



21.04.2020 / RAMONA HÖNL

Ein Krankenhaus in zehn Tagen

In Rekordzeit stampften 7000 Fachkräfte in der chinesischen Stadt Wuhan ein Notkrankenhaus für Corona-Patienten aus dem Boden. Mit dabei: Der Blechbearbeiter Wansheng aus der Provinz Jiangsu, der mit Hilfe von TRUMPF Maschinen 164 Durchreichen fertigte – in weniger als 72 Stunden.

Der Hilferuf erreichte den Geschäftsführer Wan Hongjun ausgerechnet am 25. Januar. Der Auftrag am Abend des chinesischen Neujahrsfests lautete: In drei Tagen 164 Durchreichen aus Edelstahl für ein Notkrankenhaus zu fertigen. Das sollte bereits bis zum 3. Februar in der 1000 Kilometer entfernten Millionenstadt Wuhan entstehen. Dort gab es zu dieser Zeit mehr als 1000 Corona-Patienten – und die Krankenhäuser kamen nicht mehr hinterher.

Corona kennt keine Feiertage

Am nächsten Morgen setzte sich Wan Hongjun mit seinen Geschäftsführerkollegen zusammen und holte die Mitarbeiter aus den Feiertagen zurück. Eine 60-köpfige Mannschaft rückte noch am selben Tag an und startete die Produktion der Durchreichen. Sie sollten es dem Krankenhauspersonal ermöglichen, Medizinprodukte in die Behandlungsräume virenfrei ein- und auszuschleusen. Die Lösung bestand aus einem Kasten mit zwei Türen. Er war so konstruiert, dass sich zur selben Zeit immer nur eine Tür öffnen ließ. Die Viren hatten keine Chance mehr, aus dem Krankenhaus zu entweichen.





Für ein Notkrankenhaus in Wuhan fertigte die Firma Wansheng 164 Durchreichen in drei Tagen.

TRUMPF Maschinen liefen Tag und Nacht

Für die Fertigung der Durchreichen war Wansheng ideal aufgestellt. Laserschneiden, Stanzen, Biegen und Schweißen – im Maschinenpark von Wansheng sind alle Technologien vorhanden. Das Unternehmen besitzt zahlreiche Maschinen von TRUMPF: die TruLaser 5030 und 3030, die TruPunch 5000 und 1000, die TruBend Center 5030 sowie die TruBend 5170 und 1100. Fast alles erledigten die Mitarbeiter auf diesen Maschinen. Die Anlagen liefen Tag und Nacht. Keine 72 Stunden nach Produktionsstart standen die 164 Durchreichen für das Notkrankenhaus zur Auslieferung bereit.

Der Einsatz: Ehrensache

Nur wenige Tage später kümmerten sich im ersten Notkrankenhaus in Wuhan 1400 Mitarbeiter um Corona-Patienten. „Es war für uns alle eine Ehre, mit unserem Einsatz die Ärzte und Pflegekräfte in dieser schwierigen Zeit zu unterstützen. Beim Kampf gegen die Corona-Pandemie müssen alle zusammenhalten“, sagt Geschäftsführer Hongjun. Der Stolz ist ihm anzusehen.





Für die Fertigung der Durchreichen setzen Wansheng auf die Technologien von TRUMPF. Die TruLaser 3030 läuft schon seit zehn Jahren problemlos. (Quelle: Wansheng)



21.04.2020

RAMONA HÖNL

CHEFREDAKTEURIN TRUMPF ONLINE MAGAZIN & SPRECHERIN ADDITIVE MANUFACTURING

