WWW.QIN-FORM.DE

MI-FORM



QIN-FORM

more than plastic

LACKIERTRAYS



Lackiertrays für einen sicheren und einfachen Transport von der Spritzgussanlage, durch die Lackierung, in die Montage, bis hin zum Endkunden.

Die stetig steigende Qualitätsanforderung stellt jeden Produktionsablauf vor eine große Aufgabe.

Gerade bei Bauteilen mit sensitiven Oberflächen gilt es Fingerabdrücke, Kratzer, oder Verschmutzungen zu vermeiden.

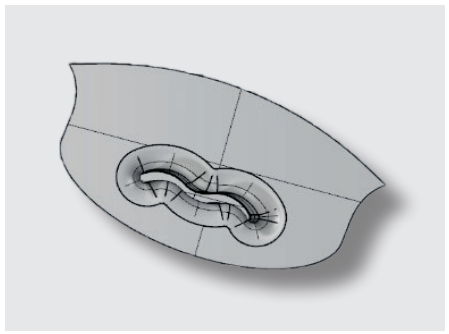
Handlingsaufwand reduzieren

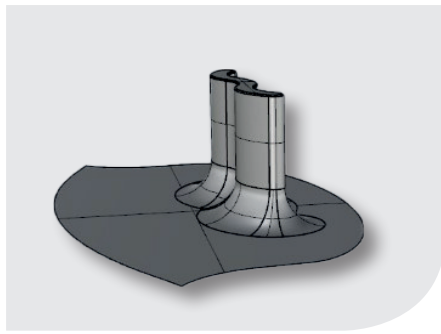
Ausschußraten minimieren

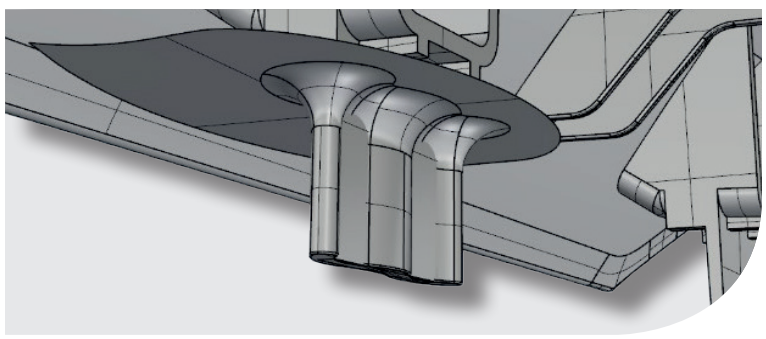
Qualität optimieren

Lösung: Lackiertrays

Die Lackiertrays werden direkt nach dem Spritzgusszyklus mit den Rohteilen bestückt, wo sie abkühlen und zwischenlagern können. Anschließend werden die Trays mit den Spritzteilen durch die Lackieranlage und Trocknung gefahren. Um den Verarbeitungstemperaturen stand zu halten, werden die Trays aus ABS gefertigt, wodurch sie bis 85°C temperaturbeständig sind. Selbst bei der Qualitätskontrolle können die Teile auf der Aufnahme bleiben und gehen danach in die Montage oder direkt zum Kunden. Die Lackiertrays können mehrfach genutzt werden und sind eine kostengünstige Alternative zu Aluminium- oder Stahlaufnahmen.







Die Klemmungen für die Rohteile sind in dem Lackiertray integriert und werden bei der Fertigung mitgeformt. Somit ist die Klemmgenauigkeit, der definierte Abstand zwischen Bauteil und Tray und die erhöhte Haltbarkeit sichergestellt.

QIN–FORM
more than plastic