



IRT POWERCURE FRÅN HEDSON

Med IRT PowerCure kan bilen lämnas tillbaka på kortast möjliga tid. IRT PowerCure förkortar drastiskt torktiderna för alla lackmaterial med minimal energiåtgång.

Minska energiåtgången radikalt och betala av investeringen på mycket kort tid. IRT PowerCure värmer och härdar endast utvalda delar på bilen. Datorn kontrollerar position och status för IRT PowerCure och tändar och släcker de individuella lamporna under en bråkdel av en sekund, för att bara använda den energi som behövs för härdeningen.

När lackeraren har avslutat lackeringen och går ut från sprutboxen stannar han till framför pekskärmen. Där knappar han snabbt och lätt in vilken typ av lack som använts och vilka delar som ska torkas.



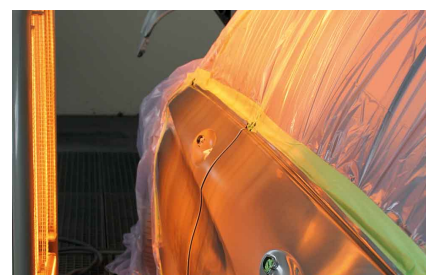
TIDSBESPARING

Flyttar sig automatiskt till rätt position som motsvarar de valda panelerna. Fordonets framsida och baksida kan lätt härdas eftersom vingarna kan vinklas mot den lackerade ytan. Formen och positioneringen av reflektorerna ger jämn värmefördelning. Fordonet och lösa delar kan härdas i samma torkcykel tack vare den intelligenta mjukvarans teknik



INTELLIGENT PROGRAMVARA

I styrutrustningen ingår sensorer och mikroprocessorer som registrerar och reglerar effekt, hastighet, avstånd och tider. Anpassning till olika lackmaterial samt storlek och form på bilen. Effektiv uppvärmning av valda zoner som ställs in via en laserbaserad avståndsmätare. Avancerad ventilation förlänger livslängden för IRT-lampan, > 20 000 arbetstimmar / lamp



EFFEKTIV HÄRDNING

IRT PowerCure kan installeras i en sprutbox men även mellan två inbyggda sprutboxar. Det är lätt att anpassa sig till alla typer av bås, tack vare upphängningen av skenor som är fästa vid sprayboxens väggar. Vidare är IRT PowerCure konstruerad för att torka 1-3 paneler av fordonet och för lösa delar. Under sprutningen kan bågen separeras från sprutboxen med en automatisk rulldörr.

