La Golden Car per lo stampaggio dei lamierati, che formano le parti principali dei cassonetti, dispone di presse idrauliche e meccaniche in grado di produrre rapidamente i lotti di produzione necessari per l'alimentazione delle fasi successive.
La Golden Car opera con sistemi robotizzati di saldatura a punti e a filo per l'assemblaggio dei contenitori adibiti alla raccolta dei rifiuti solidi urbani (RSU).
In questa fase la capacità produttiva interna è di 65 contenitori grezzi/giorno in due turni di 8 ore. Esiste la possibilità di realizzare un terzo turno ed estendere la produzione interna fino ad un numero di 95 contenitori grezzi/giorno.
L'operazione successiva è la verniciatura dei contenitori. Attualmente, per la soluzione a polvere, la Golden Car dispone di un parco fornitori in grado di assicurare la verniciatura di 50 contenitori/giorno con preavviso di 25 gg da ricevimento ordine.
Alla fine del ciclo di verniciatura rimangono ancora delle fasi quali il completamento ed il trasporto.
Naturalmente le varie fasi produttive devono essere espletate in sequenza ed essere validate dal sistema interno di qualità **ISO 9001:2015**.
La massima capacità produttiva mensile a regime, cioè a fronte di un ordine ampio che non tenga conto dell'avvio per l'approvvigionamento dei materiali, è di 950 contenitori parco clienti.