

BONSEGNA®

Produttori dal 1970



CARROBOTTE SPANDILQUAME
SLURRYSPREADER TANK

5 PAROLE PER DESCRIVERCI: 5 WORDS TO DESCRIBE US:



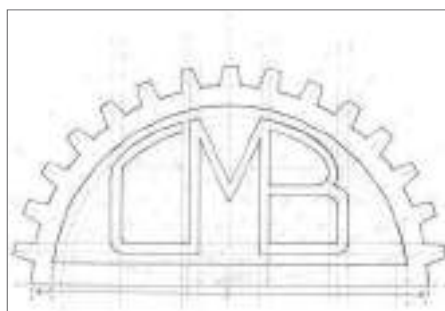
ESPERIENZA

L'attività fu avviata nel 1970 dal padre Antonio, che realizzava attrezzature agricole, come carrelli per motocoltivatori o motozappe, irroratori, cucitabacco e attrezzi per la raccolta delle olive nello splendido territorio Salentino. Vantando 50 anni di esperienza nella costruzione di attrezzature per l'agricoltura, l'azienda Bonsegna rappresenta oggi una delle realtà produttrici più innovative del Sud Italia, grazie anche alla passione e alla dedizione dei figli, Pierluigi e Marco, che oggi dirigono l'azienda sotto l'attenta supervisione del padre.



EXPERIENCE

The activity was started in 1970 by his father Antonio, who made agricultural equipment, such as trolleys for cultivators or motor hoes, sprayers, cucitabacco and tools for olive harvesting in the beautiful territory of Salento. With 50 years of experience in the construction of agricultural equipment, the company Bonsegna is now one of the most innovative manufacturers in southern Italy, thanks to the passion and dedication of his sons, Pierluigi and Marco, who now run the company under the careful supervision of his father.



EFFICIENZA EFFICIENCY

Il nostro maggiore punto di forza: **tempi di consegna e di produzione rapidi** perché la soddisfazione del cliente è per noi sempre al primo posto.

*Our greatest strength: **rapid delivery and production times** because customer satisfaction is always first for us.*



QUALITÀ

Tutti i prodotti Bonsegna possiedono dichiarazione di conformità CE e certificazione.

Siamo membri dell'associazione nazionale di macchine agricole FEDERUNACOMA.

QUALITY

All Bonsegna products have EC declaration of conformity and certification.

We are members of the national association of agricultural machines FEDERUNACOMA.





INNOVAZIONE E SVILUPPO

Per merito degli investimenti effettuati in attrezzature e macchinari innovativi, il processo produttivo viene seguito a 360 gradi, dalla progettazione dei nuovi modelli attuata con i più moderni strumenti informatici CAD 3D, come il software Solid Works, fino ai severi test e alle prove finali sulle macchine.

Il percorso di crescita ha portato la ditta a disporre attualmente di uno stabilimento esteso su circa 40.000 metri quadri, di cui 5.000 coperti, ed equipaggiato con:

- Numerose macchine a controllo numerico: presso piegatrici, calandre, taglio plasma, taglio tubi e travi
- Torni e frese
- Un magazzino di ricambi componenti di 500m²
- Sala verniciatura
- Studio tecnico interno



INNOVATION AND DEVELOPMENT

Thanks to the investments made in innovative equipment and machinery, the production process is followed at 360 degrees, from the design of new models implemented with the most modern 3D CAD computer tools, such as Solid Works software, to the strict tests and final tests on the machines.

The growth path has led the company to currently have a plant extended on about 40,000 square meters, of which 5,000 are covered, and equipped with:

- *Numerous numerical control machines: on bending machines, calenders, plasma cutting, cutting pipes and beams*
- *Lathes and milling machines*
- *A 500m² spare parts warehouse for components*
- *Painting room*
- *Internal technical study*



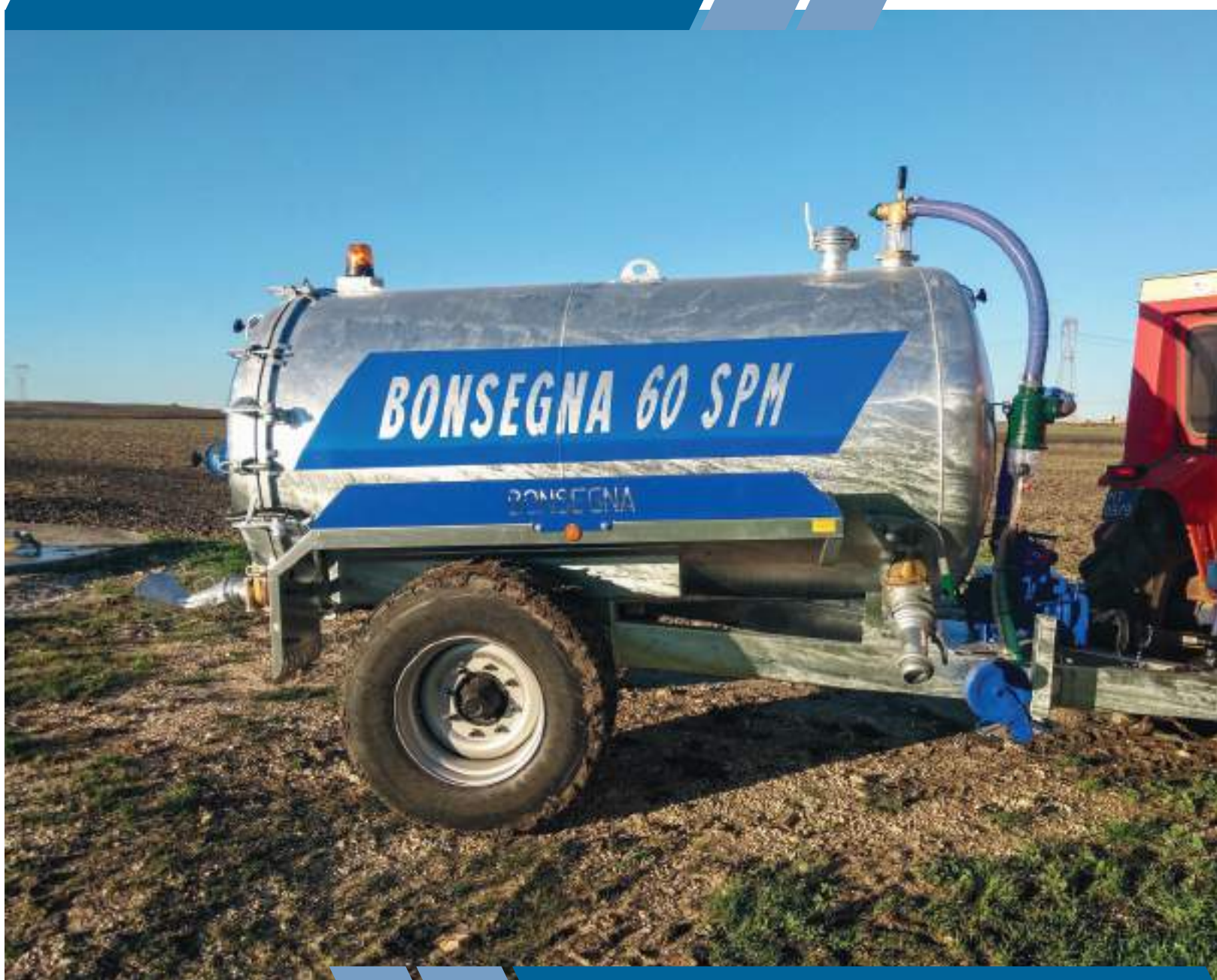
ASSISTENZA

Ciascun membro dell'azienda si impegna costantemente nel fornire assistenza al cliente pre e post vendita, sia a livello tecnologico e virtuale (social network, chat, email e contatti telefonici) sia a livello pratico, grazie anche alla presenza di un'officina specializzata nella riparazione e di un ampio magazzino di pezzi di ricambio.

ASSISTANCE

Each member of the company is constantly committed to providing pre- and post-sales customer service, both on a technological and virtual level (social networks, chat, email and telephone contacts) and on a practical level, thanks to the presence of a workshop specializing in repair and a large warehouse of spare parts.

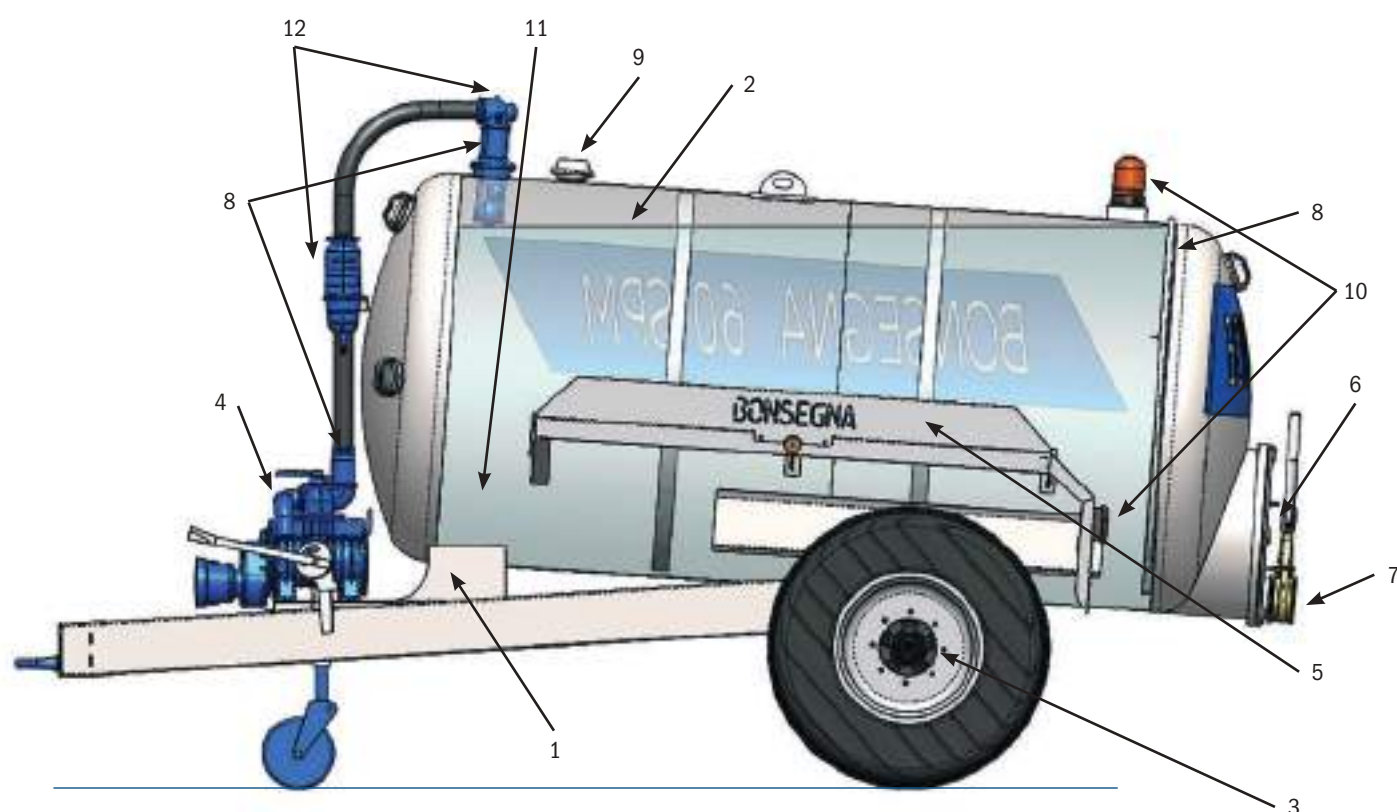
MONOASSE MONO AXLE



Codice Code	Pompa litri\min. Pump litri\min.	Portata omolog. Homol. Capacity	Portata Effettiva Effective Capacity	Saracinesca posteriore Rear gate valve	Ruote semi nuove Half new wheels
CMB30SPM NEW	4000	30	22	4"	10.0/75R15.3 nuove new
CMB40SPM NEW	4000	40	31,8	4"	11.5/80R15.3 nuove new
CMB50SPM NEW	5000	50	41,8	6" idraulica <i>hydraulic</i>	385/55R22.5
CMB60SPM	6500	60	56	6" idraulica <i>hydraulic</i>	385/55R22.5

Perché scegliere il Carrobotte Bonsegna:

Why choose the Bonsegna's tank car?



DI SERIE	STANDARD	ACCESSORI	OPTIONAL
1 Telaio incorporato nella cisterna zincata	Frame incorporated in the galvanized tank	Fondo posteriore	rear bottom
2 Cisterna zincata	Galvanized tank	Sospensioni con balestra parabolica	Parabolic leaf spring suspensions
3 Sospensioni rigide	Rigid suspensions	Freno idraulico manuale	Manual hydraulic brake
4 Pompa decompressore	Decompression pump	Sarac. anteriore laterale "lato passeggero"	Front side gate passenger side
5 Mensole laterali porta tubi	Side shelves for pipes	GRUPPO GARDA/75/C. con gettone fertirrigatore a rotazione idraulica e saracinesca idraulica da 4" con decompressore MEC	GARDA GROUP /75/C. 6500 with fertigation token with hydraulic rotation and hydraulic gate valve with decompressor MEC 6500
6 Fondo posteriore con botola a filo cisterna	Rear bottom with trapdoor flush with tanker	Getto rotativo idraulico inclinabile +/- 10°	Hydraulic rotary jet +/- 10° inclinable
7 Getto a cono, getto a ventagli, tubo pescante da 6 mt.	Cone jet, fan jet, 6 mt. draught tube	Saracinesca per manichetta antincendio	Gate valve for fire hose
8 Valvole di sicurezza tarata a 0,5 bar	Upper loading cap	Serbatoio lavamani in acciaio inox	Stainless steel hand wash tank
9 Tappo superiore di carico	Safety valves set at 0.5 bar	Cassetta porta attrezzi	Toolbox dimensions
10 Impianto luci a norma con girofaro	Standardised lighting system with gyro-beacon	Faro posteriore lavoro	Rear work light
11 Predisposizione saracinesca laterale	Predisposition for lateral gate valve	Barra posteriore per distribuzione rasoterra largh. 6 mt.	Rear bar for ground level distribution, width 6 mt.
12 Doppio sifone per evitare il passaggio di acqua nella pompa	Double siphon to avoid the passage of water in the pump	Interratori posteriore con movimentazione idraulica	Rear interrators with hydraulic movement
13 Dichiarazione di conformità CE	EC declaration of conformity		
14 Libretto uso e manutenzione	Use and maintenance booklet		
15 Documenti per omologazione stradale	Documents for road homologation		

Accessori monoasse

Monoaxle optionals

Differenza tra cisterna con fondo completamente apribile e cisterna chiusa con botola diam. 600 posta a filo cisterna:
(*Openable back and Not openable rear with trap door*)



Sospensioni fisse o con balestra parabolica, le quali garantiscono un maggior confort durante il trasporto.
(*Fixed suspensions or parabolic crossbars, which provide greater comfort during cargo transport*):



Saracinesche di carico posteriore manuale/idraulica; laterale manuale/idraulica.
(*Load hinges: manual / hydraulic rear; Lateral manual / hydraulic*):



Tecniche di spandimento

Spreading techniques

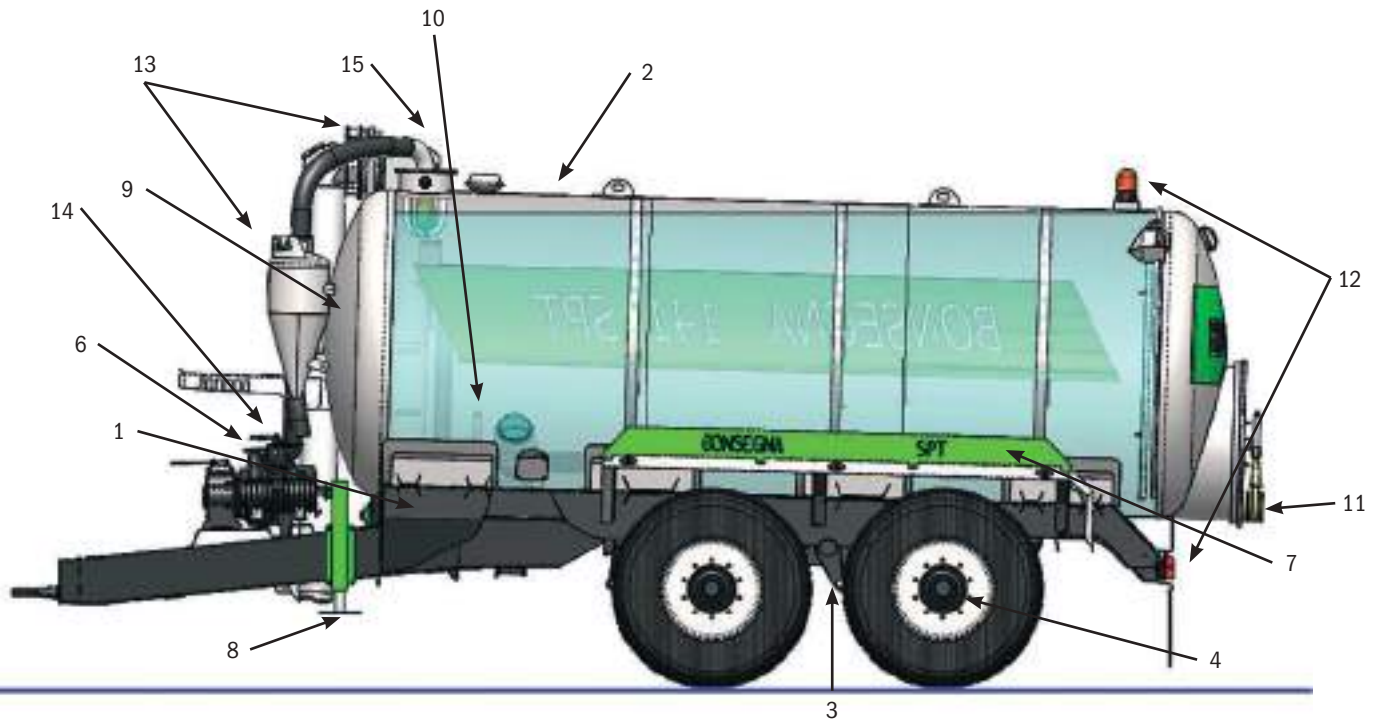


TANDEM



Codice Code	Pompa litri/min. Pump litri/min.	Q.li pieno carico Full load	Q.li portata effettiva Effective Capacity	Assale Quadro Square axle	Saracinesca posteriore Rear gate valve	Ruote semi nuove Half new wheels
CMB120.90SPT	13.500 Ballast	120	90	90 a 8 fori 8 holes	6" idraulica hydraulic	385/65R22,5
CMB141.100SPT	13.500 Ballast	140	100	90 a 8 fori 8 holes	6" idraulica hydraulic	385/65R22,5
CMB141.115SPT	13.500 Ballast	140	114	130 a 10 fori 10 holes	6" idraulica hydraulic	385/65R22,5
CMB141.127SPT	13.500 Ballast	140	127	130 a 10 fori 10 holes	6" idraulica hydraulic	385/65R22,5
CMB141.140SPT	13.500 Ballast	140	143	130 a 10 fori 10 holes	6" idraulica hydraulic	385/65R22,5
CMB141.160SPT	13.500 Ballast	140	160	130 a 10 fori 10 holes	6" idraulica hydraulic	500/60R22,5 nuove new

Perché scegliere il Carrobotte Bonsegna: Why choose the Bonsegna's tank car?



DI SERIE	STANDARD
1 Telaio RINFORZATO in acciaio verniciato	Painted steel frame
2 Cisterna zincata indipendente con BOTOLA a filo cisterna	Independent galvanized tank with TRAPDOOR flush with the tank
3 Sospensioni KIT TANDEM parabolico di tipo industriale	Parabolic KIT TANDEM industrial type suspensions
4 Assale posteriore sterzante con bloccaggio in retromarcia	Rear steering axle with reverse lock
5 Freni pneumatici	Pneumatic brakes
6 Pompa decompressore	Decompression pump
7 Mensole laterali porta tubi zincati a caldo	Side shelves for hot-dip galvanized pipes
8 Piede anteriore idraulico azionato da trattore con deviazione impianto sterzante	Tractor-operated hydraulic front foot with steering system deflection
9 Indicatore di livello a freccia anteriore	Level indicator with front arrow
10 Predisposizione per saracinesca laterale dx	Predisposition for lateral gate valve
11 Getto a ventaglio, getto a cono, tubo pescante da 6 mt.	Fan jet, cone jet, 6 mt. draught tube
12 Impianto luci a norma con girofaro	Standardised lighting system with gyro-beacon
13 Doppio sifone per evitare il passaggio di acqua nella pompa	Double siphon to avoid the passage of water in the pump
14 Valvola di sicurezza per la pressione tarata a 0,5 bar	Safety valve for pressure set at 0.5 bar
15 Valvola di sicurezza per la decompressione tarata	Safety valve for calibrated decompression
16 Dichiarazione di conformità CE	EC declaration of conformity
17 Dichiarazione di conformità CE	EC declaration of conformity
18 Libretto uso e manutenzione	Use and maintenance booklet
19 Documenti per omologazione stradale	Documents for road homologation

Nei carrobotti spandiliquame le sospensioni possono essere meccaniche, di tipo TANDEM parabolico, le quali garantiscono maggiore tenuta di strada e uniforme sollecitazione su telaio o di tipo IDRAULICHE, a ruote indipendenti, che permettono di avere un'elevata stabilità, assenza di rollio e beccheggio, carico costante sulle ruote in ogni situazione di terreno e frenatura.

In suspended cargo robots, suspensions can be mechanical, TANDEM parabolic type, which guarantee greater road holding and uniform stress on the chassis or type HYDRAULICS, with independent wheels, which allow for high stability, no roll and pitch, Constant load on wheels in all terrain and braking situations.

TANDEM parabolico
TANDEM parabolic



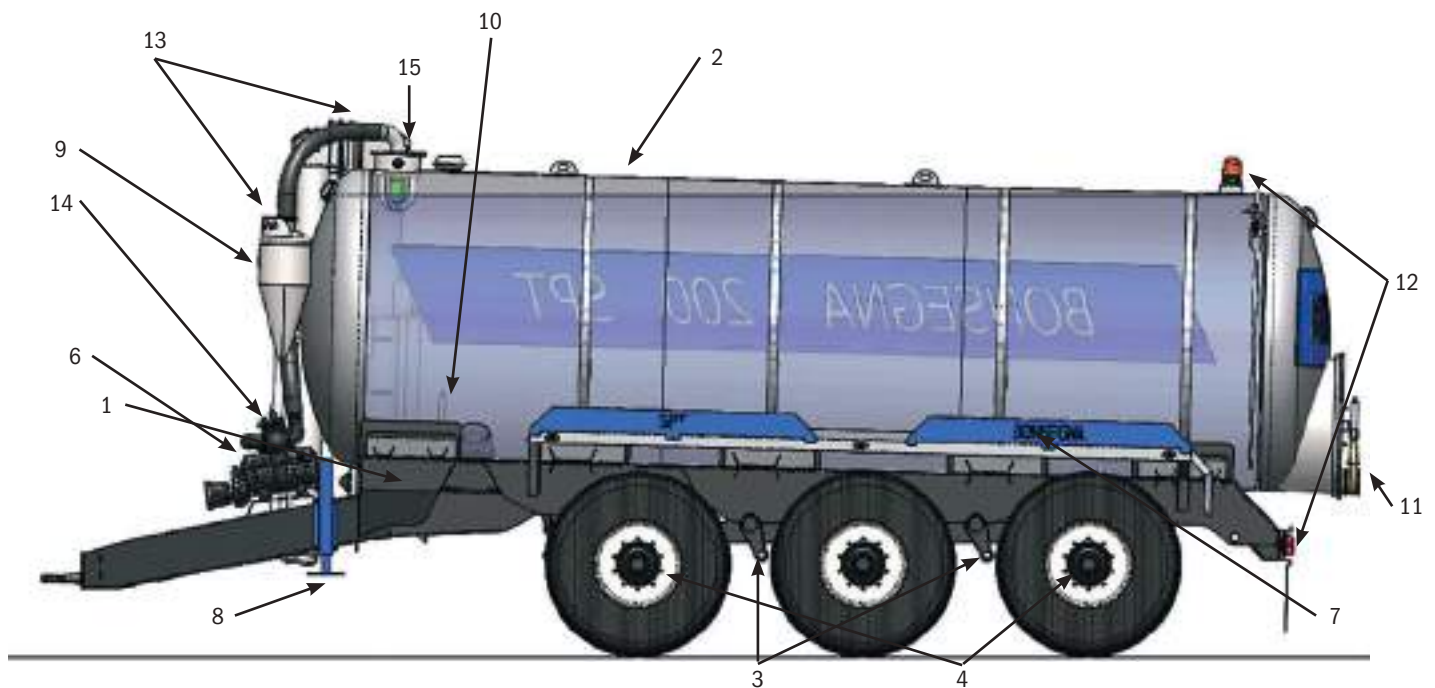
TANDEM idraulica
TANDEM Hydraulic

TRIDEM



Codice Code	Pompa litri/min. Pump litri/min.	Q.li pieno carico Full load	Q.li portata effettiva Effective Capacity	Assale Quadro Square axle	Saracinesca posteriore Rear gate valve	Ruote semi nuove Half new wheels
CMB200.160SPT	16.000 Ballast	200	160	130 a 10 fori 10 holes	6" idraulica hydraulic	560/60R22,5
CMB200.200SPT	16.000 Ballast	200	200	130 a 10 fori 10 holes	6" idraulica hydraulic	560/60R22,5
CMB200.250SPT	16.000 Ballast	200	250	130 a 10 fori 10 holes	6" idraulica hydraulic	560/60R22,5

Perché scegliere il Carrobotte Bonsegna: Why choose the Bonsegna's tank car?



DI SERIE	STANDARD
1 Telaio RINFORZATO in acciaio verniciato	Painted steel frame
2 Cisterna zincata indipendente con BOTOLA a filo cisterna	Independent galvanized tank with TRAPDOOR flush with the tank
3 Sospensioni KIT TRIDEM parabolico di tipo industriale	Parabolic KIT TRIDEM industrial type suspensions
4 1° e 3° asse sterzante con bloccaggio in retromarcia	1st and 3rd steering axles with reverse locking
5 Freni pneumatici	Pneumatic brakes
6 Pompa decompressore	Decompression pump
7 Mensole laterali porta tubi zincati a caldo	Side shelves for hot-dip galvanized pipes
8 Piede anteriore idraulico azionato da trattore con deviazione impianto sterzante	Tractor-operated hydraulic front foot with steering system deflection
9 Indicatore di livello a freccia anteriore	Level indicator with front arrow
10 Predisposizione per saracinesca laterale dx	Predisposition for lateral gate valve
11 Getto a ventaglio, getto a cono, tubo pescante da 6 mt.	Fan jet, cone jet, 6 mt. draught tube
12 Impianto luci a norma con girofaro	Standardised lighting system with gyro-beacon
13 Doppio sifone per evitare il passaggio di acqua nella pompa	Double siphon to avoid the passage of water in the pump
14 Valvola di sicurezza per la pressione tarata a 0,5 bar	Safety valve for pressure set at 0.5 bar
15 Valvola di sicurezza per la decompressione tarata	Safety valve for calibrated decompression
16 Dichiarazione di conformità CE	EC declaration of conformity
17 Libretto uso e manutenzione	Use and maintenance booklet
18 Documenti per omologazione stradale	Documents for road homologation.
19 Cisterna per trasporto acque reflue (liquami)	Tank for slurry transport

Nei carrobotte spandiliquame le sospensioni possono essere meccaniche di tipo TRIDEM parabolico le quali garantiscono maggiore tenuta di strada e uniforme sollecitazione su telaio o di tipo IDRAULICHE a ruote indipendenti che permettono di avere un'elevata stabilità, assenza di rollio e beccheggio, carico costante sulle ruote in ogni situazione di terreno e frenatura.

In suspended cargo robots, suspensions can be mechanical, TRIDEM parabolic type, which guarantee greater road holding and uniform stress on the chassis or type HYDRAULICS, with independent wheels, which allow for high stability, no roll and pitch, Constant load on wheels in all terrain and braking situations.



Accessori Tandem e Tridem

Tandem & Tridem optional

ACCESSORI	OPTIONAL
Fondo posteriore apribile	Opening rear bottom
Saracinesca posteriore laterale per carico manuale 5"	5" rear manual side shutter for loading
Sarac. anteriore laterale "lato passeggero"	side gate valve on existing arrangement
Differenza per frenatura idraulica con pompa a mano	Hydraulic braking with hand pump
Acceleratore di carico FILLER montato su saracinesca laterale	Power Fill mounted on side gate valve
Saracinesca idraulica sopra la cisterna con cono zincato per carico	Hydraulic gate valve above the tank with galvanized cone for loading
Botola sopra la cisterna diam. 400 apertura idraulica con scaletta	Trapdoor above the tank diameter 400 hydraulic opening with ladder
Barra posteriore per distribuzione rasoterra larghezza 6 mt.	Rear bar for ground level distribution, width 6 mt.
Interratori posteriore con movimentazione idraulica	Rear interrators with hydraulic movement:
BRACCIO PESCANTE laterale idraulico zincato, tubo diam. 200 saracinesca idraulica da 8" profondità metri 2,70, azionamento braccio con radiocomando a 12 funzioni e distributore a 6 leve per utilizzo in emergenza del braccio.	Hydraulic lateral galvanized ARM, pipe diam. 200, hydraulic gate valve 8", 2.70 meters arm operation with remote control 12 functions and 6-lever distributor for emergency use of the arm.
Telescopico in acciaio profondità 4 metri	Telescopic in steel depth 4 meters
Acceleratore di carico montato sul braccio	Power fill on the suction arm
Silenziatore con da applicare sul decompressore per pompa BALLAST	Silencer with to be applied on the decompressor for BALLAST pump
Pompa INDUSTRIALE con raffreddamento e radiatore 12v	Industrial pump with cooling and radiator 12v
Comando non centralizzato per modificare rotazione decompressore idraulico	Non centralized control to change the rotation of the hydraulic decompressor
Gruppo GARDA CON gettone fertilizzante a rotazione idraulica E saracinesca idraulica	Garda Group MEC/75 MEC with rotating hydraulic fertigation token and hydraulic gate valve
Getto rotativo idraulico inclinabile +/- 10°	Hydraulic rotary jet +/- 10° inclinable
Saracinesca per manichetta antincendio	Gate valve for fire hose
Comando non centralizzato per modificare rotazione GARDA idraulico	Non centralized control to change the rotation of the hydraulic GARDA
Differenza per radiocomando da 12 a 18 funzioni	Remote control from 12 to 18 functions
Sollevatore posteriore	Rear linkage
Serbatoio lava mani in acciaio inox	Stainless steel hand wash tank
Cassetta porta attrezzi	Toolbox
Faro posteriore lavoro o su braccio	Rear or on arm work light
Impianto luci a led laterali e fanali posteriori pos. led e doppio girofaro	Lights system with side leds and rear lights pos. leds and double beacon

Gallery accessori Tandem e Tridem

Tandem & Tridem optional gallery



Ferrigatore montato al lato
Lateral fertilising-irrigation jet



Ferrigatore montato posteriore
Back fertilising-irrigation jet



Gruppo centralina con comandi manuali e radiocomandato
Junction box with manual and remote control



Acceleratore di carico Vogelsang
Turbo filler Vogelsang



Braccio con prolunga in acciaio inox
Stainless steel suction pipe extension



Botola superiore con apertura idraulica
Hydraulic's upper closure



Interratore a punta
Tips soil injectors



Pompa industriale con raffreddamento a liquido
Industrial pump with liquid cooling



Indicatore di livello a freccia
Level indicator to arrow



Comando per modificare rotazione decompressore
Command to change decompression rotation



Comando per modificare rotazione Gruppo Garda
Command to change Garda Group rotation



Filtro a vortice
Siphon vortex



Fondo con botola
Bottom with trapdoor



Interratore a punta
Tips soil injectors



Silenziatore per decompressore
Anti-noise reducing filter

Gallery









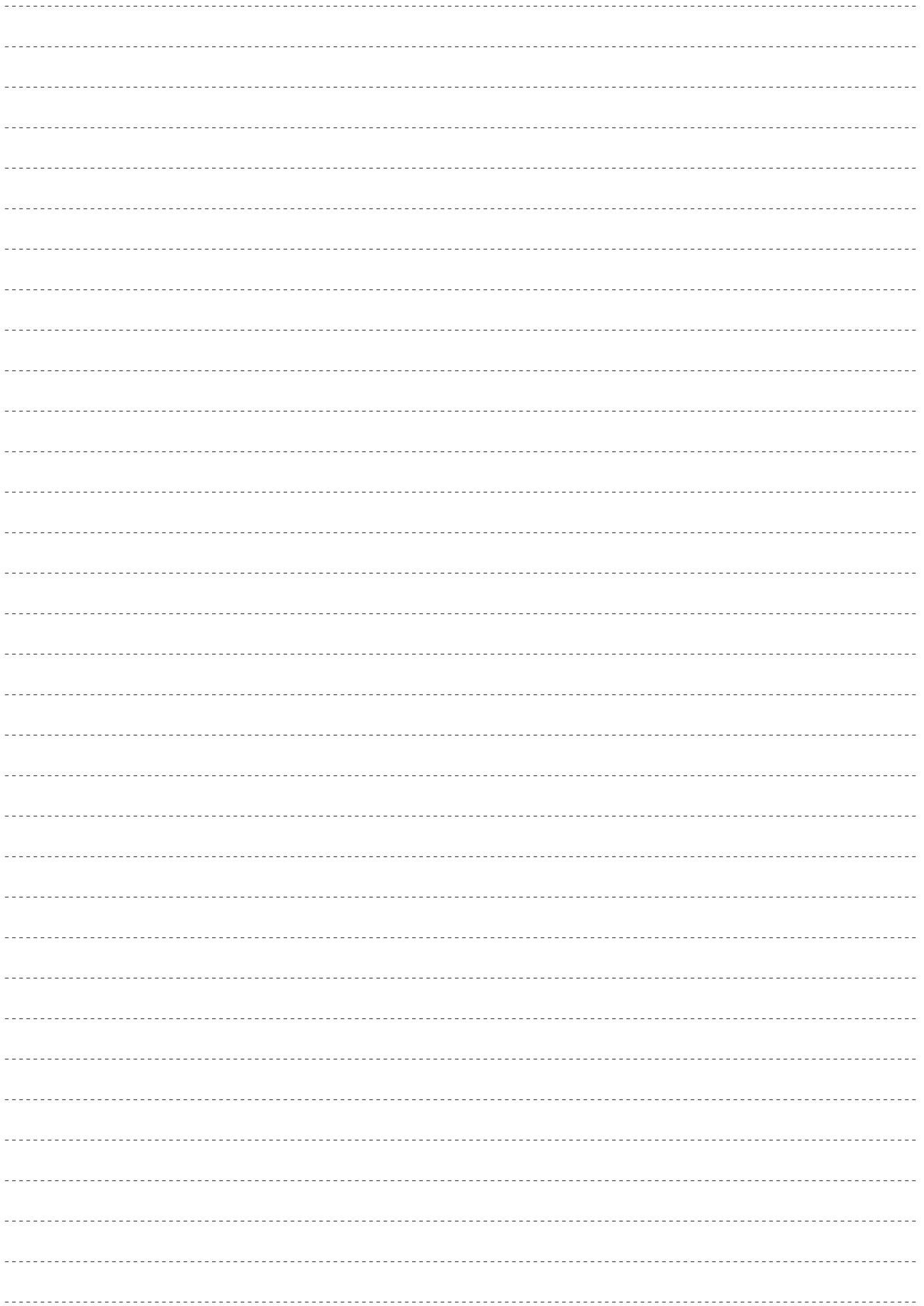
Scegli il colore del tuo carrobotte

Choose the color of your tank car



APPUNTI / NOTES

A series of horizontal dashed lines for writing notes.



BONSEGNA®

Zona Industriale SP 19
73048 Nardò (Le)

Tel. +39 0833 832321

Cell. +39 392 908 7302

WhatsApp +39 389 491 4027

commerciale@bonsegna.it

Foreign countries: sales@bonsegna.it



www.bonsegna.it



Produttori dal 1970



Trasporta la tua passione!

RIVENDITORE

Alcuni prodotti vengono rappresentati privi dei dispositivi di sicurezza, al solo scopo di illustrare meglio i dettagli. Le immagini rappresentative non sono vincolanti per caratteristiche e colori dei prodotti proposti, gli stessi possono subire variazioni a discrezione della ditta Bonsegna srl. *Some products are shown without safety devices, for the sole purpose of illustrating the details. Representative images are not binding for characteristics and colors of the products offered, they may be subject to change at the discretion of the company Bonsegna srl.*