

# CATALOGO

## Febbraio 2023

**Febbraio 2023 - CUNA**

---

**CONTENUTO***Pagina***PRODOTTI E SERVIZI**

Listino prezzi	II
Tabelle CUNA di unificazione (NC)	II
Selezioni di Tabelle CUNA di unificazione	II
Raccolta	III
Altre pubblicazioni	III
Aggiornamento	IV
Copyright	IV
Modalità di spedizione e rimborso spese	IV
Modalità di acquisto	IV

**INDICE TABELLE CUNA**

Classificazione delle Tabelle CUNA di unificazione	V
Indice delle Tabelle CUNA di unificazione	V
Classe 0 - Unificazione comune a più classi	1
Classe 1 - Autoveicoli	5
Classe 3 - Macchine agricole semoventi e macchine operatrici (MMT)	7
Classe 4 - Rimorchi, semirimorchi, rimorchi agricoli	8
Classe 5 - Autobus	9
Classe 6 - Combustibili, lubrificanti e affini	12
Classe 9 - Materiali di impiego	12

## **Listino prezzi**

CUNA si riserva il diritto, se necessario, di modificare i prezzi indicati nel presente catalogo. **Tutti i prezzi si intendono al netto di eventuali spese di spedizione e devono essere maggiorati di IVA.**

## **Tabelle CUNA di unificazione – Norme Costruttive (NC)**

I prezzi di ciascuna tabella sono indicati negli Indici.

## **Selezioni di Tabelle CUNA di unificazione**

Le “Selezioni” sono costituite da raggruppamenti di tabelle CUNA per argomenti ben definiti o settori produttivi specifici.

<b>CS</b>	<b>Titolo</b>	<b>Prezzo Soci (Euro)</b>	<b>Prezzo Non Soci (Euro)</b>
1	Autobus	115,00	230,00
2	Macchine agricole	60,00	120,00
3	Materiali di selleria e rivestimenti per autoveicoli (Pelli)	45,00	90,00
4	Pneumatici - Definizioni, prescrizioni e caratteristiche tecniche (completa)	115,00	230,00

La selezione 4 è suddivisa in (compresa parte introduttiva):

4.A	Pneumatici per autovettura	29,00	59,00
4.B	Pneumatici per autoveicoli industriali e loro rimorchi	38,00	77,00
4.C	Pneumatici per macchine agricole	61,00	123,00
4.D	Pneumatici per macchine operatrici	59,00	119,00
4.E	Pneumatici per ciclomotori e motoveicoli	32,00	65,00
4.F	Pneumatici per macchine da movimentazione merci	23,00	47,00

**CS** = Codice Selezione

---

## ***Raccolta***

La raccolta contiene tutte le tabelle CUNA di unificazione vigenti.

	<b>Prezzo Soci (Euro)</b>	<b>Prezzo Non Soci (Euro)</b>
Raccolta CUNA	215,00	430,00

I prezzi indicati includono i raccoglitori ed il Catalogo CUNA.

## ***Altre Pubblicazioni***

	<b>Prezzo Soci (Euro)</b>	<b>Prezzo Non Soci (Euro)</b>
Rapporto tecnico "Gas naturale compresso (GNC) per autotrazione – Valori di riferimento"	14,00	28,00
Rapporto tecnico "Linee guida per la verifica del bilancio energetico elettrico di autobus di Classe I e di Classe II"	10,00	20,00

---

## **Aggiornamento**

Gli aggiornamenti sono segnalati automaticamente ai Soci ed ai possessori di raccolta.

I “comunicati” riportano i prezzi degli aggiornamenti e le condizioni di favore fatte per i possessori di raccolta di Tabelle CUNA e per i possessori di “selezioni”.

Non é prevista alcuna forma di abbonamento annuale automatico.

## **Copyright**

Le Tabelle CUNA sono coperte da Copyright.

Non devono pertanto essere diffuse copie delle stesse al di fuori dell'ambito aziendale.

## **Modalità di spedizione e rimborso spese**

A mezzo posta (rimborso forfettario):	€ 8,00 (+ IVA)
A mezzo corriere:	a carico acquirente
A mezzo e-mail:	senza spese di spedizione

## **Modalità di acquisto**

Le ordinazioni possono essere effettuate sul modulo prestampato presente sulla pagina web di CUNA ([www.cuna-tech.org](http://www.cuna-tech.org)) ed inoltrato tramite:

- Posta: C.so G. Ferraris, 61 – 10128 TORINO
- Fax: +39 011 532143
- E-mail: [ordini@cuna-tech.org](mailto:ordini@cuna-tech.org)

Il pagamento deve sempre essere anticipato tramite bonifico sul c/c presso Banca Sella SpA

IBAN: IT 62 I 03268 01004 05222 7667520

(allegando all'ordine la ricevuta di pagamento)

---

**INDICE  
TABELLE  
CUNA**

---

***Classificazione delle Tabelle CUNA di unificazione***

Le tabelle CUNA di unificazione sono raggruppate per tematica di prodotto come segue:

- Classe 0: Unificazione comune a più classi
- Classe 1: Autoveicoli
- Classe 3: Macchine agricole semoventi e macchine operatrici (MMT)
- Classe 4: Rimorchi, semirimorchi, rimorchi agricoli
- Classe 5: Autobus
- Classe 6: Combustibili, lubrificanti e affini
- Classe 9: Materiali di impiego

***Indice delle Tabelle CUNA di unificazione***

Le pagine da 1 a 12 costituiscono la Sezione riservata all'indice nella quale è rintracciabile per ogni Tabella NC: il numero, l'edizione, il titolo, il prezzo ed alcune altre informazioni che possono interessare l'utente.

Numero	Ediz.	Titolo	Prezzo Soci Euro	Prezzo Non Soci Euro
<b>Classe 0 - Unificazione comune a più classi</b>				
NC 000-00	12.97	PUBBLICAZIONI CUNA	7,00	14,00
NC 000-02	03.22	SCHEMA SINOTTICO DI CLASSIFICAZIONE DELLE TABELLE CUNA DI UNIFICAZIONE (NC)	7,00	14,00
NC 000-10	10.93	VEICOLI STRADALI A TRAZIONE ELETTRICA - Definizione delle categorie	7,00	14,00
NC 000-11	12.93	VEICOLI STRADALI A TRAZIONE ELETTRICA (VEA - VED) - Classificazione delle categorie ed elencazione norme tecniche applicabili ai fini della messa in circolazione	14,00	28,00
NC 001-51 •	04.02	VEICOLI STRADALI - Verifica delle masse	14,00	28,00
NC 003-01	07.00	VEICOLI A MOTORE - Metodo per la determinazione del consumo di combustibile	10,00	20,00
NC 003-02	07.00	VEICOLI A MOTORE - Metodo per la determinazione della velocità massima	11,00	22,00
NC 005-01 •	12.72	METODO PER IL CONTROLLO BOMBOLE DI TARATURA PER L'ANALISI DEI GAS DI SCARICO DEI MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA CON ACCENSIONE A SCINTILLA	15,00	30,00
NC 005-03 •	07.00	DIRETTIVE PER IL CONTROLLO DI IDONEITA' DEGLI ANALIZZATORI PORTATILI DI OSSIDO DI CARBONIO A VIRAGGIO DI COLORE DI COMPOSTI CHIMICI	7,00	14,00
NC 007-20	10.01	CONTRASSEGNO DI IDENTIFICAZIONE PER CONFORMITA' A PRESCRIZIONI CUNA	7,00	14,00
NC 016-50	10.86	VEICOLI STRADALI - AUTOVEICOLI - RACCORDI ORIENTABILI PER TUBAZIONI - Tipo a una via - Bocchettoni e anelli	10,00	20,00
NC 040-10 •	09.66	PRESCRIZIONI CONCERNENTI LE CURVE DELLE PRESSIONI E GLI INCREMENTI DELLE PRESSIONI IN FUNZIONE DEL TEMPO NEI DISPOSITIVI DI FRENATURA DI SERVIZIO AD ARIA COMPRESSA	10,00	20,00
NC 040-20 •	04.74	PRESCRIZIONI CONCERNENTI LE CURVE DELLE PRESSIONI E GLI INCREMENTI DELLE PRESSIONI IN FUNZIONE DEL TEMPO NEI DISPOSITIVI DI FRENATURA DI SERVIZIO MISTI ED AUTOMATICI AD ARIA COMPRESSA	7,00	14,00

LEGENDA:

- Di osservanza obbligatoria in Italia



Numero	Ediz.	Titolo	Prezzo Soci Euro	Prezzo Non Soci Euro
NC 044-01 •	09.80	CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI DI FRENATURA DI SERVIZIO MISTI ED AUTOMATICI AD ARIA COMPRESSA	10,00	20,00
NC 044-05 •	06.88	VEICOLI STRADALI – Serbatoi per aria compressa	7,00	14,00
NC 053-03 •	03.22	MODALITA' PER LA DETERMINAZIONE DEL CARICO UNITARIO MEDIO TRASMESSO ALL'AREA DI IMPRONTA DAL PNEUMATICO	10,00	20,00
NC 053-05 •	02.23	PNEUMATICI - DEFINIZIONI, PRESCRIZIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE	28,00	56,00
ALL.A/1 •	06.00	PNEUMATICI PER CATEGORIE DI VEICOLI M1, N1, O1, O2 e L5 - Sostituzione di misure obsolete	10,00	20,00
ALL.A/2 •	06.00	PNEUMATICI PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI LEGGERI E LORO RIMORCHI - Sostituzione di misure obsolete	7,00	14,00
ALL.A/3 •	03.22	PNEUMATICI PER CATEGORIE DI VEICOLI M1, N1, O1, O2 e L5 - Prescrizioni relative alle dimensioni	25,00	50,00
ALL.B/1 •	11.04	PNEUMATICI PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI E LORO RIMORCHI – CATEGORIE M2, M3, N2, N3, O2, O3 e O4 – Equivalenza fra pneumatici montati su cerchi con sede tallone a 15° e pneumatici montati su cerchi con sede tallone a 5° o a base piatta	10,00	20,00
ALL.B/2 •	03.22	PNEUMATICI RADIALI PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI - Pneumatici montati su cerchi con sede tallone inclinata a 15° - Prescrizioni relative alle dimensioni	19,00	38,00
ALL.B/3 •	11.04	PNEUMATICI PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI E LORO RIMORCHI - Pneumatici radiali con indice di carico $\geq 122$ in singolo, su cerchi con sede tallone a 5° e a 15°	10,00	20,00
ALL.B/4 •	11.04	PNEUMATICI PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI E LORO RIMORCHI – CATEGORIE M2, M3, N1, N2, N3, O2, O3 e O4 - Pneumatici radiali per utilizzazioni promiscue, impieghi diversi e rimorchi a pianale basso	10,00	20,00
ALL.B/5 •	03.22	PNEUMATICI RADIALI PER AUTOVEICOLI INDUSTRIALI SERIE MPT MONTATA SU CERCHI CON SEDE TALLONE INCLINATA DI 5° – Prescrizioni relative alle dimensioni	12,00	24,00
ALL.C/1 •	10.17	PNEUMATICI PER MACCHINE AGRICOLE - Pneumatici diagonali per ruote direttrici (non motrici) di trattori	10,00	20,00

LEGENDA:

- Di osservanza obbligatoria in Italia

Numero	Ediz.	Titolo	Prezzo Soci Euro	Prezzo Non Soci Euro
ALL.C/2 •	10.17	PNEUMATICI PER MACCHINE AGRICOLE - Pneumatici diagonali e radiali per macchine e rimorchi agricoli - Serie normale	10,00	20,00
ALL.C/3 •	03.22	PNEUMATICI PER MACCHINE AGRICOLE - Pneumatici diagonali e radiali per macchine e rimorchi agricoli - Serie "Low Section", "high flotation" e serie con marcatura metrica – Pneumatici con codice di velocità B ed inferiore	12,00	24,00
ALL.C/4 •	10.17	PNEUMATICI PER MACCHINE AGRICOLE - Pneumatici diagonali per ruote motrici di trattori e mietitrebbiatrici – Serie Standard, serie 78 e 80 con marcatura PR	11,00	22,00
ALL.C/5 •	03.22	PNEUMATICI PER MACCHINE AGRICOLE - Pneumatici diagonali e radiali - Serie "normale" e serie metriche per ruote motrici di trattori e per macchine da raccolta, con marcatura della "caratteristica di servizio"	19,00	38,00
ALL.C/6 •	10.17	PNEUMATICI PER MACCHINE AGRICOLE - Pneumatici diagonali e radiali per ruote motrici di trattori destinate a lavori speciali in superficie	10,00	20,00
ALL.C/7 •	03.22	PNEUMATICI PER TRATTORI, MACCHINE E RIMORCHI AGRICOLI E FORESTALI – Equivalenza fra pneumatici agricoli di diversa marcatura	19,00	38,00
ALL.C/8 •	03.22	PNEUMATICI PER MACCHINE AGRICOLE – Pneumatici diagonali e radiali per ruote motrici di macchine destinate a lavori forestali	7,00	14,00
ALL.C/9 •	03.22	PNEUMATICI PER MACCHINE AGRICOLE – Pneumatici bias belted e radiali per macchine agricole destinate ad applicazioni miste – Pneumatici marcati con codice di velocità D	10,00	20,00
ALL.C/10 •	03.22	PNEUMATICI PER MACCHINE AGRICOLE – Pneumatici radiali – Serie metriche per ruote motrici di trattori e per macchine da raccolta – Tipi 'IF' e 'VF'	12,00	24,00
ALL.C/11 •	03.22	PNEUMATICI PER MACCHINE AGRICOLE E FORESTALI – Prescrizioni relative alle dimensioni dei pneumatici con designazione metrica	19,00	38,00
ALL.C/12 •	02.23	PNEUMATICI PER MACCHINE AGRICOLE – Pneumatici radiali di tipo VF per macchine agricole destinate ad applicazioni miste – Pneumatici marcati con codice di velocità D	7,00	14,00
ALL.D/1 •	03.22	PNEUMATICI PER MACCHINE OPERATRICI - Pneumatici diagonali - Serie normale	10,00	20,00

LEGENDA:

- Di osservanza obbligatoria in Italia

Numero	Ediz.	Titolo	Prezzo Soci Euro	Prezzo Non Soci Euro
ALL.D/2 •	03.22	PNEUMATICI PER MACCHINE OPERATRICI - Pneumatici diagonali - Serie a base larga	10,00	20,00
ALL.D/3 •	03.22	PNEUMATICI PER MACCHINE OPERATRICI - Pneumatici diagonali - Serie "65" e "70"	10,00	20,00
ALL.D/4 •	07.96	PNEUMATICI PER MACCHINE OPERATRICI - Pneumatici diagonali per impiego su livellatrici stradali - Serie diverse	7,00	14,00
ALL.D/5 •	03.22	PNEUMATICI PER MACCHINE OPERATRICI - Pneumatici radiali - Serie normale	7,00	14,00
ALL.D/6 •	03.22	PNEUMATICI PER MACCHINE OPERATRICI - Pneumatici radiali - Serie a base larga	7,00	14,00
ALL.D/7 •	03.22	PNEUMATICI PER MACCHINE OPERATRICI - Pneumatici radiali - Serie "65" e "70"	7,00	14,00
ALL.D/8 •	11.97	PNEUMATICI PER MACCHINE OPERATRICI - Pneumatici radiali per impiego su livellatrici stradali - Serie diverse	7,00	14,00
ALL.D/9 •	07.96	PNEUMATICI PER MACCHINE OPERATRICI - Pneumatici radiali e diagonali per compattatori - Serie diverse	7,00	14,00
ALL.D/10 •	03.22	PNEUMATICI PER MACCHINE OPERATRICI - Pneumatici radiali e diagonali per impiego su terne e altre macchine operatrici (caricatori, escavatori, caricatori telescopici e macchine per la manutenzione stradale)	12,00	24,00
ALL.D/11 •	07.96	PNEUMATICI PER MACCHINE OPERATRICI - Pneumatici radiali - Serie per impieghi stradali	7,00	14,00
ALL.D/12 •	07.96	PNEUMATICI PER MACCHINE OPERATRICI - Corrispondenza tra pneumatici radiali con marcatura stelle (* ) e pneumatici diagonali PR (Ply Rating)	10,00	20,00
ALL.D/13 •	11.15	PNEUMATICI PER MACCHINE OPERATRICI - Corrispondenza tra pneumatici di serie diversa per impiego su terne e altre macchine operatrici	7,00	14,00
ALL.E/1 •	11.04	PNEUMATICI PER CICLOMOTORI E MOTOVEICOLI – CATEGORIE L1, L2, L3 e L4 – Equivalenza fra pneumatici con marcatura millimetrica e pneumatici con marcatura obsoleta o obsolescente	7,00	14,00
ALL.E/2 •	03.22	PNEUMATICI PER MOTOVEICOLI – Prescrizioni relative alle dimensioni (estratto dal punto 6.1 del Regolamento UN/ECE n. 75)	25,00	50,00

LEGENDA:

- Di osservanza obbligatoria in Italia

Numero	Ediz.	Titolo	Prezzo Soci Euro	Prezzo Non Soci Euro
ALL.E/3 •	06.00	PNEUMATICI PER CICLOMOTORI E MOTOVEICOLI – CATEGORIE L1, L2, L3 e L4 - Serie per velocità fino a 100 km/h	7,00	14,00
ALL.E/4 •	06.00	PNEUMATICI PER MOTOVEICOLI - Serie Standard e Low Section	7,00	14,00
ALL.F/1 •	02.23	PNEUMATICI PER MACCHINE DA MOVIMENTAZIONE MERCİ – Pneumatici radiali e diagonali di tipo industriale	11,00	22,00
ALL.F/2 •	02.23	PNEUMATICI PER MACCHINE DA MOVIMENTAZIONE MERCİ - Pneumatici radiali e diagonali – Limiti di carico per pneumatici con codice di velocità A5	10,00	20,00
ALL.F/3 •	02.23	PNEUMATICI PER MACCHINE DA MOVIMENTAZIONE MERCİ – Pneumatici di tipo autocarro con codici di velocità F e superiori	7,00	14,00
NC 053-20 •	06.00	PNEUMATICI PER VEICOLI STRADALI - Pneumatici declassati	7,00	14,00
NC 054-01	02.23	COPERTURE NON PNEUMATICHE – Definizioni, prescrizioni e caratteristiche tecniche	17,00	34,00
NC 060-00	10.84	TENSIONI PER EQUIPAGGIAMENTI ELETTRICI - Definizioni – Valori	7,00	14,00
NC 090-15 •	03.02	VEICOLI STRADALI - Guida alla definizione del sistema di controllo, nel processo produttivo, della conformità del prodotto alle caratteristiche soggette a regolamentazione	12,00	24,00
NC 090-16 •	03.02	VEICOLI STRADALI - Guida alla verifica del sistema di controllo, nel processo produttivo, della conformità del prodotto alle caratteristiche soggette a regolamentazione	10,00	20,00

### Classe 1 – Autoveicoli

NC 138-03 •	07.92	VEICOLI STRADALI - MONTAGGIO DEI GANCI DI TRAINO SULLA TRAVERSA POSTERIORE DEI VEICOLI A MOTORE	10,00	20,00
NC 138-20 •	07.60	RALLA	7,00	14,00
NC 138-40 •	01.99	VEICOLI STRADALI - Dispositivi di traino di categoria I e II	11,00	22,00
NC 138-55 •	02.89	VEICOLI STRADALI - GANCI DI TRAINO DI CATEGORIA III, IV, V, VI, VII E VIII	12,00	24,00

LEGENDA:

- Di osservanza obbligatoria in Italia

Numero	Ediz.	Titolo	Prezzo Soci Euro	Prezzo Non Soci Euro
NC 144-04	• 01.60	DISPOSITIVI DI FRENATURA DI SERVIZIO CONTINUA ED AUTOMATICA CON TRASMISSIONE PNEUMATICA - Testa di accoppiamento frontale per autotreni <i>(Tabella valida solo per macchine agricole semoventi e trainate dotate di impianto di frenatura pneumatica)</i>	7,00	14,00
NC 144-12	• 04.71	CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI DI FRENATURA AD ARIA COMPRESSA AGGIUNTI	7,00	14,00
NC 171-10	• 07.86	VEICOLI STRADALI - Complessi di veicoli soggetti al limite di velocità massima per costruzione - Caratteristiche delle connessioni pneumatiche ed elettriche	7,00	14,00
NC 171-11	• 07.86	VEICOLI STRADALI - Veicoli a motore equipaggiati con dispositivo limitatore della velocità massima	7,00	14,00
NC 178-01	• 07.01	VEICOLI STRADALI - Dispositivi supplementari di aderenza per pneumatici di autovetture - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	14,00	28,00
NC 181-00	11.98	MATERIALI DI SELLERIA E RIVESTIMENTI PER AUTOVEICOLI - Metodo di prova per il rilievo della resistenza all'usura di pelle, finte pelli, tessuti, tappeti e laminati vinilici autoadesivi	10,00	20,00
NC 181-01	11.98	MATERIALI DI SELLERIA PER AUTOVEICOLI - Metodo di verifica della scivolosità delle pelli, finte pelli e tessuti	7,00	14,00
NC 181-02	11.98	MATERIALI DI SELLERIA PER AUTOVEICOLI - Prova di lacerazione su provetta con intaglio - Tessuti, tessuti impermeabili, pelli, finte pelli e laminati vinilici	7,00	14,00
NC 181-03	11.98	MATERIALI DI SELLERIA PER AUTOVEICOLI - Verifica del comportamento a fatica con apparecchio Bally - Pelli e finte pelli	10,00	20,00
NC 181-04	11.98	MATERIALI DI SELLERIA PER AUTOVEICOLI - Determinazione della massa dei tessuti, tessuti impermeabili, pelli, finte pelli e laminati vinilici	7,00	14,00
NC 181-05	11.98	MATERIALI DI SELLERIA PER AUTOVEICOLI - Metodo di prova per la determinazione della resistenza a trazione e dell'allungamento sotto carico delle pelli, finte pelli e laminati vinilici	7,00	14,00
NC 181-06	11.98	MATERIALI DI SELLERIA PER AUTOVEICOLI - Resistenza al pelaggio della vera pelle per rivestimenti interno autoveicoli	7,00	14,00
NC 181-07	11.98	MATERIALI DI SELLERIA PER AUTOVEICOLI - Vera pelle - Prova per il riconoscimento della concia al cromo	7,00	14,00

LEGENDA:

- *Di osservanza obbligatoria in Italia*

Numero	Ediz.	Titolo	Prezzo Soci Euro	Prezzo Non Soci Euro
NC 181-08	11.98	MATERIALI DI SELLERIA PER AUTOVEICOLI - Prova di trazione delle cuciture - Tessuti, vera pelle e finte pelli	7,00	14,00
NC 181-09	11.98	MATERIALI DI SELLERIA PER AUTOVEICOLI - Determinazione della resistenza alla combustione dei materiali non metallici all'interno dell'abitacolo degli autoveicoli	12,00	24,00
NC 181-10	11.98	MATERIALI DI SELLERIA PER AUTOVEICOLI - Vera pelle, finte pelli e laminati vinilici - Resistenza della tinta ed invecchiamento a caldo	7,00	14,00
NC 181-11	11.98	MATERIALI DI SELLERIA PER AUTOVEICOLI - Materiali e rivestimenti interni: invecchiamento accelerato alla luce solare	10,00	20,00
NC 181-12	11.98	MATERIALI DI SELLERIA PER AUTOVEICOLI - Vera pelle per rivestimenti interno autoveicoli	10,00	20,00
NC 189-01	07.05	VEICOLI STRADALI – Qualificazione della resistenza balistica dei veicoli blindati	12,00	24,00

### Classe 3 – Macchine agricole semoventi e macchine operatrici (MMT)

NC 305-02 •	09.73	PRESCRIZIONI PER LA POSIZIONE – SULLA TRATTRICE AGRICOLA – DELLE PARTI FISSE PER IL COLLEGAMENTO DELLE TRASMISSIONI PNEUMATICHE, ELETTRICHE E IDRAULICHE	10,00	20,00
NC 306-04	07.18	MACCHINE MOVIMENTO TERRA E ATTREZZATURE INTERCAMBIABILI – CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME PER CONSENTIRE L'ACCOPPIAMENTO IN SICUREZZA	19,00	38,00
NC 331-03	05.80	FLANGE PER MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA PER MACCHINE AGRICOLE ED OPERATRICI	19,00	38,00
NC 337-01 •	04.84	MACCHINE AGRICOLE SEMOVENTI – Dispositivo di sterzo	10,00	20,00
NC 338-02 •	11.87	MACCHINE AGRICOLE SEMOVENTI – Ganci di traino	11,00	22,00
NC 338-05 •	04.84	MACCHINE AGRICOLE SEMOVENTI – Montaggio dei ganci di traino	7,00	14,00
NC 341-01 •	10.86	MACCHINE AGRICOLE – Caratteristiche dei dispositivi di frenatura mista e automatica idraulica dei treni agricoli	12,00	24,00

LEGENDA:

- Di osservanza obbligatoria in Italia

Numero	Ediz.	Titolo	Prezzo Soci Euro	Prezzo Non Soci Euro
NC 344-01	• 04.81	MACCHINE AGRICOLE – Caratteristiche dei dispositivi di frenatura di servizio di tipo continuo ed automatico ad aria compressa	12,00	24,00
NC 344-05	• 10.86	MACCHINE AGRICOLE – Giunto per la connessione delle trasmissioni idrauliche di frenatura	7,00	14,00
NC 344-10	• 02.87	TRATTRICI AGRICOLE – Caratteristiche costruttive e funzionali del dispositivo di frenatura di soccorso	7,00	14,00
NC 344-20	• 03.19	MACCHINE AGRICOLE - Caratteristiche del dispositivo di interfaccia (adattatore) per frenatura idraulica mista e automatica dei treni agricoli	10,00	20,00
NC 356-10	• 11.59	SOVRAPATTINI PER TRATTRICI AGRICOLE CINGOLATE	7,00	14,00

#### Classe 4 – Rimorchi, semirimorchi, rimorchi agricoli

NC 405-02	• 12.73	CANALIZZAZIONI –SUL RIMORCHIO- PER IL COLLEGAMENTO DELLE TRASMISSIONI PNEUMATICHE ED ELETTRICHE <i>(Tabella valida solo per le macchine agricole trainate)</i>	7,00	14,00
NC 438-03	• 06.86	VEICOLI STRADALI – Timone dei rimorchi	10,00	20,00
NC 438-06	• 11.87	MACCHINE AGRICOLE TRAINATE – Occhioni	10,00	20,00
NC 438-09	• 01.84	VEICOLI STRADALI – RIMORCHI – Organo di traino supplementare	7,00	14,00
NC 438-17	• 01.84	VEICOLI STRADALI – RIMORCHI – Carico statico verticale sull'occhione del timone	7,00	14,00
NC 438-20	• 03.61	PERNO DI ARTICOLAZIONE	7,00	14,00
NC 438-40	• 01.99	VEICOLI STRADALI – Occhioni di categoria I e II	10,00	20,00
NC 438-55	• 06.86	VEICOLI STRADALI – Occhioni di categoria III, IV, V, VI, VII e VIII	11,00	22,00
NC 438-60	• 01.84	VEICOLI STRADALI – RIMORCHI – Spazi liberi sul timone	7,00	14,00

LEGENDA:

- Di osservanza obbligatoria in Italia

Numero	Ediz.	Titolo	Prezzo Soci Euro	Prezzo Non Soci Euro
NC 441-00	• 04.84	MACCHINE AGRICOLE – Frenatura di servizio di tipo meccanico – Leva di comando smontabile e sede	10,00	20,00
NC 483-05	• 03.88	VEICOLI STRADALI – TRASPORTI COMBINATI – SEMIRIMORCHI – Sedi di presa per pinze – Verifiche e prove delle strutture	7,00	14,00

### Classe 5 – Autobus

NC 503-01	07.01	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Rilievo dei parametri per la determinazione del consumo convenzionale di combustibile in servizio simulato	10,00	20,00
NC 503-02	07.01	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Consumo convenzionale di combustibile in servizio simulato e relativi limiti	7,00	14,00
NC 503-03	07.01	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Rilievo della velocità commerciale in servizio simulato	10,00	20,00
NC 503-04	01.04	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – AUTOBUS DI CLASSE II – Determinazione della velocità commerciale	10,00	20,00
NC 503-05	04.06	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Rilievo della manovrabilità	14,00	28,00
NC 503-06	04.06	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Determinazione dell'accelerazione	12,00	24,00
NC 503-08	04.06	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Determinazione dello spunto in salita	11,00	22,00
NC 504-01	01.04	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Misura della rumorosità interna	11,00	22,00
NC 504-02	01.04	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Limiti della rumorosità interna	7,00	14,00
NC 504-03	01.04	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Misura della rumorosità esterna del veicolo in partenza	11,00	22,00
NC 504-04	01.04	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Misura della rumorosità esterna del veicolo fermo	12,00	24,00

LEGENDA:

- Di osservanza obbligatoria in Italia



Numero	Ediz.	Titolo	Prezzo Soci Euro	Prezzo Non Soci Euro
NC 548-10	07.01	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Presa ad innesto rapido per la carica dall'esterno dell'impianto pneumatico	7,00	14,00
NC 566-10	03.99	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Dispositivi di illuminazione e segnalazione luminosa	7,00	14,00
NC 569-10	03.07	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Identificazione dei circuiti dell'impianto elettrico	57,00	114,00
NC 571-20 •	04.85	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Comando centrale di emergenza <i>(Tabella valida solo per Scuolabus e Miniscuolabus così come definiti nella tabella CUNA NC 580-00 ediz.: 07.06)</i>	7,00	14,00
NC 575-01	07.18	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Misurazione comfort termico – Impianto di condizionamento posto guida e vano passeggeri	12,00	24,00
NC 575-02	07.18	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Misurazione comfort termico – Impianto di riscaldamento posto guida e vano passeggeri	12,00	24,00
NC 580-00	07.06	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Classificazioni e definizioni	7,00	14,00
NC 580-10	08.79	AUTOBUS E MINIBUS – Posizione degli appigli per passeggeri in piedi	7,00	14,00
NC 581-05	03.99	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Fissaggio del sedile conducente	7,00	14,00
NC 581-10 •	06.85	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Dimensioni dei corridoi <i>(Tabella valida solo per Scuolabus e Miniscuolabus così come definiti nella tabella CUNA NC 580-00 ediz.:07.06)</i>	10,00	20,00
NC 581-11	03.99	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Dimensioni verticali interne	7,00	14,00
NC 581-15	06.85	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – AUTOBUS A DUE PIANI – Dimensioni scale interne	7,00	14,00

LEGENDA:

- Di osservanza obbligatoria in Italia

Numero	Ediz.	Titolo	Prezzo Soci Euro	Prezzo Non Soci Euro
NC 581-20 •	10.82	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Spazio disponibile per i passeggeri seduti <i>(Tabella valida solo per Scuolabus e Miniscuolabus così come definiti nella tabella CUNA NC 580-00 ediz.:07.06)</i>	12,00	24,00
NC 581-22	07.01	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Separazione del posto di guida dai passeggeri	7,00	14,00
NC 582-10	07.01	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Apparecchiature da sistemare davanti al conducente	7,00	14,00
NC 583-02 •	10.82	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Resistenza della sovrastruttura: limiti e metodo di prova <i>(Tabella valida solo per Scuolabus e Miniscuolabus così come definiti nella tabella CUNA NC 580-00 ediz.:07.06)</i>	7,00	14,00
NC 584-11	03.99	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Resistenza delle strutture delle carrozzerie in materiale metallico agli effetti dell'ossidazione ambientale	7,00	14,00
NC 585-24 •	11.85	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Dimensione dei gradini delle porte di servizio <i>(Tabella valida solo per Scuolabus e Miniscuolabus così come definiti nella tabella CUNA NC 580-00 ediz.:07.06)</i>	7,00	14,00
NC 585-30 •	12.85	AUTOBUS E MINIBUS – Dimensioni e accessibilità delle porte di servizio e di emergenza <i>(Tabella valida solo per Scuolabus e Miniscuolabus così come definiti nella tabella CUNA NC 580-00 ediz.:07.06)</i>	11,00	22,00
NC 586-01	03.99	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Dimensioni del vano delle strutture e dei vetri per finestrini laterali	7,00	14,00
NC 586-04 •	01.77	AUTOBUS E MINIBUS – Dimensioni ed accessibilità dei finestrini di emergenza <i>(Tabella valida solo per Scuolabus e Miniscuolabus così come definiti nella tabella CUNA NC 580-00 ediz.:07.06)</i>	7,00	14,00
NC 586-05	07.01	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Campo di visibilità del conducente	10,00	20,00
NC 586-06	07.18	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Aerazione del posto di guida e sbrinamento del parabrezza	10,00	20,00
NC 587-10	03.99	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Segnaletica per movimentazione passeggeri, indicazioni di servizio al pubblico ed individuazione aziendale del veicolo	29,00	58,00

LEGENDA:

- Di osservanza obbligatoria in Italia

Numero	Ediz.	Titolo	Prezzo Soci Euro	Prezzo Non Soci Euro
NC 587-11	05.97	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Trasporto di persone a ridotta capacità motoria – Segnaletica integrativa	10,00	20,00
NC 587-20	07.01	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Vani e visibilità per indicatori di percorso visibili dall'esterno	10,00	20,00
NC 590-02	07.98	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Limite della velocità di combustione dei materiali all'interno dei veicoli	7,00	14,00
NC 590-03	07.01	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO DI PERSONE – Avviamento del veicolo – Manovre e asservimenti	7,00	14,00
NC 591-05	05.97	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Predisposizione per il montaggio dell'antenna per teletrasmissioni	7,00	14,00
NC 591-10	03.99	VEICOLI STRADALI ADIBITI AL TRASPORTO IN COMUNE DI PERSONE – Installazione delle macchine di bigliettazione	7,00	14,00

### Classe 6 – Combustibili, lubrificanti e affini

NC 627-02	08.18	COMBUSTIBILI PER AUTOTRAZIONE - Combustibile alternativo ad elevato numero di ottano a base di alcool (A20) – Requisiti e metodi di prova	14,00	28,00
NC 627-02 (English version)	02.19	AUTOMOTIVE FUELS - Alternative Alcohol-Based High Octane Fuel (A20) -Requirements and test methods	14,00	28,00
NC 632-01	11.92	GAS NATURALE - Combustibile di riferimento (tabella sperimentale)	7,00	14,00
NC 637-01	03.05	EMULSIONE DI ACQUA IN GASOLIO PER AUTOTRAZIONE – Requisiti e metodi di prova	10,00	20,00

### Classe 9 - Materiali di impiego

NC 907-01	04.92	VEICOLI STRADALI - Marcatura dei componenti in materiale plastico ed elastomerico	11,00	22,00
NC 956-16	05.20	FLUIDO REFRIGERANTE E ANTICONGELANTE/ PROTETTIVO A BASE DI GLICOLE ETILENICO E/O MISCELE DI GLICOLE ETILENICO/GLICERINA PER CIRCUITO RAFFREDDAMENTO MOTORI	10,00	20,00

LEGENDA:

- Di osservanza obbligatoria in Italia