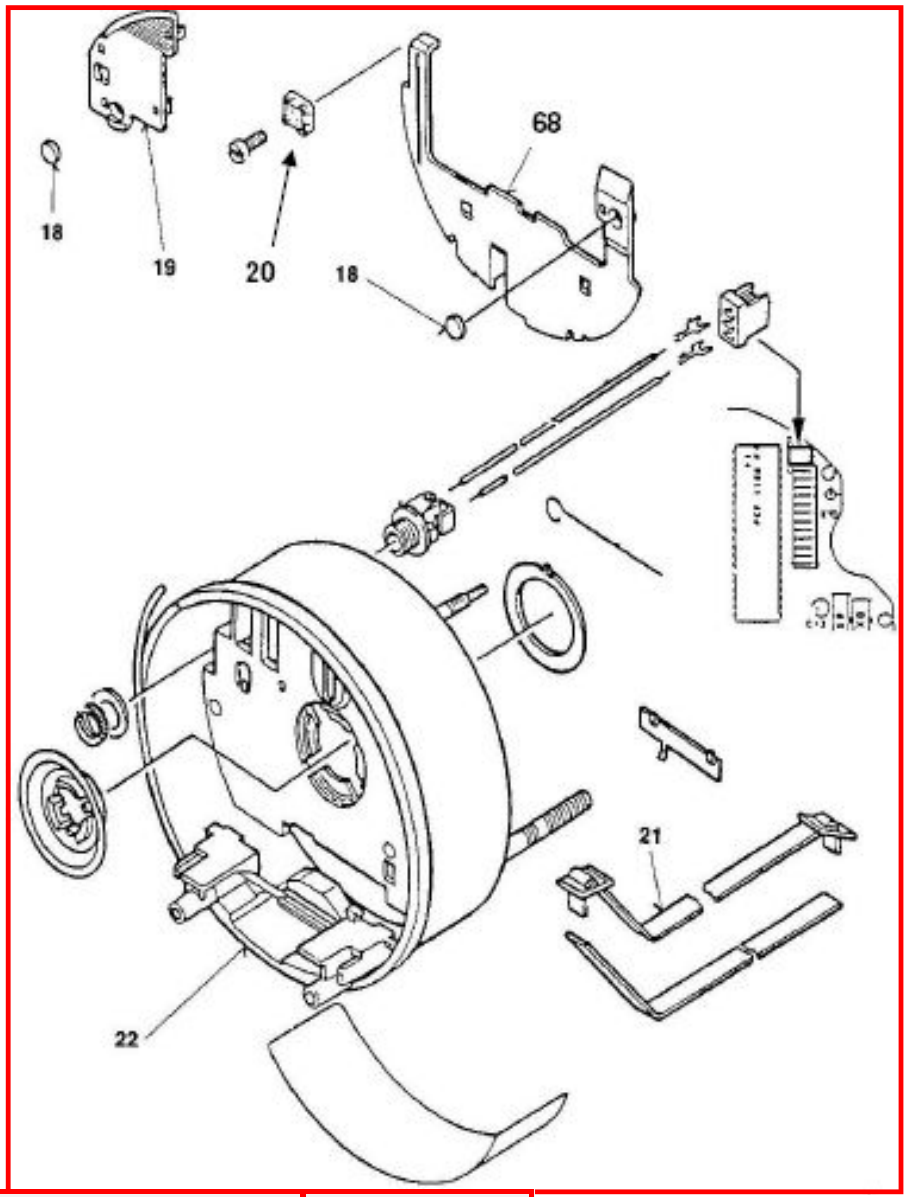
SPARE PARTS 1318

N°	Descrizione Articolo	Codice
17	Totalizzatore 13180207000010	7080025461
55	Manopola mm65,3 13180201030000	7080027397
56	Vite x manop 13180201017001	7080029930
64	Fermo molla 13180207005000	7080025464
65	Fermo molla 13180207010001	7080030403
66	Albero accopp 13180207004002	7080030151
67	Cappuccio mm 9 13180201029000	7080026972

RICAMBI 1318

KIENZLE 1318

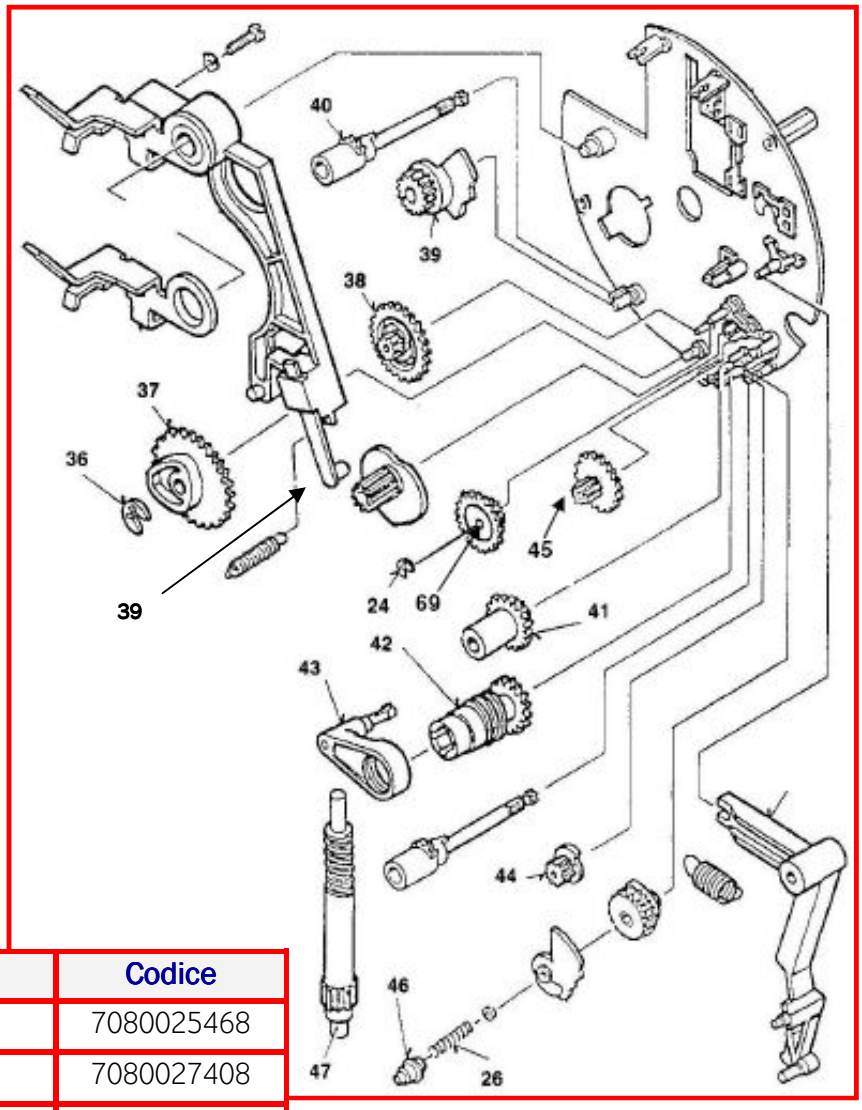
Esploso 1318



SPARE PARTS 1318

N°	Descrizione Articolo	Codice
18	Sigillo in plastica rosso	7091405792
19	Sigillo interr 131890021301	7080025630
20	Portasigillo in plastica	7091405791
21	Nastro 13180101033001	7080030401
68	Coperchio 13180201012003	7080025631

KIENZLE 1318

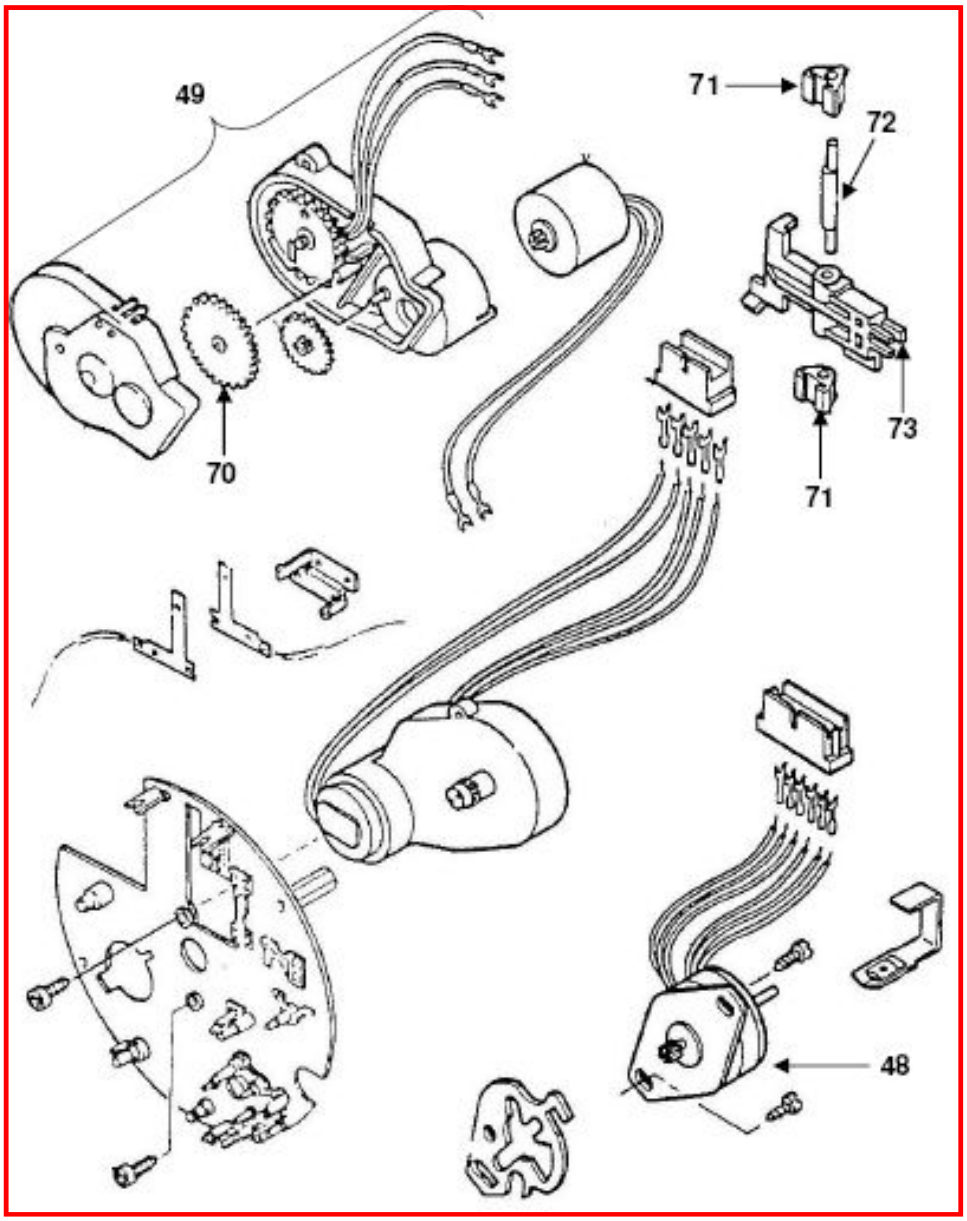


SPARE PARTS 1318

N°	Descrizione Articolo	Codice
37	Ingranaggio 13180202096000	7080025468
38	Ingranaggio 13180202094001	7080027408
39	INGRANAGGIO 30T	7080030146
40	Pignone 13180202079000	7080026978
41	Perno dentato 13180202060000	7080026976
42	Ingran accopp 13180202065002	7080030144
43	Supporto compl 13189999017000	7080027407
44	Ingran di fermo 13180202072000	7080025469
45	Ingr. Z 12/40 13180202061010	7080030142
46	Fermo molla 13180202076000	7080027409
47	Vite senza fine 13180202066000	7080025470
69	Ingr. Z 15/36 13180202062000	7080030143

RICAMBI 1318

KIENZLE 1318

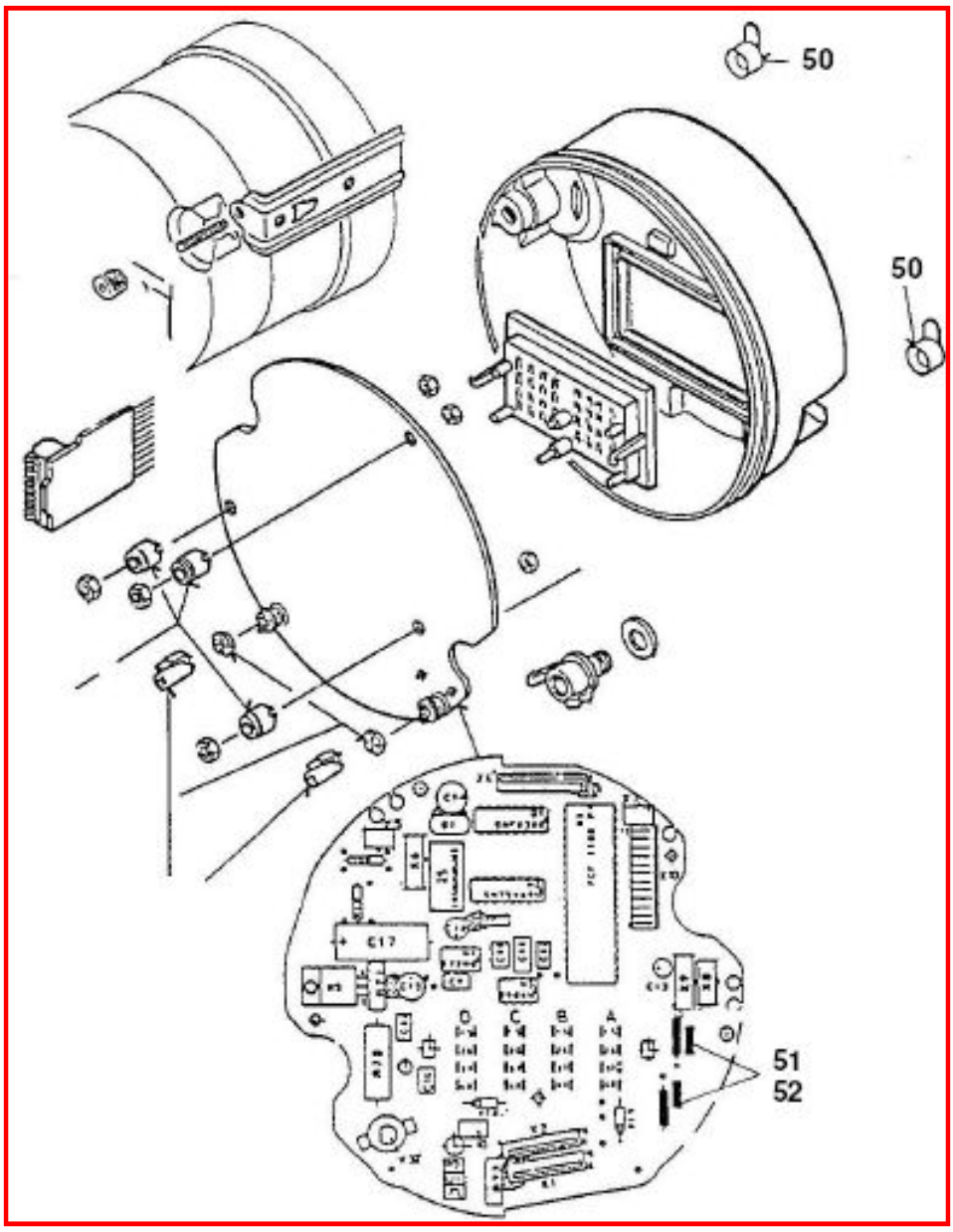


SPARE PARTS 1318

N°	Descrizione Articolo	Codice
48	Motore contakm 13180202174010 Motore 12 volt 13180202174001	708002840 708002841
49	Mot.sist.veloc. 13180203009000	7081410137
70	Ingr.Z 13/60 13180203018000	7080028383
71	Supporto clip 13180202042000	7080028321
72	Alberino 13180202041001	7080028492
73	Commutatore 13180202040002	7080028491

RICAMBI 1318

KIENZLE 1318



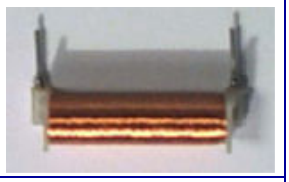
SPARE PARTS 1318

N°	Descrizione Articolo	Codice
50	Fermo rosso 13189999015000	7091410313
51	Scheda 1318 8p 13180210111	7081410908
52	Scheda 1318 16p 131871800	7081410916

RICAMBI 1318

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt.	Foto/Picture
7080026976N	Perno dentato—Frizione Non return gear	13180202060000	
7080028406	Motore contakm 1318 24V Motor 1318 24v	13180202174010	
7081410908/R	Scheda 8p rigenerata Exchange board 1318 8p	1318021011	
7081410916/R	scheda 16p rigenerata Exchange board 1318 16p	13187180000	
7081410055/A 7081410056/A	Circuito stampato 16x250 Flat cable 16x250 Circuito stampato 8x250 Flat cable 8x250	HS536800005 HS536800007	
7081410137/R	Motore sistema velocità rig. Exchange speed system motor	13180203009000	

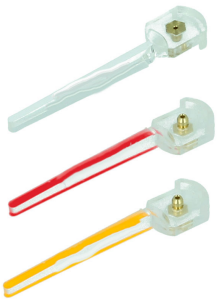
SPARE PARTS 1318

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt.	Foto/Picture
7091001418	Bobina orologio Coil for clock	**********	
7080027392/R	Orologio Tach.1318 rig. (Nero/Grigio/Bianco) Clock (Rev,) (Black/Grey/White)	13180106000012 /A	
7080027392	Orologio nuovo Kienzle New Kienzle clock	13180106000012	
7091000110 7091000135	Magnete orologio corto Magnet for clock short Magnete orologio lungo Magnet for clock long	**********	
8031000000	Olio speciale per la lubrif.orologi Special clock oil	20ml	
7080018270	Vetro 1318 antiriflesso Anti reflection glass	13180701018000	

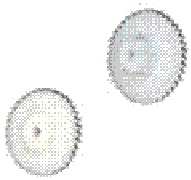
SPARE PARTS 1318

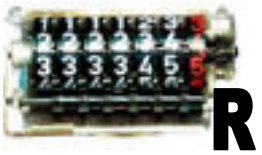
Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7080018271 7080018271/S	Cornice vetro Frontglass convex Cornice vetro Scania Front glass Scania	13180101022000 13180201015040	
7080027396	Adesivo frontale 1318 Sticker front 1318 black	**********	
7080027397	Manopola mm 65.3 Settino Knob mm 65.3	13180201030000	
7080029930	Vite per manopola Screw front	13180201017001	
7080030157	Serratura completa 1318 Complete lock	13189999027000	
7091402142 7091405890	Chiave standard Standard key Chiave lunga Loing key	130590022901 131190134703	
7091632518 7091632518/S	Quadrante 125 km Iveco Face kienzle Iveco Quadrante 125 km Scania Face kienzle Scania	13180101018000 ******	

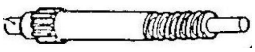
SPARE PARTS 1318

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7080026974	Anello ad espansione fiss.disco Expanding ring	13110111220000	
7080027469IV	Lancetta secondi iveco Seconds Pointer iveco	1318010904500	
7080028319IV	Lancetta ore iveco hours pointers iveco	13180109044001	
7080028320IV	Lancetta minuti iveco Mins pointers iveco	1318010904500	
7080028319 7080027467 7080026946	Lancetta ore bianca Hour pointer (white) Lancetta velocità rossa Speed pointer (red) Lancetta velocità arancio Speed pointer (orange)	13180109022000 13180109027020 13180109027010	
7080027468	Cappuccio nero lancetta Pointer cover	13180109039000	
7080027395	Piatto di separazione Separation plate	13180113000000	

SPARE PARTS 1318

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7080030119 T13180101101007	Coperchio anteriore Back side front Coperchio anteriore originale Originale back side front	13180701010005	
7080030151	Alberino totalizzatore Counter shaft	13180207004002	
7080030142N/43N	Kits ingranaggi 1318 12t-40t +15t-36t Gears 1318 12t-40t +15t-36t	13180202061/62	
7080027408	Ingranaggio 10T-50T 1318 Gear 10T-50T 1318	13180202094	
7080030146	Ingranaggio 30T Gear 30T 1318	13180202073000	

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7080028321 7080028492	Supporto clip Anchoridge Alberino Shaft for Anch.	13180202042000 13180202041001	
7091111322	Ingranaggio per sistema velocità Speed system gear	**********	
7080025461	Totalizzatore 1318 Counter 1318	13180207000010	
7080025461/R	Totalizzatore 1318 rig Counter 1318 reb	13180207000010	

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7080025631	Coperchio Cover	13180201012003	
7080025633	Leva per automatico Rocker	13180202024001	
7080025634	Stella Star	1318020281000	
7080025468	Ingranaggio eccentrico 50 T Gear exentric	13180202096000	
7080026978	Pignone Shaft	13180202079000	
7080025470	Vite senza fine Endless screw	13180202066000	
7080030137	Coperchio posteriore 1318 Rearcap 1318	1318020150004	

SPARE PARTS 1318

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7080030137/R	Coperchio posteriore 1318 rig. Rearcap 1318 rev.	1318020150004	R
7080027393/R 7080030155/R	Piastra led 8 pin rig. 1318 T.T. Rev. board front 8 way 1318 all types Piastra led 16 pin rig. 1318 T.T. Rev. board front 16 way 1318 all types	131872.....	R

7080030140—KIT RICAMBI 1318 A2C59516732		
7080026976	1318-0202-060-000 FRIZIONE	
7080030143	1318-0202-062-000 INGR 15/36	
7080030144	1318-0202-065-02 INGRANAGGIO ACCOPPIAMENTO	
7080025470	1318-0202-066-000 VITE SENZA FINE	
-	1318-0202-069-001 INGRANAGGIO NERO	
-	1318-0202-071-000 INGRANAGGIO D'ARRESTO	
7080027407	1318-9999-017-000 SUPPORTO FRIZIONE	
7080030142	1318-0202-061-000 INGR 12/40	

NOTES

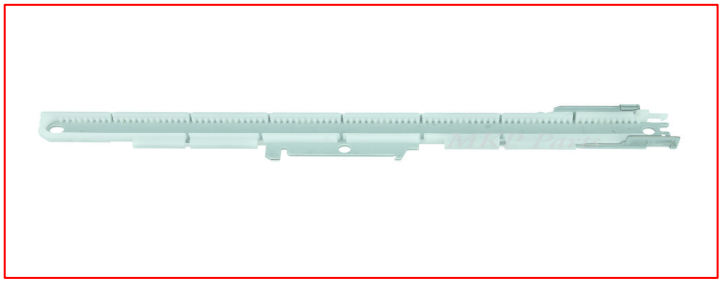
RETROFIT 1319->1324

Codice/Code	Descrizione/Description
7091201200	KIT RETROFIT 1319 -> 1324
7091201201	KIT RETROFIT 1319 -> 1381
7091201202	KIT RETROFIT 1319 -> SE5000

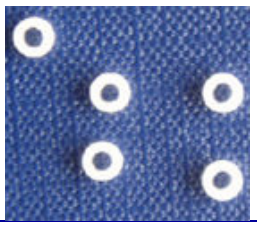
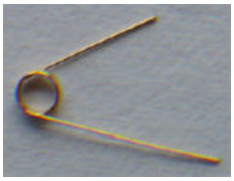
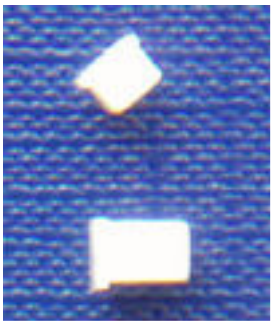
RETROFIT 1319->1324

Codice/Code	Descrizione/Description	Foto/Picture

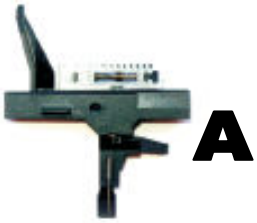
RICAMBI 1324

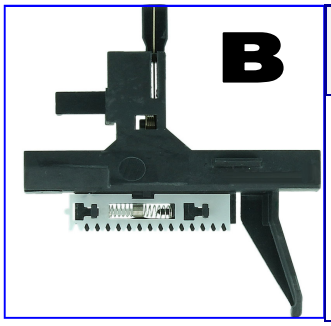


SPAREPARTS 1324

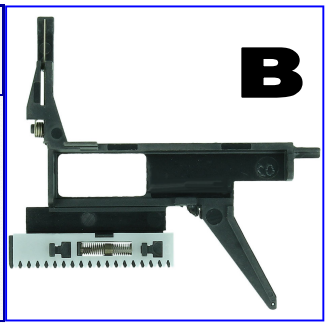
Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7082400075	Anello di ritenuta Retaining ring	13198406501	
7082400049	Molla di richiamo Spring	13223300802	
7082400048	Molla di torsione Torsion spring	13223301200	
7082400064	Boccola di ottone Socket (brass)	13228001100	
7082400070 7082400080 7082401180	Boccola 5 mm Boccola 2.5 mm (2f) Boccola 2.5 mm (1f) Socket 5mm / 2.5mm 2 hole /2.5mm 1 hole	13248400700 13228400702 13228400702A	
7082400028	Sportellino Flap	13243300402	
7082400088	Mascherina Kienzle Tray cover Kienzle	13243302500	

SPARE PARTS 1324

7082400000 KIT RICAMBI SLITTE		
7082400068	1324-8430903 CREMAGLIERA	
7082400071	1322-30-014-00 SLITTA VELOCITA'	
7082400073	1324-30-012-01 SLITTA KM	
7082400069	1390-84-007-00 ALBERINO	



Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note
7082400074	Slitta chilometri 180km/h Carriage (180 Km/h)	13243001201

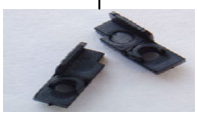
Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	
7082400072	Slitta velocità Velocità 180 Km/h Carriage (up to 140 Km/h)	13243001401	

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7082400040	Ruota dentata Idle wheel	13228420601	
7082400077	Carrello Slide	13228401006	
7082400078	Disco elastico Fastening Ring	13228401103	
7082400057	Doppia ruota dentata 1 Double toothed gear 1	13228402302	
7082400056	Doppia ruota dentata 2 Double toothed gear 2	**********	
7082400036	Magnete Rotor cpl clock	13228421601	
7082400047	Bilancino Rocker	13228421802	

SPARE PARTS 1324

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7082400100	Batteria scheda madre Battery	13243360300	
7082400043	Custodia a molla Spring housing	13243360404	
7082400020	Molla Spring	13245000201	

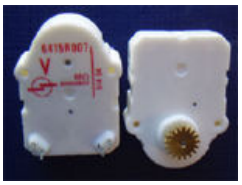
7082400000 KIT RICAMBI CARRELLO		
7082400021	1324-8430008 CARRELLO SX	
7082400022	1324-8430108 CARRELLO DX	
7082400032	2X 13248430402 INGRANAGGIO CARRELLO	
7082400019	13245000500 BATTUTA SX	
7082400015	13245000600 BATTUTA DX	

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7082400019 7082400015	Battuta sx Tray stop left Battuta dx Tray stop right	13245000500 13245000600	
7082400023	Alloggio senza vano batterie Housing no battery unit	13245005003	
7082400069N	Alberino Control shaft	13908400700	
7091302010	Kit riparazione att.mascherina (10 ripazioni) Front repair kit (10 reparation)	**********	 
7082401186	Guida per disco Chart guide	13248401411	
7082400076	Ruota dentata Gear wheel	13248401600	
7082400045	Ponte premontato Bridge premounted	13248900800	

SPARE PARTS 1324

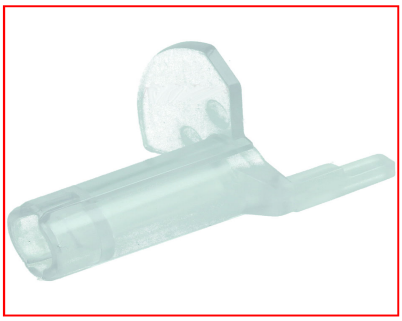
Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7082400044	Ponte premontato Bridge premounted	13248900700	
7082400042	Porta dischi Chart trimming	13248420404	
7082400021N 7082400022N	Carrello sx Slide left Carrello dx Slide right	13248430008 13248430108	
7082400032N	Ingranaggio carrello K 2.5 Wheel slide K 2.5	13248430402	
7082400068	Cremagliera Toothed—rack	13248430903	
7082400054	Vite senza fine Endless screw (worm shaft)	13248430601	
7082400033	Rotellina Tray stop brake	13248431800	

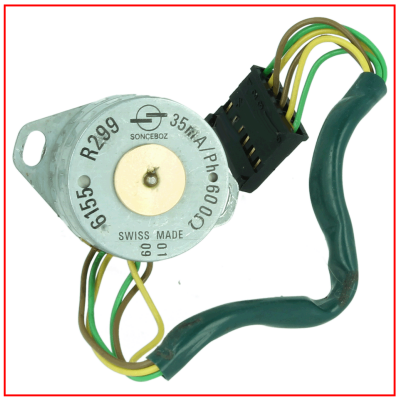
SPARE PARTS 1324

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7082400079	Guarnizione Seal	13248460301	
7082400039	Ingranaggio ore Hours gear	13248460601	
7082400037	Corona dentata Crown wheel	13248460700	
7082400058 7082400060 7082400061	Motore alberino /motor Motore vel+km /motor Motore contagiri /motor	HS5328000066 HS5328000067 HS532800068	
7091302035 7091302037	Circuito fless. 1a serie completo Complete flat cable 1st version Circuito fless. 1a serie Flat cable 1st version		
7091302040 7091302041	Circuito fless. 2a serie completo Complete flat cable 2nd version Circuito fless. 2a serie Flat cable 2nd version		

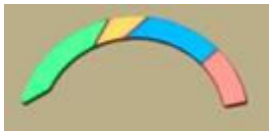
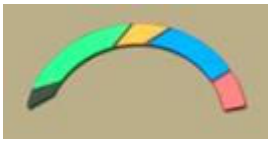
SPARE PARTS 1324

RICAMBI EGKIOO

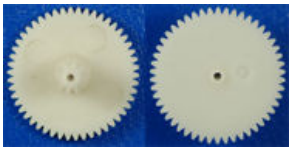




SPAREPARTS EGKIOO

Codice/Code	Descrizione/Description	Note	Foto/Picture
7079101200	Serratura completa Egk100 Lock complete Egk100	*******	
7079101210	Chiave Key	*******	
7079101201	Manopola Setting Knob	*******	
7070000000	Targhetta autoadesiva manopole c/simboli Selfadhesive face with symbols	*******	
707910110C	Contorno per indicatore velocità Frame for engine-speed range	*******	
7079101102	Indicatore velocità D16 Speed warning range D16	*******	
7079101103	Indicatore velocità D12 Speed warning range D12	*******	
7079101223	Supporto incolore EgK100 Clear plastic part Egk100	*******	

SPARE PARTS EGK100

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
EASYSWAP1	KIT RETROFIT DA EGK100 A 1324		
7079101112	Camma tempi di lavoro Time group cam	*******	
7079101237P + 7079101237	Sportello in plastica per carrello Metal cover for pocket	*******	
7079101113	Supporto 3 sfasature tempi di lavoro Support time goup cam	*******	
7079101237	Sportello superiore in metallo Upper door steel	*******	
7079101235/R	Motore 24 V KM rig. Motor 24V km rev.	*******	R
7079101232	Ingranaggio in gomma per numeratore Flex gear counter	*******	

SPARE PARTS EGK100

Codice/Code	Descrizione/Description	Cod.orig./alt./note	Foto/Picture
7079101234	Camma Cam	*******	
7079101236	Parte metallica per la riparazione dello sportello Metal part for repairing the door	*******	
7079101114	Parte sigillo frontale Front seal part EGk100	*******	
7079101238	Ingranaggio orologio flessibile Flex gear for clock	*******	
7079011238	Motore velocità nudo Speed motor	*******	
7079101240	Motore velocità nuovo tipo Speed motor new time	*******	
7079101233	Ingranaggio in plastica Plastic gear	*******	

SPARE PARTS EGK100

NOTES

NOTES