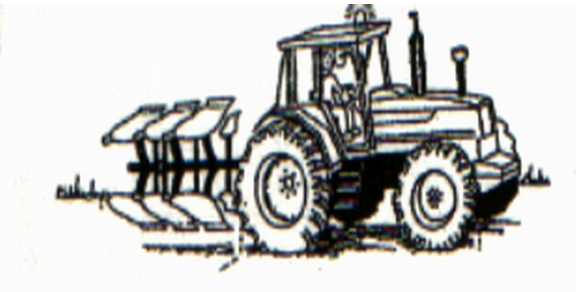


PROVINCIA DI BOLOGNA

LE AUTORIZZAZIONI PER LE MACCHINE AGRICOLE E LE MACCHINE OPERATRICI, ECCEZIONALI E L'ESP2009.

Alessandro Bicego

Provincia di Bologna

ARS2009 ed ESP2009

Attuazione ed aggiornamento

Bologna 8 ottobre 2009

ARTT. 104 e 114
I TIPI DI AUTORIZZAZIONE DELLE MACCHINE AGRICOLE E DELLE MACCHINE OPERATRICI, ECCEZIONALI

LE MACCHINE AGRICOLE - *CLASSIFICAZIONE*

Le macchine agricole si distinguono in due principali categorie:

SEMOVENTI

A) Trattrici agricole con 2 o più assi
B) Macchine agricole operatrici ad 1 asse
C) Macchine agricole operatrici a 2 o più assi
D) Motoagricole a 2 assi

TRAINATE
A) Macchine agricole operatrici portate
B) Macchine agricole operatrici semiportate
C) Rimorchi agricoli

LE MACCHINE AGRICOLE – *I LIMITI DI SAGOMA*

SAGOMA LIMITE

(art. 61 del NCdS)

	Lungh. (m.)	Largh. (m.)	h. (m.)
MACCHINE AGRICOLE SEMOVENTI (ad 1 asse)	**12,00**	**2,55**	**4,00**
(es.: motocoltivatore, motofalciatore)			
MACCHINE AGRICOLE SEMOVENTI (a 2 o + assi)	**12,00**	**2,55**	**4,00**
(es.: trattrice; mietitrebbia; irroratrice)			
MACCHINE AGRICOLE TRAINATE (a 1,2 o + assi)	**12,00**	**2,55**	**4,00**
(es.: raccoglitrice o rotopressa)			
RIMORCHI APPENDICE *(carello monoasse)*	**4,00**	**2,00**	**4,00**
RIMORCHI AGRICOLI (ad 1 asse)	**7,50**	**2,55**	**4,00**
RIMORCHI AGRICOLI (a 2 e 3 assi)	**12,00**	**2,55**	**4,00**
CONVOGLI DI MACCHINE AGRICOLE	**16,50**	**2,55**	**4,00**
(es.: trattrice+raccoglitrice; mietitrebbia+carrello porta barra)			

*NB- L'originario limite di 7,50 m di lunghezza per i veicoli ad un asse è stato soppresso e quindi vale per tutti i veicoli isolati il limite di **12,00 m**., mentre il limite di 2,50 m di larghezza è stato portato a **2,55 m.** (L. n. 611/1996)*

LE MACCHINE AGRICOLE – *I LIMITI DI MASSA*

MASSA LIMITE

(art. 104 del NCdS)

MACCHINE AGRICOLE SU RUOTE *(es.: trattrice)*:

ad 1 asse	**t.**	**5,00**
a 2 assi	**t.**	**8,00**
a 3 assi o più	**t.**	**10,00**

MACCHINE AGRICOLE SEMOVENTI *(es.: mietitrebbia; irroratrice)* E MACCHINE AGRICOLE TRAINATE *(es.: raccoglitrice o rotopressa)*:

(i mezzi devono essere muniti di pneumatici tali che il carico unitario medio trasmesso all'area di impronta non sia superiore a 8 daN/cmq.)

ad 1 asse	**t.**	**6,00**
a 2 assi	**t.**	**14,00**
a 3 assi o più	**t.**	**20,00**
RIMORCHI APPENDICE *(carrello monoasse)*	**t.**	**1,50**
RIMORCHI AGRICOLI		
ad 1 asse	**t.**	**6,00**
a 2 assi	**t.**	**14,00**
a 3 assi o + assi	**t.**	**20,00**
MACCHINE AGRICOLE SU CINGOLI *(es.: trattrice):*	**t.**	**16,00**

LE MACCHINE AGRICOLE – *LE ECCEZIONALI*

LE MACCHINE AGRICOLE CHE PER NECESSITA' FUNZIONALI HANNO SAGOME ECCEDENTI QUELLE DI CUI ALL' ART. 61 DEL NCdS E MASSE ECCEDENTI QUELLE DI CUI ALL' ART. 104 DEL NCdS.

LE TRATTRICI AGRICOLE EQUIPAGGIATE CON ATTREZZI DI TIPO PORTATO E SEMIPORTATO CHE NON RIENTRANO NEI LIMITI STABILITI DAL COMMA 7 DELL' ART. 104.

I CONVOGLI AGRICOLI CHE ECCEDONO LA LARGHEZZA MASSIMA DI 2,55 m. SONO:

"MACCHINE E CONVOGLI AGRICOLI ECCEZIONALI"

LE MACCHINE AGRICOLE – *LE ECCEZIONALI*

- QUANDO L'INSIEME (TRATTRICE + ATTREZZI) SUPERA I LIMITI CONSENTITI DI SBALZO (ANT.,POST. E LAT.), ANCHE SE LA SUA SAGOMA RIMANE CONTENUTA IN QUELLA PREVISTA DALL' ART. 61 NCdS (12.00 x 2.55 x 4.00 metri) E' CONSIDERATO: **VEICOLO ECCEZIONALE** SOGGETTO AD **AUTORIZZAZIONE ART. 104 NCdS.**

LE MACCHINE AGRICOLE – *LE ECCEZIONALI*

QUANDO L'INSIEME (TRATTRICE + ATTREZZI) SUPERA I LIMITI CONSENTITI DI MASSA MASSIMA A PIENO CARICO PREVISTI DALL' ART.104 NCdS E' CONSIDERATO:

VEICOLO ECCEZIONALE SOGGETTO AD **AUTORIZZAZIONE ART. 104**.

TALI MASSE NON POSSONO, COMUNQUE, SUPERARE QUELLE CONSENTITE DAI DOCUMENTI DI CIRCOLAZIONE *(Allegato Tecnico)*.

LE MACCHINE AGRICOLE – *Eccedenza di massa*

"Le macchine agricole che eccedono I limiti di massa fissati dall'art. 104 Codice, sono tenute al pagamento di un indennizzo per la maggiore usura della strada, in relazione al loro transito. La misura dell'indennizzo è valutata in maniera convenzionale.....(c. 6, art. 268 Reg.)"

E' PREVISTO IL PAGAMENTO DELL' INDENNIZZO NELLE QUOTE 3/10 e 7/10, RISPETTIVAMENTE PER STRADE STATALI E MINORI. IN CASO IL TRANSITO RIGUARDI SOLO UNA DELLE DUE VIABILITA' IL VERSAMENTO DOVRA' ESSERE EFFETTUATO IN TOTO (10/10) A FAVORE DELL'UNICO ENTE RILASCIANTE L'AUTORIZZAZIONE (NOTA N. 17296/07 MIN. TRASPORTI)

LE MACCHINE AGRICOLE ECCEZIONALI – *L'AUTORIZZAZIONE*

Le macchine agricole ed i convogli "eccezionali" per circolare su strada devono avere una specifica autorizzazione dall'Ente proprietario della strada (c.8 dell'art. 104 NCdS ed art. 268 Reg.).

La domanda di autorizzazione deve essere presentata

per le strade statali:

- COMPARTIMENTO REGIONALE A.N.A.S.

per le strade comunali e provinciali:

- REGIONE (O PROVINCIA, SE DELEGATA)

LE MACCHINE AGRICOLE – *L'AUTORIZZAZIONE*

L'Ente rilasciante l'autorizzazione deve effettuare tutte le verifiche necessarie per stabilire se le dimensioni e le masse del veicolo sono compatibili con le strade da autorizzare e, se l'ingombrante passaggio non comprometta la sicurezza della circolazione in base al tipo di traffico che le caratterizza (c. 2, art. 268 Reg.).

A questo, si è ottemperato mediante la pubblicazione dell'elenco strade percorribili dai mezzi agricoli contenute nell' ESP2009

provincia di BOLOGNA

ENTE Toponimo	LIMITE PORTATA 33 t	40 t	56 t	75 t	100 t	LIMITE SAGOMA 6,00 m	7,00 m	PALI	CARRI FERROVIARI	MACCHINE AGRICOLE
PROVINCIA										
Baricella - Altedo **047**, Strada	IT	IT						IT		IT tranne CS
Basso Bolognese **044**, Strada	Km 0+000 (SP 4) - Km 3+800 (Ospedale di Bentivoglio)	Km 0+000 (SP 4) - Km 3+800 (Ospedale di Bentivoglio)	Km 0+000 (SP 4) - Km 3+800 (Ospedale di Bentivoglio)					IT		IT tranne CS
Basso Reno **012**, Strada	IT	IT				Km 18+500 (discarica) - Km 22+828 (SS 64)		IT		IT tranne CS
Bevilacqua **010**, Strada	IT	IT	IT					IT		IT tranne CS
Bivio Selice - Mordano **053**, Strada	IT	IT	IT	IT	IT	IT		IT	IT	IT tranne CS
Bordano **015**, Strada	IT	IT						IT		IT tranne CS
Budrio **002**, Via dalle	IT	IT	IT	IT	IT	IT		IT		IT tranne CS
Campeggio **081**, Strada	IT	IT				IT		IT		IT tranne CS
Cardinala **080**, Strada	Km 0+000 - Km 3+456	Km 0+000 - Km 3+456				Km 0+000 - Km 3+456		IT		IT tranne CS
Casalfiumanese **017**, Strada	IT	IT				IT		IT		IT tranne CS
Castelfranco - Monteveglio **078/1** I tronco, Strada	IT	IT				IT		IT		IT tranne CS
Castelfranco - Monteveglio **078/2** II tronco, Strada	IT	IT						IT		IT tranne CS
Castelfranco **041**, Strada	IT	IT	IT					IT		IT tranne CS
Castelli Guelfi **048**, Strada	IT	IT	Km 0+000 (SS 9) - Km 3+090 (SP 31)			Km 0+000 (SS 9) - Km 3+090 (SP 31)		IT		IT tranne CS
Castel Maggiore - Granarolo **046**, Strada	Km 1+420 (SP 45) - fine strada (SP 5)	Km 1+420 (SP 45) - fine strada (SP 5)	Km 1+420 (SP 45) - SS 64	Km 1+420 (SP 45) - SS 64	Km 1+420 (SP 45) - SS 64	Km 1+420 (SP 45)- SS 64		IT	Km 1+420 (SP 45) - SS 64	IT tranne CS
Castiglione - Baragazza - Campiallorzo **008**, Strada	IT	IT						IT		IT tranne CS
Centese **042**, Strada	IT	IT	IT	IT	IT	IT	Km 7+800 (SP 18) - Km 13+129 (fine st., Pieve di Cento)	IT	IT	IT tranne CS
Circonvallazione di Crevalcore **084**, Strada	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT tranne CS
Colunga **031**, Strada	IT	IT	Km 0+000 (S. Lazzaro di S.) - SP 19 (Poggio Piccolo)	Km 0+000 (S. Lazzaro di S.) - SP 19 (Poggio Piccolo)	Km 0+000 (S. Lazzaro di S.) - SP 19 (Poggio Piccolo)	Km 0+000 (S. Lazzaro di S.) - SP 19 (Poggio Piccolo)	Km 0+000 (S. Lazzaro di S.) - SP 19 (Poggio Piccolo)	IT		IT tranne CS
Crevalcore - Galeazza **009/1** I tronco, Strada	IT	IT	Km 0+000 (Crevalcore) - Km 7+914 (Caselle)					IT		IT tranne CS
Crevalcore - Galeazza **009/2** II tronco, Strada	IT	IT						IT		IT tranne CS
Crevalcore **568 R**, Strada di	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT tranne CS
Croce dell'Idice **028**, Strada	IT	IT				IT		IT		IT tranne CS
Donato (San) **005**, Strada	IT	IT	IT	Km 0+000 - Km 22+000 (San Gabriele)	Km 0+000 - Km 22+000 (San Gabriele)	IT	Km 0+000 (loc. Quarto Inferiore, BO) - SP 3	IT	BO - Mondonuovo; Alberino - Marmorta	IT tranne CS
Dozza **056**, Strada	IT	IT	IT	IT	IT	IT		IT	IT	IT tranne CS
Futa **065 R**, Strada della	IT	IT	IT	IT	IT	tranne Km 95+350 - Km 99+630 (loc. Rastignano - Pianoro).	tranne Km 95+350 - Km 99+630 (loc. Rastignano - Pianoro).	IT		IT tranne CS
Gaggio - Masera **082**, Strada	IT	IT				IT		IT		IT tranne CS
Galliera **004**, Strada	IT	IT	IT	IT	IT	Km 0+000 (q.re Corticella - BO) - Km 24+312 (San Vincenzo)	Km 0+000 (q.re Corticella - BO) - SP 20	IT	Km 0+000 (q.re Corticella - BO) - Km 24+312 (San Vincenzo)	IT tranne CS
Gonzole **037**, Strada	SP 58 - SP 325 + bretella di coll. dalla SP 58	SP 58 - SP 325 + bretella di coll. dalla SP 58	SP 58 - SP 325 + bretella di coll. dalla SP 58			SP 58 - SP 325 + bretella di coll. dalla SP 58		IT		IT tranne CS
Gesso **034**, Strada	IT							IT		IT tranne CS
Grizzano **024**, Strada	IT	IT	IT	IT	IT	IT		IT		IT tranne CS
Imperiale **049**, Strada	IT	IT				IT		IT		IT tranne CS
Lughese **054**, Strada	IT	IT	IT			Km 0+000 - Km 3+600 (v. Bicocca)		IT	Km 0+000 (Imola) - v. S. Prospero	IT tranne CS
Lunga **016**, Via	IT	IT						IT		IT tranne CS
Madolmo **057**, Strada	IT	Km 0+000 (v. Kennedy) + Km 2+777 (v. Mazzini)	Km 0+000 (v. Kennedy) + Km 2+777 (v. Mazzini)					IT		IT tranne CS
Marano - Canevaccia **067**, Strada	Km 8+500 (loc. Pietracolora) - Km 11+000 (SP 623)	Km 8+500 (loc. Pietracolora) - Km 11+000 (SP 623)						IT		IT tranne CS
Medicina - Bivio Selice **051**, Strada	IT	IT	IT					IT		IT tranne CS
Medicina - Sant'Antonio di Quaderno **029/1** I tronco, Strada	Km 1+300 (SP 3) - fine st.	Km 1+300 (SP 3) - fine st.						IT		IT tranne CS
Medicina - Sant'Antonio di Quaderno **029/2** II tronco, Strada	IT	IT						IT		IT tranne CS
Mangardino **074**, Strada	IT	IT						IT		IT tranne CS
Montemaggiore **075**, Strada	IT	IT						IT		IT tranne CS

LE MACCHINE AGRICOLE – *L'AUTORIZZAZIONE*

I titolari dell'autorizzazione hanno invece l'obbligo, sotto la propria responsabilità, di accertare che sul percorso da attraversare non ci siano limitazioni e/o impedimenti, anche temporanei, alla circolazione, visto che i contenuti dell'autorizzazione sono limitati ai dati ed alle situazioni esistenti al momento del rilascio, rispetto al lungo periodo di validità concesso per circolare di 12 mesi (c. 3, art. 268 Reg.)

LE MACCHINE AGRICOLE ECCEZIONALI – LA SCORTA TECNICA DEL CODICE

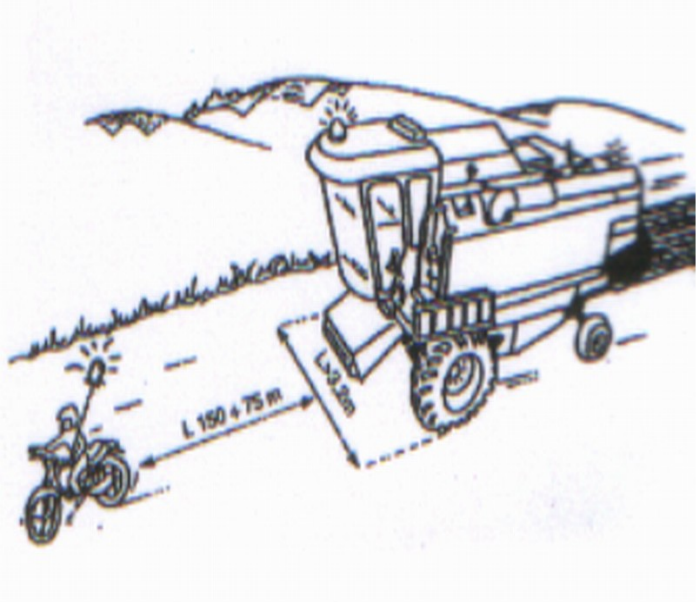
4° COMMA, ART. 268
del REGOLAMENTO del NCdS

↓

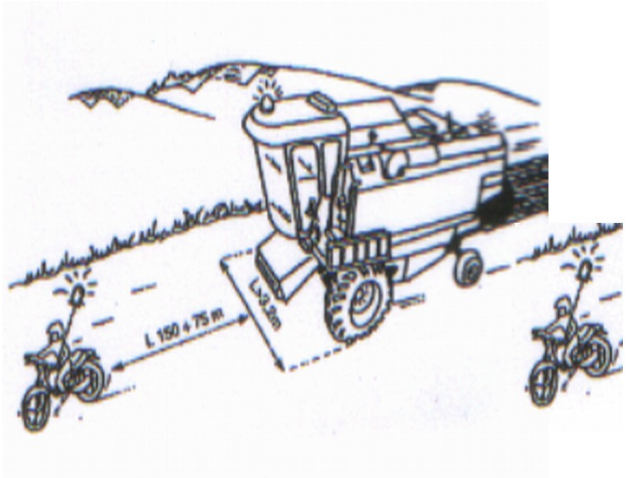
E' D' OBBLIGO LA SCORTA TECNICA PER LE MACCHINE AGRICOLE DI LARGHEZZA > m. 3,20

↓

CON AUTOVEICOLI DELL' IMPRESA CHE PRECEDONO LA MACCHINA AGRICOLA ECCEZIONALE A DISTANZA NON INFERIORE A MT. 75 E NON SUPERIORE A MT. 150 DOTATI DI DISPOSITIVI LAMPEGGIANTI ED OPERATORE CON DRAPPO ROSSO



LE MACCHINE AGRICOLE ECCEZIONALI – LA SCORTA TECNICA DELLA L.R. 3/99



NORMATIVA TECNICA
REGIONE
EMILIA-ROMAGNA
(Bur n. 142/2004)

↓

E' D'OBBLIGO LA SCORTA TECNICA:
- PER LE MACCHINE AGRICOLE DI LARGHEZZA < m. 3,20 SULLE STRADE DI LARGHEZZA < m. 6,00
- PER LE MACCHINE AGRICOLE DI DI LARGHEZZA > m. 3,20

↓

CON AUTOVEICOLI DELL'IMPRESA CHE PRECEDONO LA MACCHINA AGRICOLA ECCEZIONALE A DISTANZA NON INFERIORE A MT. 75 E NON SUPERIORE A MT. 150 DOTATI DI DISPOSITIVI LAMPEGGIANTI ED OPERATORE CON DRAPPO ROSSO.
SONO PREVISTI AUTOVEICOLI ANCHE A SEGUITO DELLA MACCHINA AGRICOLA ECCEZIONALE QUALORA IL TRANSITO DELLA STESSA NON CONSENTA L'INCROCIO CON ALTRI VEICOLI.

LE MACCHINE OPERATRICI ECCEZIONALI – L' AUTOGRU'

La fattispecie di queste macchine (autogrù), utilizzate per attività industriale, poco si accosta a quella delle macchine agricole, se non per il fatto che ad esse si applicano, in via generale, le norme di quest'ultime (c. 3, dell'art. 114 NCdS): pertanto, deve essere presentata una domanda in tal senso.

Queste macchine, se eccedono le sagome (art. 61 NCdS) e le masse (art. 62 e non 104 NCdS) sono soggette anch'esse a pagare l'indennizzo per la maggiore usura della strada (in via "convenzionale").

Alcuni Enti, come la Regione Emilia-Romagna, in relazione all'impiego di tipo"industriale" di tali mezzi, hanno imposto, in sede autorizzativa, ulteriori prescrizioni rispetto a quelle dettate dal Codice e, cioè:

LE MACCHINE OPERATRICI ECCEZIONALI – LA SCORTA DELL' AUTOGRU'

-con lunghezza dello sbalzo anteriore < 2,50 m: sempre scortati su strade < 6,00 m

-con lunghezza dello sbalzo anteriore > 2,50 m: sempre scortati

-con larghezza < 3,20 m.:sempre scortati su strade < 6,00 m

-raddoppio scorta tecnica "aziendale" nell'attraversare punti critici della sede stradale (incroci, ecc.)

-autorizzazione solo su strade atte a sopportare il gravoso peso del mezzo (da t. 33 fino a t. 100)

il c. 4 dell'art. 268 del Regolamento si limita a prescrivere:

con larghezza > 3,20 m: scorta tecnica "aziendale"

L' AUTORIZZAZIONE,DELLA DURATA MASSIMA DI 12 MESI, E' RILASCIATA, ENTRO 10 GG DALLA domanda DALLA REGIONE (O PROVINCIA, SE DELEGATA).