



KOMPONENTEN, DIE WIND, SALZ UND SONNE STANDHALTEN.

MIT PELLETBASIERTER FERTIGUNG AUF DER SPACEA GEN2.

MARITIM

Kernherausforderungen der Industrie

- » Korrosive Umgebungen, hohe mechanische Belastung
- » Bedarf an Ersatzteilen mit geringer Stückzahl
- » Große Strukturauteile (z. B. Abdeckungen, Gehäuse, Halterungen)

Wie kann Pellet AM diese Herausforderung bedienen?

- » On-Demand-Fertigung von Komponenten direkt in Werften
- » Einsatz von glas- oder kohlefaser verstärkten Pellets
- » Beständige Materialien für Meerwasserumgebungen

Warum SpaceA Gen2?

- » Simultansteuerung der Achsen mit bis zu 400 mm/s
- » Doppeldüsentechnik und Extruder mit Austragsraten bis zu 30 kg/h
- » hohe Verfügbarkeit
- » Einfache Bedienung
- » Einfache Maintenance
- » Kostengünstiger Modularaufbau

Warum YIZUMI?

- » Zweitgrößter Gussmaschinenbauer der Welt
- » > 760 Mio. € Umsatz / Jahr
- » > 14,000 Maschinen / Jahr
- » > 100,000 Maschinen ausgeliefert
- » > 4,500 Mitarbeiter weltweit
- » > 800,000 sqm Produktionsfläche
- » 24/7 Service verfügbar

Mehr zum Thema
SpaceA Gen2:



Erfahren Sie mehr
über YIZUMI:



YIZUMI