



Reg. num. 8325-A UNI EN ISO 9001:2015
Reg. num. 3825-I BS OHSAS 18001:2017



Iscrizione Albo Autotrasportatori conto terzi

BN/6952209/S del 11.04.2008

Iscrizione Albo Nazionale Gestori Ambientali

Sezione Regionale Campania

NA03905 del 07.08.2018

REN: **M00085778** del 23.01.2013

SCHEDA TECNICA AUTOCOMPATTATORE DA 24/25 MC

Caratteristiche e prestazioni minime richieste

AUTOCOMPATTATORE PER TRASPORTO R.U. MONTATO SU AUTOTELAIO 6x2P (CON 3° ASSE STERZANTE)

Autotelaio	Specifico per autocarro da cantiere/autocompattatore R.U.
Motore	Diesel euro 6, iniezione diretta, con turbocompressore a geometria variabile
Raffreddamento motore	Con massa radiante e con miscela di liquido refrigerante
Cc	Non inferiore a 8600
Potenza Max.	Non inferiore a 243 Kw/330CV
Coppia max.	Non inferiore a Nm 1400 ad un regime di 1200 giri 1/min.
Regime di coppia giri 1/min. (max.)	Compreso da 1640 a 1750
Cambio	Manuale ZF, sincronizzato non inferiore a 16 marce + 2 retromarcia
Frizione	Composta da monodisco a secco e spingidisco a diaframma e servoassistita da sistema elettro-pneumoidraulico
Larghezza max veicolo allestito	Max 2.500 mm
Lunghezza max veicolo allestito	Max 10.500 mm
Passo	Idoneo al veicolo allestito per R.U.
Peso totale a terra veicolo allestito	26.000 Kg
Portata utile legale	Non inferiore a 10.500 Kg (risultante dalla carta di circolazione)
Impianto elettrico	alternatore non inferiore a 28 V – minimo 90 Ah
Impianto frenante	Con impianto di aria compressa composta da compressore adeguato al fabbisogno del veicolo allestito con attrezzatura R.U., completo di sistema di raffreddamento, separatore acqua/aria ed essiccatore, serbatoio di accumulo adeguato, regolatore di pressione integrato nell'impianto, freni anteriori e posteriori a disco ventilati, pinze flottanti,

Sede Legale Via delle Puglie, n°28/l 82100 – BENEVENTO Tel. 082-54201	Sede Operativa Via Ponticelli, n°2 82100 - BENEVENTO Tel. 0824-54201	Ecocentro Comunale Centro Raccolta RAEE C.da Fontana Margiacca 82100 - BENEVENTO Tel. 0824-1778401	Cod. Fisc. e numero d'iscrizione Reg. Impr. Benevento: 80008110621 Part. IVA: 01112560626 Capitale Sociale € 120.000,00 i.v. a socio unico: Comune di Benevento	www.asiabenevento.it PEC: asiabenevento@pec.it e-mail: info@asiabenevento.it Raccolta ingombranti: 800.254696 Raccolta differenziata: 800.194919
---	--	---	--	---

Azienda soggetta alla Direzione, al Coordinamento ed al Controllo Analogico del Socio Unico: Comune di Benevento



Reg. num. 8325-A UNI EN ISO 9001:2015
Reg. num. 3825-I BS OHSAS 18001:2017



Iscrizione Albo Autotrasportatori conto terzi

BN/6952209/S del 11.04.2008

Iscrizione Albo Nazionale Gestori Ambientali

Sezione Regionale Campania

NA03905 del 07.08.2018

REN: **M00085778** del 23.01.2013

	con due circuiti pneumatici indipendenti, con sistema antibloccaggio e correttore di frenata elettronico. – Freno di stazionamento con cilindri a molla meccanica sulle ruote posteriori.
Freno motore	Standard
Sistemi integrati di sicurezza	Conformi alle normative vigenti in materia di sicurezza sui veicoli adibiti all'autotrasporto di cose su strada
Sospensioni	Anteriori: con balestre paraboliche rinforzate, barra stabilizzatrice e ammortizzatori telescopici a doppio effetto; Posteriori: pneumatiche con escursione soffierto alto/basso: + 100 mm/-80 mm con n. 6 soffierti, barra stabilizzatrice e ammortizzatori telescopici a doppio effetto; dispositivo di controllo elettronico ed autodiagnosi della stabilità.
Cabina	Corta, ribaltabile in avanti con sistema idraulico, sospensione meccanica su quattro punti, quadro dei comandi in posizione ergonomico, a 3 posti omologati, di cui il sedile del conducente a sospensione pneumatica regolabile in base al peso dell'autista, regolabile anche in senso longitudinale, verticale e inclinazione dello schienale, dotato di poggia testa. Specchi retrovisori laterali del tipo grandangolari, specchi supplementari destro e sinistro per la visione delle ruote anteriori e con bracci adeguati alla grandezza del cassone; quadro comandi in posizione ergonomica.
Guida	Con idroguida, volante dello sterzo regolabile in altezza, inclinazione e con blocca sterzo
Ruote	Posteriori gemellate – ruota di scorta in dotazione
Assali	N° 3 di cui l'anteriore e il 3° asse sterzanti; ogni assale del veicolo deve essere dotato di pneumatici con indice di carico pari o superiore al peso ammissibile riportato sulla carta di circolazione. Assale posteriore, completo di differenziale e sistema di bloccaggio, idoneo per veicoli per trasporto specifico r.u.

SPECIFICHE TECNICHE DELL'ATTREZZATURA

Sede Legale Via delle Puglie, n°28/l 82100 – BENEVENTO Tel. 082-54201	Sede Operativa Via Ponticelli, n°2 82100 - BENEVENTO Tel. 0824-54201	Ecocentro Comunale Centro Raccolta RAEE C.da Fontana Margiacca 82100 - BENEVENTO Tel. 0824-1778401	Cod. Fisc. e numero d'iscrizione Reg. Impr. Benevento: 80008110621 Part. IVA: 01112560626 Capitale Sociale € 120.000,00 i.v. a socio unico: Comune di Benevento	www.asiabenevento.it PEC: asiabenevento@pec.it e-mail: info@asiabenevento.it Raccolta ingombranti: 800.254696 Raccolta differenziata: 800.194919
---	--	---	--	---

Azienda soggetta alla Direzione, al Coordinamento ed al Controllo Analogico del Socio Unico: Comune di Benevento



Reg. num. 8325-A UNI EN ISO 9001:2015
Reg. num. 3825-I BS OHSAS 18001:2017



Iscrizione Albo Autotrasportatori conto terzi

BN/6952209/S del 11.04.2008

Iscrizione Albo Nazionale Gestori Ambientali

Sezione Regionale Campania

NA03905 del 07.08.2018

REN: **M00085778** del 23.01.2013

<p>Tipologia</p>	<p>Sistema di compattazione oleodinamico a gestione prevalentemente elettromeccanica - computerizzata con possibilità di movimentazione manuale, a carico posteriore, cassone dal design moderno e funzionale, costruito interamente in lamiera di acciaio ad alto limite di snervamento ed alta resistenza all'usura, a completa tenuta stagna.</p> <p>Le lamiere delle pareti, del pianale e del tetto devono essere ricavate in un unico pezzo di lamiera in acciaio di adeguato spessore con le parti soggette ad usura con acciaio anti-usura adeguato all'uso; vaschetta per raccolta liquami dotata di rubinetto di scarico</p>
<p>Bocca di carico, sistema di compattazione e rapporto di compattazione</p>	<p>Bocca di carico realizzata in acciaio di spessore adeguato all'uso, con le parti soggette ad usura in acciaio anti-usura, con capacità di svuotamento rifiuti di almeno 2,5 m³, larghezza almeno 2000 mm, idonea per ricevere rifiuti da mezzi satelliti di medie e piccole dimensioni; altezza di scarico non superiore a cm. 140; in caso di maggiore altezza prevedere una sponda ribaltabile con guarnizioni a completa tenuta stagna.</p> <p>Sistema di compattazione formato da carrello e monopala articolata, con carrello scorrevole verticale su guide in acciaio, dotato di pattini o ruote in acciaio trattato; sincronizzato con la paratia di compattazione/espulsione e con volta-cassonetti, dotato di dispositivo di regolazione azionabile dalla cabina di guida per ottenere il valore desiderato di compattazione variabile da un minimo di 2:1 a un massimo di 6:1 in base al tipo di rifiuto da caricare.</p>
<p>Volta-cassonetti</p>	<p>Dotato di volta-cassonetti con dispositivo oleodinamico, omologato, con attacco a pettine in grado di movimentare bidoni da 80/120/240/360 e con attacco DIN per movimentare cassonetti da litri 1100/1700, con valvole di blocco e distributore elettrocomandato; sincronizzato con la pala di compattazione, con variazione automatica della velocità di ribaltamento in funzione delle seguenti fasi: presa cassonetto, sollevamento, ribaltamento con scuotimento dotato di interruttore di esclusione, discesa e sgancio cassonetto; idoneo per eseguire i</p>

Sede Legale	Sede Operativa	Ecocentro Comunale	Cod. Fisc. e numero d'iscrizione	www.asiabenevento.it
Via delle Puglie, n°28/l	Via Ponticelli, n°2	Centro Raccolta RAEE	Reg. Impr. Benevento: 80008110621	PEC: asiabenevento@pec.it
82100 - BENEVENTO	82100 - BENEVENTO	C.da Fontana Margiacca	Part. IVA: 01112560626	e-mail: info@asiabenevento.it
Tel. 082-54201	Tel. 0824-54201	82100 - BENEVENTO	Capitale Sociale € 120.000,00 i.v.	Raccolta ingombranti: 800.254696
		Tel. 0824-1778401	a socio unico: Comune di Benevento	Raccolta differenziata: 800.194919

Azienda soggetta alla Direzione, al Coordinamento ed al Controllo Analogico del Socio Unico: Comune di Benevento



Reg. num. 8325-A UNI EN ISO 9001:2015
Reg. num. 3825-I BS OHSAS 18001:2017



Iscrizione Albo Autotrasportatori conto terzi

BN/6952209/S del 11.04.2008

Iscrizione Albo Nazionale Gestori Ambientali

Sezione Regionale Campania

NA03905 del 07.08.2018

REN: **M00085778** del 23.01.2013

	seguenti cicli di movimentazione: ciclo automatico continuo, ciclo automatico singolo, ciclo manuale con uomo presente, ciclo sincronizzato singolo e ciclo manuale con possibilità di inversione comando in ciascuna fase separatamente e in qualsiasi posizione anche in senso inverso a quello normale.
Capacità utile	non inferiore a 24 m ³ escluso bocca di carico
Scarico rifiuti	Tramite paratia di espulsione che scorre su guide orizzontali al cassone, comandata da cilindro oleodinamico a doppio effetto, con tempo max. di scarico non superiore a 120 secondi, azionabile sia dall'interno della cabina e sia sul lato anteriore del cassone con pulsantiera conforme alla normativa di sicurezza vigente, per l'attivazione delle seguenti fasi: sollevamento del portellone con attivazione automatica della pala di compattazione o con interruttore di comando per facilitare lo scarico dei rifiuti nella tramoggia; espulsione tramite la paratia suddetta; la chiusura del portellone deve essere a completa tenuta stagna tramite adeguata guarnizione tra cassone e portellone, sistema di chiusura di sicurezza in automatico, dotato di idonei sistemi di sicurezza per eventuali interventi di manutenzione da effettuare in posizione alzato.
Pedane posteriori	Sul lato posteriore del mezzo, omologate per trasporto degli operatori addetti alla raccolta, con idoneo sistema per ridurre lo sbalzo posteriore in caso di non utilizzo, con bloccaggio di sicurezza, antiscivolo ed antisdrucciolo, con appositi sensori che segnalano la presenza dell'uomo in pedana e limitano la velocità, inibiscono la retromarcia con il blocco del ciclo di compattazione; con dotazione di idonei sistemi di sicurezza per l'alloggiamento dell'uomo in pedana, secondo la normativa vigente in materia di sicurezza.
Impianto oleodinamico	Costituito da pompa oleodinamica ad ingranaggi adeguata alla portata di olio necessario per il funzionamento dell'intera attrezzatura, collegata alla presa di forza montata sul cambio, innesto con comando in cabina previo distacco frizione e disinnesto automatico con distacco frizione

Sede Legale Via delle Puglie, n°28/l 82100 – BENEVENTO Tel. 082-54201	Sede Operativa Via Ponticelli, n°2 82100 - BENEVENTO Tel. 0824-54201	Ecocentro Comunale Centro Raccolta RAEE C.da Fontana Margiacca 82100 - BENEVENTO Tel. 0824-1778401	Cod. Fisc. e numero d'iscrizione Reg. Impr. Benevento: 80008110621 Part. IVA: 01112560626 Capitale Sociale € 120.000,00 i.v. a socio unico: Comune di Benevento	www.asiabenevento.it PEC: asiabenevento@pec.it e-mail: info@asiabenevento.it Raccolta ingombranti: 800.254696 Raccolta differenziata: 800.194919
---	--	---	--	---

Azienda soggetta alla Direzione, al Coordinamento ed al Controllo Analogico del Socio Unico: Comune di Benevento



Reg. num. 8325-A UNI EN ISO 9001:2015
Reg. num. 3825-I BS OHSAS 18001:2017



Iscrizione Albo Autotrasportatori conto terzi

BN/6952209/S del 11.04.2008

Iscrizione Albo Nazionale Gestori Ambientali

Sezione Regionale Campania

NA03905 del 07.08.2018

REN: **M00085778** del 23.01.2013

Gestione e controllo attrezzatura	Tramite sistema computerizzato e monitorato all'interno della cabina per intervenire sulle modalità funzionali dell'attrezzatura ed essere informato in tempo reale, tramite la funzione diagnostica, sullo stato di funzionamento dei diversi dispositivi, con pulsante di comando disimpegno pala di compattazione.
Pulsantiera	Lato posteriore dx fissa e mobile con cavo spiralato da m. 5 con tutti i comandi del volta-cassonetti e sistema di compattazione, pulsante di emergenza. Lato sx pulsantiera secondaria con i seguenti comandi: pulsante di emergenza, stop pala di compattazione, disimpegno pala di compattazione.
Quadro sinottico cabina	Posizionato in posizione protetta e riportante: Conta-ore funzionamento attrezzature; Pulsante di emergenza; Led con indicazione stato del sistema.
	Installazione di un dispositivo porta attrezzi (scopa, pala) in posizione di non intralcio e conforme alle leggi vigenti in materia antinfortunistica
Tubo per gas di scarico	Verticale con terminale parapigioggia
Segnaletica luminosa posteriore	Ripetizione, in posizione idonea, della segnaletica posteriore (frecce, fanaleria ed intermittenza)
Impianto idrico	Con nebulizzatori per abbattimento polveri nella tramoggia, sincronizzati con volta-cassonetti.
Ulteriori dotazioni	
Dispositivo portattrezzi	Installazione di un dispositivo porta attrezzi (scopa, pala) in posizione di non intralcio e conforme alle leggi vigenti in materia antinfortunistica
Pulsanti di emergenza blocco macchina	Sì
Telecamera posteriore	Impianto video a colori per visione della zona di lavoro retrostante, con telecamera a colori a led infrarossi per visualizzazione notturna e monitor a colori da 7" in cabina
Avvisatore acustico retromarcia inserita	Sì
Avvisatore acustico presa di	Sì

Sede Legale Via delle Puglie, n°28/l 82100 – BENEVENTO Tel. 082-54201	Sede Operativa Via Ponticelli, n°2 82100 - BENEVENTO Tel. 0824-54201	Ecocentro Comunale Centro Raccolta RAEE C.da Fontana Margiacca 82100 - BENEVENTO Tel. 0824-1778401	Cod. Fisc. e numero d'iscrizione Reg. Impr. Benevento: 80008110621 Part. IVA: 01112560626 Capitale Sociale € 120.000,00 i.v. a socio unico: Comune di Benevento	www.asiabenevento.it PEC: asiabenevento@pec.it e-mail: info@asiabenevento.it Raccolta ingombranti: 800.254696 Raccolta differenziata: 800.194919
---	--	---	--	---

Azienda soggetta alla Direzione, al Coordinamento ed al Controllo Analogico del Socio Unico: Comune di Benevento



Reg. num. 8325-A UNI EN ISO 9001:2015
Reg. num. 3825-I BS OHSAS 18001:2017

Iscrizione Albo Autotrasportatori conto terzi

BN/6952209/S del 11.04.2008

Iscrizione Albo Nazionale Gestori Ambientali

Sezione Regionale Campania

NA03905 del 07.08.2018

REN: **M00085778** del 23.01.2013

forza inserita	
Fari rotanti a led	Sì
Cicalino retromarcia	Sì
Catene per neve	Fornitura di catene per neve, indispensabili per la circolazione su strade dove vige l'obbligo di dotazione a bordo dei suddetti dispositivi.
Faro lavoro notturno zona posteriore a led	Sì
Adeguamento automatico regime motore con presa di forza inserita	Sì
Comandi dell'attrezzatura e rumore emesso durante le fasi operative devono essere conformi alle leggi vigenti in materia antinfortunistiche	
Manuali	Uso e manutenzione sia cartaceo che su supporto informatico
Certificazione	CE, ISO 9001 per la qualità e ISO 14001 per l'ambiente
Immatricolazione come veicolo per trasporto R.U., messa su strada e consegna c/o sede ASIA Benevento	
Nell'offerta allegare scheda tecnica dettagliata sia dell'autotelaio e sia dell'attrezzatura	
Dotazioni di sicurezza	
<ul style="list-style-type: none"> - dispositivo che impedisce l'avanzamento del veicolo con presa di forza inserita; - in corrispondenza dei punti dell'attrezzatura nei quali sussistono rischi residui di schiacciamento di arti, di contatto con parti in movimento, contatti con polveri o emissioni rumorose superiore ai limiti di legge devono essere evidenziati con pittogrammi che indichino i rischi stessi; - rumore emesso durante la fase operativa conforme alle leggi vigenti in materia antinfortunistica; - dispositivo che non consente all'operatore di accelerare oltre il regime programmato per il funzionamento dell'attrezzatura - dotazione in cabina di un pacchetto di medicazione di cui all'allegato 2 del D.M. n. 388 del 15 luglio 2003; - attacco ed alloggiamento in posizione di non intralcio di un estintore a polveri polivalenti "a.b.c. da 6 Kg." 	
Collaudo della fornitura	
Al momento della fornitura, l'ASIA Benevento S.p.a., mediante propri tecnici, procederà ad una verifica dell'idoneità della fornitura ed un collaudo degli automezzi con riferimento alle specifiche tecniche contenute nella presente scheda.	

Sede Legale Via delle Puglie, n°28/l 82100 - BENEVENTO Tel. 082-54201	Sede Operativa Via Ponticelli, n°2 82100 - BENEVENTO Tel. 0824-54201	Ecocentro Comunale Centro Raccolta RAEE C.da Fontana Margiaccia 82100 - BENEVENTO Tel. 0824-1778401	Cod. Fisc. e numero d'iscrizione Reg. Impr. Benevento: 80008110621 Part. IVA: 01112560626 Capitale Sociale € 120.000,00 i.v. a socio unico: Comune di Benevento	www.asiabenevento.it PEC: asiabenevento@pec.it e-mail: info@asiabenevento.it Raccolta ingombranti: 800.254696 Raccolta differenziata: 800.194919
---	--	--	--	---

Azienda soggetta alla Direzione, al Coordinamento ed al Controllo Analogico del Socio Unico: Comune di Benevento