



Sistemi di verniciatura industriale  
automatismi ed impianti

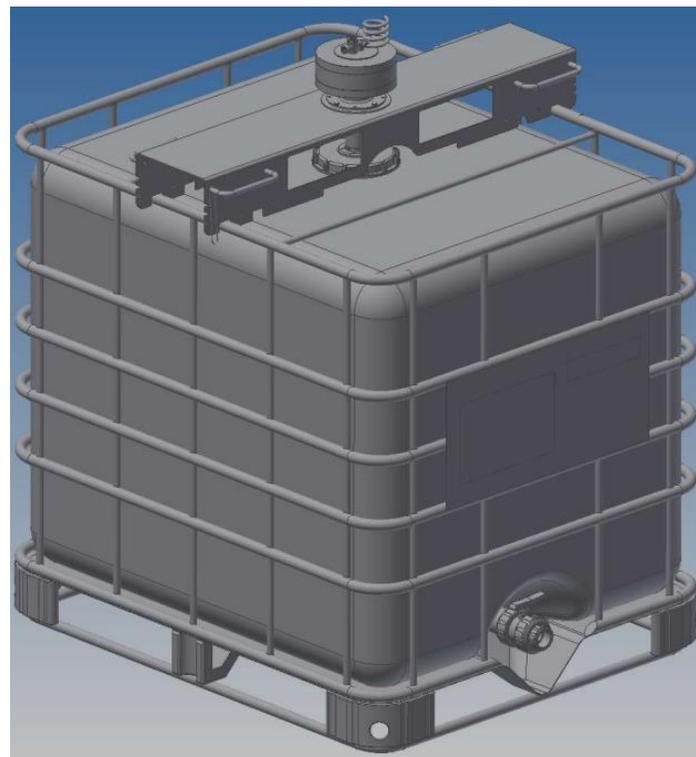


# AGITATORI ELETTRICI

L'agitatore trasversale ad azionamento elettrico di CM Spray viene utilizzato per agitare e miscelare un'ampia varietà di materiali di rivestimento come primer, rivestimenti di base, rivestimenti finali, dispersioni, agenti distaccanti e di disegno, ecc. in contenitori IBC. Tutti i componenti dell'agitatore trasversale sono realizzati in acciaio inox.

L'agitatore trasversale non è installato in modo permanente nel contenitore IBC, ma viene posizionato manualmente sul contenitore (tramite carrello elevatore, occhielli di gru o maniglie di trasporto) e fissato al telaio con due ganci di bloccaggio. Il prodotto viene agitato utilizzando un agitatore con albero ed elemento agitatore pieghevole. L'agitatore pieghevole è adatto per contenitori IBC con aperture del contenitore da 150 mm di diametro. Quando l'agitatore è in funzione, le pale agitatrici dell'elemento agitatore pieghevole si posizionano in modo indipendente grazie alla forza centrifuga.

(Le prestazioni ottimali del motore risultano dalla viscosità e dalla densità del prodotto, nonché dall'attività di agitazione da gestire.)  
L'agitatore trasversale è dotato di serie di un motoriduttore da 0,75 kW (su richiesta è possibile fino a 1,1 kW) e di un convertitore di frequenza, che può essere utilizzato per regolare la velocità tra 25 e 250 giri/min.



L'agitatore trasversale è previsto in 4 versioni base:  
Tipo di montaggio dell'agitatore: orizzontale o verticale  
Variante di movimentazione: con maniglie o occhielli di sollevamento  
Caratteristiche di sicurezza: Finecorsa per lo spegnimento automatico quando la traversa viene sollevata mentre l'agitatore è in funzione (non con versione ATEX), protezione contro il riavvio dopo un'interruzione di corrente.  
Dotazione opzionale: approvazione ATEX (motore/riduttore) per motore orizzontale con 1,1 kW possibili.



**C.M. SPRAY S.R.L. Via T. Salsa, 10 z.i. 31030 CARBONERA (TV) ITALY**

Sede Legale : Via Lanzaghe, 32/D - 31057 SILEA (TV)

Tel. 0422.398768 - Fax 0422.398594 - [www.cmspray.it](http://www.cmspray.it) e-mail: [cmspray@cmspray.it](mailto:cmspray@cmspray.it)

P.IVA 02098100262 - R.E.A. Treviso n.0188412 - Reg. Imp. TV n. 02098100262 - Cap.soc. € 10.400,00 i.v.



Sistemi di verniciatura industriale  
automatismi ed impianti



# AGITATORI ELETTRICI

Agitatore per contenitori Ex IBC  
Agitatore compatto per contenitori IBC Motore a trazione senza controlli.  
Potenza nominale 1,5 Kw Velocità 214 giri/min  
Voltaggio 230/400V, 50Hz  
Protezione IP 55  
Albero agitatore d25 x 800 lungh.  
Dispositivo di agitazione 2 eliche pieghevoli D400/25, quadripala  
Materiali albero agitatore, eliche inox aisi304

Supporto contenitore CT1200/160  
Materiale inox aisi304  
Il supporto di attacco è fissato al  
contenitore senza attrezzi ed è regolabile  
per Contenitori IBC da 1000 lt fino a  
1200 mm di larghezza



**C.M. SPRAY S.R.L. Via T. Salsa, 10 z.i. 31030 CARBONERA (TV) ITALY**

Sede Legale : Via Lanzaghe, 32/D - 31057 SILEA (TV)

Tel. 0422.398768 - Fax 0422.398594 - [www.cmspray.it](http://www.cmspray.it) e-mail: [cmspray@cmspray.it](mailto:cmspray@cmspray.it)

P.IVA 02098100262 - R.E.A. Treviso n.0188412 - Reg. Imp. TV n. 02098100262 - Cap.soc. € 10.400,00 i.v.