Staha Systemhallen GmbH

Präzision und Flexibilität

Die Staha Systemhallen GmbH ist einer der größten Hallenhersteller Norddeutschlands mit einem besonderen Anspruch an Qualität und Leistung. Vor allem im Bereich Warmhallen, aber auch Logistikhallen oder Lagerhallen hat sich die Staha Systemhallen GmbH einen Namen gemacht. Es sind freitragende Spannweiten bis zu 120 m und Traufhöhen von bis zu 30 m möglich. In der Hallenlänge sind keine Grenzen gesetzt. Um bestmögliche Qualität anbieten zu können, werden sämtliche Stahlkonstruktionen, Stahlunterkonstruktionen und Stahltrapezbleche im Produktionsstandort Lamstedt eigens hergestellt, Made in Germany.

Durch ein eingespieltes Team von Planung und Produktion sind Lieferzeiten von nur wenigen Wochen möglich. Von der ersten Handhabung bis zur Endbehandlung der hergestellten Produkte, sichern modernste und effektivste Produktionsmaschinen eine Produktqualität auf höchstem Niveau.

Rohbau einer von Staha gebauten Halle mit einer Traufe von 13 m Höhe. Möglich sind Traufhöhen bis zu 30 m

Staha verwendet die neueste Technologie im Bereich Plasmaschneiden, vollautomatisierte Bohr- und Sägeanlagen, vollautomatische Flachstahlstanzanlagen sowie neueste Schweißrobotertechnik. Es wird ausschließlich mit hochmodernen CNC-gesteuerten Maschinen produziert. Dadurch kann eine höchste Passgenauigkeit der Bauteile erzielt werden. Eingesetzt werden europäische Baustähle in den Stahlgüten S235 bis S355, je nach Einsatzzweck.

Durch optimal aufeinander abgestimmte Produktionsabläufe, spezialisierte Mitarbeiter sowie jahrelange Erfahrung, kann ein höchstes Maß an Funktionalität und Wirtschaftlichkeit garantiert werden.

Die neueste Anlage im Maschinenpark von Staha ist die vollautomatisierte Schweißroboteranlage von Cloos Schweißtechnik. Durch den Einsatz von Schweißrobotern können bessere Schweißergebnisse erzielt werden. Je besser die Schweißnähte sind, desto langlebiger sind die geschweißten Stahlbauteile. Die Anlage wurde so konzipiert, dass Bauteile mit einer Gesamtlänge von bis zu 20000 mm geschweißt werden können. Die Schweißroboteranlage ist eine Sonderanfertigung von Cloos und ist in dieser Bauweise einmalig auf der Welt.

Während der gesamten Bearbeitungszeit des Bauvorhabens bis hin zur Fertigstellung, steht dem Kunden ein erfahrenes und geschultes Team von Ingenieuren, Statikern und Bautechnikern zur Verfügung. Spezielle Bedürfnisse des Kunden können bei jeder Halle berücksichtigt werden, ob es ein Vordach sein soll, ein Lichtfirst oder ein Lichtband im Wandbereich, es gibt viele Möglichkeiten, eine Halle individuell zu gestalten. Es gibt keine Standardhallen, der Kunde kann selbst entscheiden, wie seine Halle aussehen soll.

Die Stahlhallen werden dann durch größtenteils eigene Monteure aufgestellt. Möglich ist es auch, eine Stahlhalle ab Werk zu erwerben, wobei besonders günstige Konditionen möglich sind.

www.staha.de

Eine moderne Schweißroboteranlage trägt zur hohen Qualität und Präzision der kundenindividuellen Hallen bei