

## HD9 10x4/10x6/10x8 CONFIGURAZIONE 2+3 POSTERIORE ASTRA HD9 Rigid 8x4/8x6/8x8



### DESCRIZIONE

Trasformazione sviluppata da System Truck in collaborazione diretta con ASTRA per l'applicazione di un assale posteriore (*tag*) sui veicoli della gamma HD9 Rigid a 4 assi. Il veicolo trasformato non ha omologazione europea e deve essere ordinato direttamente ad ASTRA Veicoli Industriali.

La trasformazione in autotelaio per autoveicolo a 5 assi (10x4\*6 *oppure* 10x6\*6 *oppure* 10x8\*6) è realizzata mediante l'applicazione in posizione posteriore di un **assale** con ruota singola, **sterzante idraulicamente**, con freni a tamburo e sospensione pneumatica. L'asse aggiunto non è sollevabile e beneficia di un sistema traspositore di carico per l'ausilio allo spunto, utilizzabile fino alla velocità di 30 km/h. La massa limite può essere di **9, 10 oppure 11,6 t**.

L'impianto System Truck Technology per il comando idraulico della sterzata dell'assale aggiunto è completamente indipendente dall'impianto di sterzo anteriore e non modifica quindi in alcun modo il comfort di guida del veicolo originale.

### NOTE TECNICHE

Il modello del veicolo base per la trasformazione è ASTRA HD9 Rigid 8x4\*4 *oppure* 8x6\*4 *oppure* 8x8\*4, con tutte le misure di passo e interasse e gli pneumatici previsti dal costruttore.

L'interasse tra il 4° e il 5° asse è da definire in sede di ordine. Gli pneumatici dell'asse aggiunto sono individuati di volta in volta in base a quelli montati sugli assi del veicolo base.

L'incremento di tara indicativo, compresi pneumatici e cerchi e allungamento dello sbalzo posteriore, è di ~1500 kg.

Contestualmente alla trasformazione in 10x4\*6 *oppure* 10x6\*6 *oppure* 10x8\*6, possiamo effettuare ulteriori modifiche (allungamento o accorciamento) del **passo** e/o dello **sbalzo** del veicolo e/o procedere al **ricolloca**mento dei **componenti** applicati al telaio (spostandoli da un lato all'altro oppure nello sbalzo) per ottenere una configurazione adatta all'allestimento previsto, nonché all'installazione sul veicolo di una **cassa batterie verticale** progettata e fornita da System Truck, di minore ingombro rispetto all'originale.

**Per qualsiasi ulteriore informazione e per richiedere soluzioni personalizzate in base alle vostre esigenze, non esitate a contattare il nostro Ufficio Commerciale:**

**T +39 (0)376 1590803 [commerciale@st-truck.com](mailto:commerciale@st-truck.com)**