
















SEGNALETICA


- Segnali di **prescrizione**: comprendono i segnali di **divieto**, **obbligo** e **precedenza**. **Non** comprendono quelli di **pericolo**.
-  **Non** indica variazione di **pendenza** o **visibilità** limitata. Bisogna **rallentare** se si traina un **rimorchio**.
-  **Dosso**.
-  **Cunetta**: avvisa **anche** possibile **allagamento** se **piove** forte.
-  **Bisogna arrestarsi** in caso di **ostacolo improvviso**.
-  [**Semi**]barriera. C'è una **luce rossa fissa** se sono **barriere**. **Non** sta insieme alle **Croci di S. Andrea**. Vale per **qualsunque numero di binari**.
-  Dopo c'è una [**Doppia**] **Croce di S. Andrea**.
-  [**Doppia**] **Croce di S. Andrea**: È un segnale di **pericolo**. Sta **vicino** al **binario**. Può stare anche in **verticale**. Non è **mai** a **fondo giallo**. **Non** indica **più passaggi** a livello. Quella **doppia** può essere integrata con lo **STOP**.
-  **Pannelli distanziometrici**: sono segnali di **pericolo**. Stanno in **ogni tipo** di passaggio a livello.
-  Linea **tranviaria non** regolata da **semafori**: La linea **riduce** lo spazio di **circolazione**. **Non** si deve **intralciare** il tram, ma si può **marciare** sui **binari**. **Non** c'entrano niente i **filobus** e **non è integrato da luci**.
-  Sta **150 m** prima di un **attraversamento pedonale**.
-  Indica un attraversamento pedonale **non regolato**. Sta **in corrispondenza** delle strisce. **Comporta** di **moderare** la velocità.
-  Segnalano un **ostacolo fisso**. Possono essere posti anche su strade a **doppio senso**. **Dopo** tali segnali si possono trovare i segnali di **Senso unico alternato**.


-  Può essere integrato da **pannello distanziometrico** e da **luci** rosse lampeggianti. **Non** c'entrano niente le **aree portuali**.
-  Segnala **anche** pericolo di **caduta** nella cunetta laterale. **Non** deve essere integrato con un **limite** di velocità.
-  **Non** è sempre **vietato** il **sorpasso** quando piove.
-  **Non** preannuncia un **attraversamento** o un percorso **pedonale** o un **viale riservato ai bambini**.
-  Indica la **fermata** di uno **scuolabus**. Può stare **sullo scuolabus** stesso. **Non obbliga** a dare la **precedenza**.
-  **Non** preannuncia una **fattoria**.
-  **Doppio senso di circolazione**.
-  Preannuncia **rotatoria** su strade **extraurbane** (anche urbane).
-  Preavviso di semaforo **verticale**: il disco **giallo** può essere sostituito da una **luce** gialla **lampeggiante**. È **obbligatorio** sulle strade **extraurbane**.
-  Può **preannunciare anche un viadotto** o l'**uscita** da una **galleria**, esposti a raffiche di vento laterale. **Non** indica da quale **direzione** proviene il vento.
-  È **integrato** dal pannello che indica la **lunghezza** del tratto di strada interessato, e **non vieta** il **transito** a chi trasporta roba **infiammabile** o **esplosiva**.
-  **Altri pericoli**: può essere usato **senza** pannelli **integrativi**:
 -  Indica binari di **manovra** o **raccordo** per **scalo merci**, perciò vicini a **industrie**. **Non** indica un passaggio a livello **senza barriera**.
 - 


-  Indica un **incidente**. **Non** indica di **accendere** le **luci** per evitare incidenti.


-  Indica la **presenza** di macchine sgombraneve, dal quale bisogna **distare** almeno **20 m**. **Non** bisogna **fermarsi** e **aspettare** che lo sgombraneve abbia **finito**.


-  Divieto di **transito**: può avere validità **limitata** nel **tempo**.


-  Divieto di **transito** per **auto[treni / articolati]**.


-  **Senso vietato**.


-  **Divieto di sorpassare** veicoli a **motore diversi** da **motocicli** e **ciclomotori**, su **qualsiasi strada** e anche se la manovra può compiersi **entro** la **semicarreggiata**. **Non** vieta il **transito** ad alcunché.

-  Divieto di **sorpassare qualsiasi** veicolo a **motore**, per **veicoli merci** che pesano più di **3.5 t**.

-  Vale **immediatamente dopo** il segnale stesso. Può stare anche su **autostrada**.

-  È la fine del limite **massimo**, non di quello minimo.

-  È **consentito solo** in caso di **pericolo immediato** o se si trasportano **ammalati gravi** o feriti.

-  **Non** vieta la circolazione a **tutti** i veicoli **senza motore**.

-  Divieto di **transito** a tutti i **motocicli**.
-  Divieto di **transito** a tutti i veicoli a **motore** con **più di 2 ruote**.
-  Strada **riservata** ai veicoli a **motore**.
-  Divieto di **transito** a tutti gli **autobus**.
-  Divieto di **transito** a **veicoli merci** che pesano più di **3.5 t**: può avere **pannello integrativo** con un **diverso** valore del peso. Vale **anche** per veicoli per **uso speciale**.
-  Divieto di **transito** a veicoli a **motore** con **rimorchio**: è **consentito** il transito agli **autosnodati** e ai veicoli con **carrello-appendice**.
-  **Si applica anche al traino dei rimorchi agricoli. Possono transitare macchine operatrici e trattori stradali per semirimorchi. Non è obbligatorio per gli accessi privati.**
-  **Non** indica la **larghezza** di alcunché.
-  Vieta il transito ai veicoli di altezza **superiore** a 3.5 m.
-  **Via libera**: pone **fine** a **tutte** le **prescrizioni** precedenti.
-  È **sempre** prevista la **rimozione** forzata.

- 

Divieto di sosta: vale **dalle 8 alle 20** nei **centri urbani**. La vieta **solo** sul **lato** in cui sta. **Cessa** di validità dopo il primo **incrocio**, se non ripetuto. **Non** è sempre prevista la **rimozione** forzata. **Non** è posto dove per **regola generale** vige il divieto di sosta.
- 

Vieta la sosta a **tutti** i veicoli. Può stare **anche** su strade **extraurbane**.
- 

Non bisogna usare il **disco orario**.
- 

Non può essere **integrato** con un pannello che indica la **superficie**.
- 

Direzione obbligatoria.
- 

Preavviso di **direzione obbligatoria**.
- 

Indica le direzioni consentite **a destra e a sinistra**.
- 














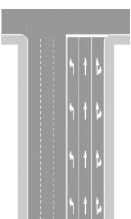
Non bisogna **tenersi** il più possibile a **destra**.
- 


Non è obbligatorio **svoltare unicamente** a sinistra.
- 

Indica **passaggio** obbligatorio. Può stare anche vicino un **cantiere**. **Non** può essere preceduto dal segnale di **Rotatoria**.
- 

Rotatoria: **Non** sta al **centro** della rotatoria.

-  **Non vieta** la circolazione a chi ha **pneumatici** con meno di tot **spessore**. **Non** presegna una **progressiva chilometrica**. Occorre procedere con particolare **prudenza**.
-  **Non** è in corrispondenza di un **attraversamento** ciclabile.
-  **Attraversamento ciclabile**.
-  **Non** è posto **in corrispondenza** dell'area riservata alle biciclette (è alla fine).
-  **Non** è un percorso **unico**.
-  È per gli animali da **soma** e da **sella**.
-  **Non** segnala **polizia** o **carabinieri**.
-  È posto **sia** dove bisogna **fermarsi** che a una certa **distanza**.
-  Sta nei pressi di un **casello autostradale**.
-  Sta in **prossimità** dell'incrocio. Si trova **anche** per **immettersi** in **autostrada**. Se c'è un **semaforo** il segnale vale **solo** quando è a **luce gialla lampeggiante**.
-  **Non** sta nei **sensi unici alternati**. Può stare in un **passaggio a livello**.

- 
 Bisogna dare la **precedenza solo a destra**. Sta a **150 m** dall'incrocio.
- 
Diritto di precedenza: Può **ripetersi** in formato **piccolo** prima e dopo ogni incrocio. Può essere integrato con questo segnale: 
- 
 Dopo **può** esserci il segnale di **Fermarsi e dare precedenza**.
- 
Non preannuncia **confluenze**. È posto a **150 m**. Può essere **preceduto** dal segnale **Diritto di precedenza**.
- 
 Sta a **più di 150 m**. **Non** consente la **svolta a destra** al prossimo incrocio. **Non** preannuncia che **non** si ha **diritto di precedenza nella confluenza**.
- 
Non preannuncia **mai** l'**inizio** del **doppio senso** di circolazione. **Non** è un segnale di **divieto**. La circolazione **non** si svolge a **doppio senso nella** strettoia.
- 
Consente l'**inversione di marcia**, il **sorpasso in curva** e **vicino o sui dossi**. Si può **sorpassare anche superando** la **striscia** di mezzo.
- 
Non consente di **marciarvi a cavallo** (della linea).
- 
Non consente di **svoltare a sinistra**.
- 
 La striscia continua **non** c'è **dopo** un **passaggio a livello**. C'è **prima** di una **curva** e di un **incrocio**.
- 
Non indica di dare la **precedenza** e **non** bisogna **sempre** fermarsi.
- 
 Preannuncia un **qualsiasi passaggio a livello**.
- 
 Le frecce possono anche avere **scritte** che indicano dove si va.

-  **Non vieta la fermata.** È anche per i **filobus**.

-  **Segni gialli e neri:** vietano la **sosta**.


- La scritta **TAXI** sull'asfalto deve essere **gialla**.


-  È un **parceggio** per **invalidi**.

-  **Velocità consigliata** su asfalto.

-  **Velocità consigliata.**


-  **Dosso artificiale.**

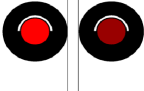
-  È per i **veicoli**. Con la luce **verde non** si deve dare la **precedenza** ai **pedoni**. La luce **gialla lampeggiante non** impone **sempre l'arresto**. La luce **rossa non** obbliga a **liberare** l'incrocio (quella è la luce gialla).


-  Impongono l'arresto dei veicoli **diretti** nel **senso** della freccia.




-  **Semaforo per trasporto pubblico.**

-  **Corsie reversibili:** valgono **anche** per **biciclette** ma **non** per i **pedoni**. Devono esserci **almeno 3 corsie**.

-  **A** **Luce gialla lampeggiante:** **pedoni** e **biciclette** hanno la **precedenza**.
 - La **A**: può stare in **punti pericolosi**. È un segnale di **pericolo generico**. **Non** sta prima di un **pontile** o di un **ponte** (per quello ci sono le **Luci rosse lampeggianti**).
 - La **B**: **non** indica un **viale pedonale**.
 - **B** e **C**: sono **affiancati** da un **semaforo**.


-  **Luci rosse lampeggianti.**


-  È equivalente alla **luce rossa**.

-  È equivalente alla **luce verde**.
-  È equivalente alla **luce gialla**.
-  Luce **verde** a **sinistra**, **rossa** per gli **altri**.


- Il **suono** prolungato del **fischietto** serve per far passare **ambulanze** e simili.
- La **paletta** dei vigili è **bianca** e **rossa**.


-  **Senso unico frontale.**


-  **Senso unico parallelo.**

-  Preavviso di incrocio **urbano**.

-  A sinistra c'è una **località turistica**.













-  **Non** indica che il **cantiere** è **lungo 2 km**.

-  Può essere **integrato** da **pannello** che indica la **lunghezza** del **cantiere**.


-  **Strada comunale**: può anche **completare** un **segnale di direzione**:





-  **Strada statale.**


- 
Abbinato a una **freccia** indica la direzione per un **casello autostradale**.
- 
Itinerario internazionale europeo.
- 
 Indica la **distanza progressiva**, ossia che ci troviamo al **54esimo km dell'autostrada** e che **mancano 4 km all'uscita** per Piacenza.
- 
Non indica che si sta **uscendo** da Frosinone.
- 
 Indica la **distanza** in km dalle località. **Non si trova su strada extraurbana principale**.
- 
Conferma autostradale.
- 
 Indica il confine con un Paese che fa parte **dell'Europa** (Unione Europea). **Non** si trova sui **veicoli**.
- 
 Nel pannello indica i **veicoli** che possono **entrare**.
- 
 Sta su **strade di montagna**.
- 
Raccomanda le catene. Si può arrivare **fino** a Trafoi.
- 
 Indica cavalcavia **o sottopassaggio** per inversione di marcia.
- 
Informazioni su alberghi.


- 
 Vale per **tutti** i veicoli che hanno impianti igienico-sanitari. **Non** indica la presenza di servizi igienici per i **viaggiatori**.
- 
Non vale per i **pedoni**.
- 
Non vieta il sorpasso. Ricorda di **spegnere il motore** in caso di arresto prolungato in galleria.
- 
 Via di **fuga** da **galleria**.
- 
 Indica l'**inizio** di **ponte, viadotto** o **cavalcavia**. **Non** indica che ci si sta passando **sotto**.
- 
 È **anche** per le **fermate**. Ci si può **sostare indefinitamente** (da non confondersi con la corsia d'emergenza).
- 
 È una deviazione **consigliata** per **non attraversare** il centro **abitato**.
- 
Preavvisa la direzione obbligatoria.
- 
Officina nelle **vicinanze**.
- 
Non c'è solo GPL.
- 
Parcheggio per taxi.
- 
 Il disco al centro è a **luce gialla lampeggiante**.

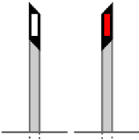
-  È una direzione **consigliata**.

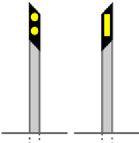
-  Indica un cantiere **mobile**. **Non** indica **quanti** veicoli possono transitare.

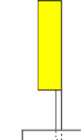
-  Sta su **veicoli per manutenzione**.

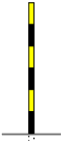
-  Delimitano i **cantieri**. Possono essere **integrate** da **lanterna a luce rossa**. Possono stare nei **passaggi a livello** se le **sbarre** sono **guaste**.


-  Può indicare **separazione provvisoria** dei **sensi di marcia**. Può delimitare **cantieri di breve durata**.


-  Sono segnali **complementari**. Stanno ai **lati** di una **carreggiata a doppio senso**. **Non** stanno **50 m** l'uno dall'altro.

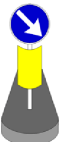
-  Come sopra, ma per le carreggiate a **senso unico**.

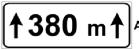
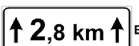
-  È un segnale **complementare**. Sta ai **lati** delle **gallerie a senso unico**. Può anche **evidenziare deviazioni** o **strette**.


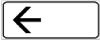






-  È un segnale **complementare** posto ai lati di carreggiate di **montagna** soggette a **innnevamento**.

-  È un segnale **complementare**. **Non** sta **solo** su strade a **senso unico**. Se di colore **bianco e rosso** è **provvisorio**.

-  È posto in un **incrocio a T** e **indica** le direzioni.

-  Segnala un ostacolo come un'**isola di traffico**. **Non** ha **luci**.





-  Sta anche sotto **divieti** e **obblighi**.
- 

-  ^A **Inizio.**
-  ^B
-  Indica la **corsia** alla quale il segnale fa riferimento.
-  Si può allagare **anche** a causa **pioggia**.
-  **Non** invita a **non** usare gli **abbaglianti**, e **non** invita a usare le **luci di emergenza** durante la **sosta**.
-  La rimozione **non** scatta solo **3 ore** dopo. Il veicolo di un **disabile non** viene **rimosso** o bloccato.
-  ^A **A** può segnalare **anche più** curve. **B** può stare **anche** sotto il segnale **Curva**.
-  ^B


PARTI DELLA STRADA

- La **strada** comprende **tutto**.
- La **carreggiata** è solo per i **veicoli**. **Non** ne fanno parte le **corsie d'emergenza** e le **piazzole di sosta**.
- Il **marciapiede non** è riservato anche alle **biciclette**.
- L'**incrocio** a livelli **sfalsati** comprende strade situate ad **altezze diverse**.
- Il **salvagente** può essere segnalato da **colonnine luminose**, e **non** serve a **incanalare** i veicoli.
- **Nelle aree pedonali possono transitare i veicoli ad emissione zero (elettrici), se consentito.**
- Il **passo carrabile** è una zona per la **sosta** dei veicoli nelle **proprietà laterali** alla strada (garage, cortili, ecc.).
- Un **cavalcavia** è una strada a **ponte** su un'altra.

TIPI PARTICOLARI DI STRADA




-  Ci si può **sorpassare in curva**, e **non** si può fare l'**inversione** di marcia. Se c'è **traffico non** si può circolare sulla corsia di **sinistra** se ci sono **2 corsie per senso** di marcia (cioè se le semicarreggiate sono a doppio senso).
-  Ha **una carreggiata**, e la corsia di **centro** è per il **sorpasso**. È **vietata** l'**inversione** di marcia (le semicarreggiate sono a doppio senso).
-  **Una** carreggiata, quella centrale, di solito è a **doppio** senso. Si deve di solito circolare sulla **carreggiata** di destra o di centro (?).
-  ^C
^B
^A La corsia **centrale** è riservata al **sorpasso**.

AUTOSTRADE E STRADE EXTRAURBANE PRINCIPALI

- Le **carreggiate separate** sono a **senso unico**.
-  La **strada extraurbana principale** è una strada a **carreggiate separate** con almeno **due corsie**. **Su tali strade è consigliabile suonare il clacson prima di sorpassare ciclisti o pedoni.**
- In caso di **ingorgo** si può andare sulla **corsia d'emergenza solo** per **uscire dall'autostrada**, a

- partire dal cartello di preavviso di uscita posto **500 m** prima.
- Su **autostrade** e strade extraurbane **principali**:
 - è **vietata** la circolazione di chi non può andare ad almeno **80 km/h** e ai **motocicli** con meno di **150 cc**
 - nelle **aree di sosta** si può stare max **24 ore**
 - se la **corsia di emergenza** manca o è **stretta**, bisogna stare più a **sinistra** possibile della prima corsia di destra (!)
 - è vietata la **retromarcia anche** su **corsia d'emergenza**
 - è **vietato** richiedere o concedere **passaggi anche** a **invalidi** o nelle **aree di sosta**
 - le attività **commerciali** devono essere **autorizzate** dall'ente **proprietario** (!)
 - **non** è consentito **campeggiare, tranne** che nelle aree **destinate**
 - la **sosta** sulla **corsia di emergenza** deve durare max **3 ore**
 - la **corsia d'emergenza** può trovarsi anche su **rampe** e **svincoli**
 - in caso di **nebbia** con **visibilità** inferiore a **100 m**, possono essere imposti **limiti** temporanei di **velocità, non superiori a 50 km/h**.

TIPI DI VEICOLO

- I **motocicli** (moto):
 - possono avere **qualsiasi** cilindrata **superiore a 50 cm³**
 - se il **conducente** è **maggiorenne** può avere un **passaggero**, di **età** maggiore di **5 anni**
 - **non** possono **trainare** o **farsi trainare**.
- I **ciclomotori** (motorini) hanno **due o tre ruote**.
- I **tricicli a motore** hanno ruote **simmetriche**, e hanno **cilindrata** e **velocità massima** superiori ai **ciclomotori**.
- I **quadricicli** hanno **potenza massima 15 kW**, quelli **leggeri 4 kW**, **quelli leggeri a benzina max 50 cm³ di cilindrata**. Sono considerati **ciclomotori** ai fini della **circolazione**. Devono avere dietro il **segnale di velocità massima**.
- **Ciclomotori, tricicli a motore e motocicli** sono soggetti a **revisione dopo quattro anni** la prima **immatricolazione**, e ogni **due anni** successivamente.
- Gli **autoveicoli** sono **tutti** i veicoli con almeno **4 ruote** (auto, **autobus**, **autocarri...**), **tranne** i **quadricicli**.
- L'**autovettura** (auto) può portare **max 9** persone. È soggetta a **revisione**, ma **non** ogni **5 anni**.
- Le **autocaravan** (camper) sono **attrezzati permanentemente** a **trasporto e alloggio**.
- Nei **caravan** (roulottes) ci si alloggia **solo** da **fermi**.
- Le **macchine operatrici** o **agricole** sono **semoventi o trainate**. Possono avere **max 3 passeggeri**. Per portare le **agricole non eccezionali** c'è bisogno della **patente A**, le **eccezionali** la **B**. Le **operatrici non eccezionali** la **B**, le **eccezionali** una **superiore**.
- **Autosnodato**: due **autobus** uniti da uno snodo in modo da formarne uno.
-  **Autoarticolato**. Praticamente un camion con un grosso rimorchio. Gli è simile l'**autotreno**.
- **Veicoli a braccia**: **carretti** e simili.
-  Sta dietro i veicoli per trasporto **merci** con massa a **pieno carico** maggiore di **3.5t**
-  Sta dietro i **rimorchi** per trasporto **merci (autotreni, autoarticolati)**, **che devono anche avere strisce bianche o gialle a lato e gialle o rosse dietro**.

CIRCOLAZIONE IN STRADA

- Bisogna **circolare** di norma a **destra, anche in curva**.
- In una strada a **doppio senso** con **due corsie**, bisogna stare nella corsia di destra, impegnando **solo quella di sinistra** per il **sorpasso** (intende: quella di sinistra solo per il sorpasso).
- Su **carreggiate a 2+ corsie per senso** di marcia, i veicoli a motore devono stare sulla la **corsia più libera a destra**.
- Su strade a **carreggiate separate**, di norma **non** si deve stare sulla **carreggiata a sinistra**.
- **Bisogna stare ad almeno 20 m** da una **macchina spandi-sale (non 15)**.
- **Fuori dai centri abitati**, su strada a **una corsia per senso di marcia**, la **distanza di sicurezza** fra **veicoli merci oltre 3.5 t** cui sia stato imposto il **divieto di sorpasso** è pari a **100 m**.
- **Un motociclo che parte dal margine e si immette nel flusso deve accendere gli**

anabbaglianti.

- Chi si **immette scorrettamente** nel flusso perde **punti** della patente, ma **non c'è un numero fisso**.
- Quando si **gira a destra non** bisogna andare vicino al **centro dell'incrocio**.
- Si può fare **inversione di marcia anche** con **più di una manovra**. È **vietata** di solito **solo in autostrada**.
- **Durante la marcia per file parallele non si può sorpassare a destra**; si deve porre attenzione **anche in lontananza**, per controllare la situazione del traffico.
- Se in una strada a **forte pendenza**, il **passaggio** tra veicoli è **difficile**, spetta a chi è **in discesa arrestarsi** ed eventualmente fare **retromarcia** (?).
- Chi guida un veicolo **molto lento** deve **fermarsi** appena può per far **defluire** il traffico.
- **Solo** chi viene **sorpassato** da un'auto della polizia con la **scritta luminosa "ALT POLIZIA"** deve **fermarsi**.
- Quando ad un **incrocio** chi ci **precede tarda**, è **opportuno** aiutarlo, se c'è **bisogno** ed è possibile farlo **senza pericolo**.
- **Non** si deve marciare con la **frizione** abbassata.
- In caso di **traffico intenso non** si devono azionare le **4 frecce**.
- **Gare di velocità**: sono puniti con la **reclusione** i conducenti e chi **scommette**.

VELOCITÀ

- Se un **pallone** rotola sulla strada bisogna diminuire **subito** la **velocità**, ma **gradualmente**. **Non** bisogna azionare le **luci di pericolo**.
- Bisogna **regolare la velocità** sulle strade extraurbane **secondarie**, ma **non** in quelle **principali** (?).
- La **velocità non** deve essere **moderata fuori** dai centri **abitati** (ovunque), in **salita**, nelle strade **provinciali** e in quelle a **doppio senso**. Inoltre **non** deve essere **moderata** subito dopo o mezz'ora prima del **tramonto**, ma durante le ore notturne (da non confondersi con l'[accensione delle luci](#)).
- **Non** bisogna **ridurre** la **velocità** e all'occorrenza fermarsi in corrispondenza dei **passi carrabili** e delle **fermate degli autobus**.
- **Non** è **necessario** andare **sempre** a **velocità costante** per non costituire pericolo o intralcio.
- È **vietato** andare a **velocità troppo bassa** senza motivo.

Limiti di velocità:


◦ **Veicoli:**

- Macchine **agricole e operatrici con cingoli**: **15**
- Macchine **agricole e operatrici su gomma**: **40**
- **Ciclomotori**: **45**
- **Quadricicli**: **80**

◦ **Strade:**



Tipo	Normale	Pesante	Speciale	Maltempo	Primi 3 anni
urbana	50	50	70	-	-
extraurbana secondaria	90	70	-	-	-
extraurbana principale	110	70	-	90	90
autostrada	130	80	150	110	100

Veicoli **pesanti**: peso maggiore di **3.5 t** o con **rimorchio**

- Il **limite di velocità** per **autovetture** nei **centri abitati non** è **sempre 50**.
-  Si applicano sul **retro** dei veicoli che superano le **3.5 t** o i **quadricicli** e ne indicano i **limiti di velocità**.



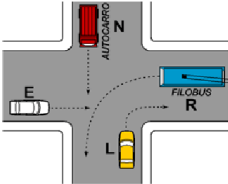
CARICO E SEGNALI SU VEICOLO

-  È **retroreflettente** e indica **carico sporgente posteriore**. Può stare sui veicoli **trainati**. Se il carico sporge per l'intera larghezza, bisogna metterne **due** ai due lati.
- Il carico può sporgere **posteriormente** max il **30%** della **lunghezza** del veicolo e **lateralmente** max **30 cm** dalle **luci**. Sui **motocicli** può sporgere **lateralmente** e **dietro** (longitudine) max **50 cm**. **Non deve nascondere** neanche i **segnali** fatti col **braccio** (?).
- **La "P" di principiante va messa anche davanti.**
-  Segnala merci **pericolose, non sporgenti**.

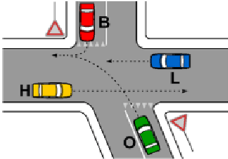
DISTANZA DI SICUREZZA

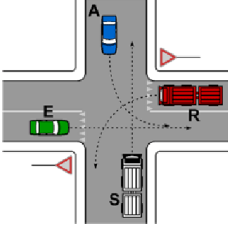
- Lo **spazio di frenatura non diminuisce** se il conducente ha buoni **riflessi** (lo spazio di reazione sì).
- La **distanza di sicurezza**:
 - deve essere **almeno** uguale allo spazio di **reazione**
 - deve essere mantenuta dal veicolo che **precede** (che precede noi)
 - **non** evita scontri **frontali**
 - dipende dal **freno di servizio** e dal **tipo di veicolo**
 - **non dipende dall'intensità del vento** e dalla **marcia** innestata.

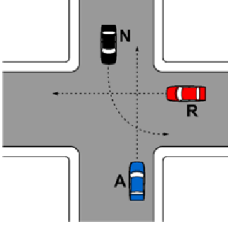
PRECEDENZA

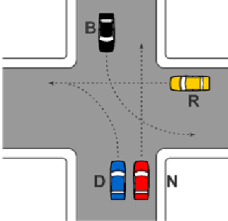
- Di solito i mezzi su rotaia hanno la **precedenza anche se non** sono in **servizio**.
- Quando **tutti** hanno la destra **occupata**, chi svolta a **sinistra** deve **impegnare** l'incrocio, **fermarsi** al centro e passare per **ultimo**.
- In un **centro abitato** può **cambiare** spesso la **precedenza** agli **incroci**.
- **Non** si può **pretendere** la **precedenza** quando **sorge il dubbio** che non venga concessa.
- Nelle **rotatorie**, chi deve **dare** la **precedenza può** essere chi si **immette**, ma ci deve essere il **segnale**. Chi **non svolta subito non** ha l'**obbligo** di stare sulla corsia **interna**.
-  **E** deve **dare** la **precedenza** al **veicolo proveniente** dalla sua **destra**.

-  S non **transita** dopo T (intende non subito dopo).

-  **B** transita **dopo** il veicolo **L**.

- 

S transita **prima** di R.
- 

N ha la **precedenza** rispetto a R.
- 

B **passa** (attraversa) dopo N.

SORPASSO

- Quando si **cambia corsia (sorpasso)** bisogna controllare che sia **libero anche dietro**.
- Si può segnalare il **sorpasso lampeggiando con gli abbaglianti**.
- È possibile fare **più di un sorpasso** per volta, se ci sono **almeno due corsie per senso di marcia**.
- Di norma anche in **autostrada non** si può **sorpassare a destra**.
- Si può **sorpassare un tram** sia a **destra** che a **sinistra** se la strada è a **senso unico** e **larga** abbastanza.
- Chi viene **sorpassato** nelle strade ad **una corsia per senso di marcia** deve stare il più possibile a **destra**.
- È **consentito** il **sorpasso** agli **incroci** o **passaggi a livello** se c'è un **semaforo**.
- È **vietato** il **sorpasso** in corrispondenza di **dossi, curve** e **incroci** se si va **nell'altro senso di marcia**, **tranne** per la parte in **discesa** di un dosso.
- Il **sorpasso non** è **vietato** in corrispondenza dei **passi carrabili**, dell'uscita di un **parcheggio**, se **nevica** e di **notte** nei centri **urbani** con **poca illuminazione** (vedi **Luci**).
- Si può **sorpassare in corrispondenza di un incrocio; biciclette e simili**; chi ha indicato di **svoltare a sinistra** ed è a inizio manovra; se la **strada** è ha **precedenza**, è a **carreggiate separate** e ha corsie delimitate dalla **segnaletica orizzontale**.

FERMATA E SOSTA

- Se si ferma il veicolo dove **non** c'è **marciapiede**, si deve lasciare almeno **1 m** per i pedoni.
- Quando **scende**, il **conducente** deve controllare **anche** con lo **specchietto** che non ci sia pericolo.
- La **sosta fuori** dei centri **abitati** va fatta **fuori** della **carreggiata**, o altrimenti **più a destra possibile**.
- Si può **sostare anche** a **sinistra** nelle strade **urbane** a **senso unico**, ma devono rimanere almeno **3 m** per il transito dei veicoli.
- Quando si **sosta** è opportuno inserire il **freno a mano** e la **prima, indipendentemente** dalla **pendenza** della strada. **Di notte se fa buio bisogna accendere le luci di posizione.**
- Non** si deve usare il **parchimetro** se ci si ferma **solo** per **far salire** o **scendere** qualcuno.
- I **disabili non** devono rispettare le zone a **disco orario**.
- La **fermata** è **vietata**:
 - se si **nasconde** un **semaforo** in tal modo
 - anche** nei **pressi** di **binari**. In caso di **arresto forzato** sopra bisogna **spingere** il veicolo **fuori**
 - in **curva** e sui **dossi**, e **anche** in loro **prossimità fuori** dei centri **abitati** e sulle strade

urbane di scorrimento

- vicino gli **incroci ovunque**, e specificatamente a meno di **5 m** nei centri **abitati**.
- **Chi vuole fermarsi deve evitare mettere in pericolo i veicoli a due ruote.**
- Di norma la **fermata non** va segnalata con le **4 frecce**.
- È consentita la **fermata** ma **non** la **sosta** nei pressi di:
 - **passi carrabili**
 - **cassonetti**
 - spazi destinati a **emergenza, igiene pubblica** o carico / scarico **merci** (mercato) nelle **ore destinate**
 - a meno di **5 m** dai **distributori** durante l'**esercizio**
 - in **autostrada, solo** in caso di **emergenza**
 - **spazi riservati** ai veicoli in **servizio di piazza**.
- La **sosta** è **vietata** a meno di **15 m** dalle **fermate dei mezzi pubblici**, se lo spazio **non** è **delimitato**.
- È **consentita** la **sosta** in **seconda fila** dei veicoli a **2 ruote**.
- Se la **sosta** è espressamente **vietata** dal **codice**, i **cartelli non** valgono.
- In caso di **traffico, non** è obbligatorio lasciar liberi **ingressi privati, gallerie, cavalcavia e sottovie**.

TRAINO

- Si può **trainare** un veicolo **solo** se **guasto** o senza parti essenziali. Il veicolo **trainato** deve avere un **conducente** con **patente**, per poter fare le manovre necessarie, e **le 4 frecce o il pannello Carico sporgente, non le luci posteriori**. Se **non** si rispettano tali **regole, -2 punti** patente.
- Un **rimorchio**:
 - è **leggero** se pesa max **750 kg**
 - ha bisogno di **collegamenti elettrici**
 - deve avere un'**assicurazione** per il rischio **statico**
 - **aumenta** la **fascia di ingombro** (lo spazio per curvare)
 - può avere **freno a inerzia**.

SICUREZZA

- L'**airbag** funziona **solo** se la **chiave** è **inserita**.
- Il **seggolino** se messo sul sedile **anteriore** va con il **retro** verso il **parabrezza**.
- Sui veicoli è consentito trasportare **un solo animale domestico in libertà**. Se sono **di più**, vanno messi **in gabbia** o nel bagagliaio diviso da rete.
- La limitata visuale degli **autocarri** rende pericolosa la loro **fermata in colonna**.
- La **manca** di **segnali** in **punti pericolosi** può causare **incidenti**.
- **Non** bisogna affrontare le **discese** in **folle** e col **motore spento** se si ha **servo[freno - sterzo]**. Comunque ciò **non** causa **guasti** al veicolo.
- **Bisogna controllare frequentemente nello specchietto retrovisore se arriva un (moto)ciclista.**
- Il **casco non** è **obbligatorio** se si ha **cellula di sicurezza** e **dispositivi di ritenuta**.
- **Non** bisogna **evitare qualsiasi frenata** su fondo **sconnesso** o disuguale.
- **Non** è vitale **stare attenti** ai **tricicli a motore** o agli **scuolabus**.
- **Prima di guidare non** bisogna verificare che le **cinture** abbiano il **pretensionatore**.
- Gli **istruttori** di guida **non** sono obbligati a usare la **cintura di sicurezza**.
- I **bambini** possono **attraversare** anche **non accompagnati** da un adulto.
- L'**aderenza**:
 - **condiziona** la **velocità** del veicolo (bisogna diminuirla)
 - **aumenta** se l'**asfalto** è **rugoso**
 - **diminuisce** sulle **strisce**
 - la sua **forza** si **oppone** allo **slittamento sia** verso l'**interno** che l'**esterno** di una **curva**.
 - se **bassa non** favorisce il **ribaltamento** in curva.
- Quando si fa una **curva** la **forza** è verso l'**esterno** (in realtà la forza centrifuga è una forza apparente...)
- Lo **slittamento non** è in direzione **contraria** al vento.

CONDIZIONI ATMOSFERICHE

- Se **piove** occorre tenere in funzione i **tergicristalli**.

- L'**aquaplaning** **non** aumenta su strade a forte **pendenza laterale** (l'acqua defluisce meglio).
- Con la **neve** bisogna montare **pneumatici** per neve, o **termici**, su **tutte le ruote** **oppure** **catene** sulle ruote **motrici**.
- È **consigliabile** che gli **pneumatici termici** vengano montati su **tutte le ruote** (in realtà è obbligatorio).
- Nei **4x4** le catene da neve **non** devono essere montate sulle **ruote posteriori** (ma anche su quelle anteriori).
- Chi fa uso di **catene da neve non omologate** è **sanzionabile** come se **non ne avesse**.
- Gli **pneumatici chiodati** devono stare su **tutte le ruote**. Possono essere usati **solo** in un **certo periodo** dell'anno. Chi li usa ha **limiti di velocità inferiori**.
- Col **ghiaccio** è opportuno stare **più attenti** alle zone d'**ombra** e innestare la **doppia trazione** se disponibile.
- In caso di **infossamento** su neve o sabbia, se **non si riesce a partire con la prima** è opportuno usare una **marcia superiore** (la seconda).
- In caso di **nebbia fitta** è opportuno **lasciarsi guidare** dalla **segnaletica orizzontale**. Se la **visibilità** è inferiore a **50 m** bisogna usare gli **antinebbia anteriori** e **posteriori**, se disponibili. Vedi anche **Scarsa visibilità**.

LUCI

- Le luci **anabbaglianti** vanno accese:
 - **fuori** dai centri **abitati, sempre**
 - nelle **gallerie, sempre**
 - nei centri **abitati** da **1/2 ora** dopo il **tramonto** a **1/2** prima dell'**alba**, **anche** se la strada è **illuminata**.
- **Non** si può **sempre** utilizzare le luci **anabbaglianti** al posto di quelle di **posizione**.
- In caso di **scarsa visibilità** per condizioni **atmosferiche** è obbligatorio accendere le luci di **posizione** e quelle **anabbaglianti**.
- Se **incrociamo** un veicolo con **abbaglianti** accesi, bisogna **distogliere** lo sguardo dalla **luce**, ma **non** si deve toccare il **retrovisore** (perché viene da davanti?)
- **Catadiottri**:
 - **bianchi** se **anteriori** (obbligatori solo per **rimorchi** e simili)
 - **rossi** se **posteriori** (**triangolari** solo per **rimorchi** e simili)
 - **gialli** se **laterali**.



Anabbaglianti.



Abbaglianti, o **proiettori di profondità**.

SEGNALAZIONE INGOMBRO

- In caso di **caduta** di materiale **pericoloso, non** si deve **deviare** il traffico (?) ma si deve **impedire** manualmente il transito dove non c'è il triangolo (!?)
- Il **triangolo** deve stare sulla **corsia** dell'ingombro ad almeno **50 m** da esso e ad almeno **1 m** dal **marginale** della strada, in modo che sia **visibile** ad almeno **100 m**. Se c'è un **incrocio** a **meno di 50 m**, deve stare **dietro** all'ingombro nella **posizione migliore** per essere **visto**. Se è materiale **pericoloso** può stare anche in **mezzo** alla **carreggiata**. Si deve usare per segnalare:
 - **ingombro pericoloso, sempre**
 - **ingombro fuori** dai centri **abitati** se **non visibile** a **100 m** (carico di notte, veicolo con luci rotte, etc).
- Bisogna usare il **giubbotto** ad alta visibilità **anche** se si sta sulle **corsie di emergenza** o sulle **piazzole di sosta**.
- Il **giubbotto** ad alta visibilità **non** deve essere per forza **giallo**.

INCIDENTI

- **Primo soccorso**. Bisogna:
 - **lasciare** i **corpi estranei** nella ferita o nell'occhio
 - **bloccare** gli **arti fratturati**
 - mettere **acqua fredda** sulle **ustioni**

- **bendare** un occhio con **corpo estraneo senza** procedere ad **altre manovre**, e **consigliare** alla vittima di **non toccarselo**
- **coprire** un ferito in stato di **shock** per evitare che si raffreddi. **Niente schiaffetti**. Lo shock **non** si manifesta con **sproloqui**.
- **Posizioni di primo soccorso:**
 - **seduto o sdraiato** se c'è **emorragia (meglio non fargli bere)**
 - posizione **laterale** se è **incosciente** ma respira
 - **semi-seduto** se c'è trauma alla **gabbia toracica** ed è cosciente.
- Se c'è un principio d'**incendio** dopo un incidente, in mancanza di estintore si può usare una **coperta bagnata, terra o sabbia**.
- La **responsabilità civile** per incidente grava sia sul **conducente** che sul **proprietario**, a meno che non **provi** che il veicolo circolava **contro** la sua **volontà**. **Non** è **aggravata** se **manca l'assicurazione**.
- Chi è **civilmente** obbligato a **risarcire** i danni di un incidente:
 - può mettersi d'**accordo** per la somma con la vittima
 - può farsi **assistere** da un **consulente** d'infortunistica stradale
 - si **libera** dall'obbligo se **risarcisce** la vittima.
- La **responsabilità penale:**
 - grava **solo** sul **conducente**, anche se non è stato identificato
 - sorge anche quando si provocano **lesioni gravi** a persone
 - è **esclusa** quando il fatto dipende da causa di **forza maggiore** o quando vi siano danni **involontari alle sole cose**.
- Chi è **penalmente** e **civilmente** responsabile di un incidente può incorrere nella **sospensione** (o **revisione**) della **patente**, ma **non** è sempre soggetto all'**arresto preventivo**.
- Il **risarcimento diretto** si può fare se i **veicoli** sono **solo due**, i **danni** riguardano **solo i veicoli** e le **persone sopra** con lesioni **lievi**. **Non** c'è bisogno di **fotografie**.
- La **RCA:**
 - copre i danni a persone e cose in **zone pubbliche**, e ai **passengeri** se il veicolo è **autorizzato al trasporto di persone**
 - è **valida** anche per gli incidenti avvenuti nei Paesi dell'**Unione Europea**, ma per poter attivare l'assicurazione bisogna **ripetere** la denuncia **in Italia**
 - **non** copre anche le sanzioni amministrative **pecuniarie**, previste dal codice della strada (multe)
 - **non** copre il danno che supera i **massimali**; essi possono essere **augmentati pagando** una maggiore somma di denaro (**premio assicurativo**)
 - Il contratto con la formula "**bonus-malus**" è quello **normale**.
 - **se scaduta il veicolo può essere confiscato.**
- L'**assicurazione** deve dare **ogni anno** l'**attestato di rischio**. **Non** è obbligata a dare **manuali o elenchi**.
- Il **conducente** coinvolto in un **incidente** può utilizzare i **moduli prestampati (CID)** forniti dalla propria **assicurazione** per la denuncia.
- Il **fondo di garanzia per vittime della strada** risarcisce chi è investito da guidatore **non identificato** o **senza assicurazione**. **Non** è un **vitalizio** (non vieni risarcito a vita).

BUROCRAZIA

- La **carta di circolazione** indica anche il **numero di persone** trasportabili sul **sedile anteriore** di un veicolo; per gli **autocarri** è max **3**, conducente compreso.
- **Non** è obbligatorio **esibire** agli **agenti** il certificato di **proprietà** o il **bollo** (ricevuta del pagamento della tassa di possesso).
- **Non** è **vietato** circolare se la **garanzia** è **scaduta** o se si ha la **targa prova**.
- Bisogna usare le **lenti** se c'è scritto nella **patente** con il **codice armonizzato "01"**.

INQUINAMENTO

- L'**inquinamento diminuisce** se:
 - gli **iniettori** sono a posto
 - **non** si preme **più volte** sull'**acceleratore** quando il **veicolo** è **freddo**
 - si **cambia** la **marmitta catalitica** dopo circa 80.000 km
 - si **cambia periodicamente** il **filtro dell'aria**.
- L'**inquinamento non** diminuisce se
 - si da un **colpo** di **acceleratore** prima di abbassare la **frizione**
 - si **cambia** il **filtro dell'olio**.

- Guidando un **veicolo** che **inquina troppo** si può incorrere in sanzione amministrativa e **ritiro** della **carta di circolazione**.
- Se si **acquista** una **batteria** si può **consegnare** quella **vecchia** che verrà smaltita **senza costi aggiuntivi**.
- Per evitare rumori molesti bisogna usare le **luci ad intermittenza** al posto del **clacson**, **solo di notte**.

PARTI DEL VEICOLO

- Gli **pneumatici**:
 - vanno **controllati** anche sui **lati** per prevenire **scoppi** o sgonfiamenti
 - la loro **pressione** dipende dal **carico** del veicolo e si deve **controllare** quando è **freddo**. Se troppo **bassa** provoca **consumo anomalo** anche della loro parte **centrale**
 - è consigliabile **sostituirli** dopo **alcuni anni**, anche se **non** sono **consumati**
 - il loro **spessore** minimo per un **autoveicolo** è **1.6 mm**, per un **motociclo** **1.0 mm**
 - i **tubeless** (senza camera d'aria), in caso di **foratura**, si **sgonfiano lentamente**. **Non** hanno bisogno di **speciali bombolette** per essere **riparate**.
- Per **sostituire** una **ruota**, **prima di sollevare** il veicolo con il crick è meglio **allentare** leggermente i **bulloni**. Dopo averla sostituita e stretto leggermente i bulloni, bisogna **completare** il bloccaggio solo **dopo** aver **abbassato** il veicolo.
- Col **ruotino** si possono portare **passaggeri**, ma bisogna andare al **massimo** a **80 km/h**.
- L'**ABS agisce** su **tutte** le **ruote** (non contemporaneamente). Si attiva **anche** se sono **usurate** o se l'asfalto è **bagnato**.
- Dopo il **lavaggio** del veicolo, è opportuno eseguire una **prova di frenata**.
- Bisogna controllare che ci sia **sempre acqua** nel dispositivo **lavacrystallo**.
- **Non tutti** i veicoli hanno il **freno di stazionamento** (freno a mano).
- La **spia** dell'olio dei **freni** deve essere **spenta**.
- **Non** c'è bisogno di **controllare** periodicamente lo stato dell'impianto di **alimentazione**.
- La **pressione** del **liquido** dei **freni non** deve essere **bassa**.