



mit Messsystemen von Blum-Novotest ausgerüstet hatten. Wir waren großem technischen Druck ausgesetzt, weil Changhe Aircraft ein sehr wichtiger Großkunde für uns war. Und wir kannten den Kundendienst und die tatsächliche Effizienz der Leistung von Blum-Novotest nicht.“ Es sollte sich jedoch schnell herausstellen, dass die Bedenken von Haitian Precision unbegründet waren.

Der Anfang der Zusammenarbeit

Glücklicherweise hatte Haitian Precision schon vorher mit Blum-Novotest Kontakt gehabt, obwohl es nicht zu einer Zusammenarbeit gekommen war. Techniker und Vertriebsmitarbeiter von Blum-Novotest hatten Haitian Precision oft besucht. Haitian Precision wandte sich sofort an Blum-Novotest Trade (Shanghai) Co. Ltd. – der Niederlassung von Blum-Novotest in China.

„Haitian Precision kaufte zuerst unseren LaserControl NT A3, ein hochwertiges Werkzeug-Messsystem, das speziell für die extremen Arbeitsbedingungen in Werkzeugmaschinen entwickelt wurde“, sagt Herr Gong. „Dank seines perfekten Schutzes gegen Schmutz und Kühlmittel, der robusten festen Konstruktion sowie des eingebauten intelligenten NT Elektroniksystems zeigt LaserControl NT umfassende Zuverlässigkeit und Präzision in jeder Situation.“

Ausgezeichnete Präzision

„Unsere erste Zusammenarbeit mit Blum-Novotest ist mir noch lebhaft im Gedächtnis“, bemerkt Direktor Lin. „Einerseits waren wir uns nicht sicher, ob wir die Anforderungen von Changhe Aircraft erfüllen konnten, und andererseits waren wir tief beeindruckt von Blum-Novotest's professioneller Technologie und dem engagierten Service während des gesamten Projekts.“ Die Zusammenarbeit zwischen Haitian Precision und Blum-Novotest funktionierte offensichtlich angenehm und reibungslos.

Nach dem ersten erfolgreichen Projekt intensivierte Haitian Precision die Zusammenarbeit mit Blum-Novotest weiter. Zusätzlich zum LaserControl NT System wurden nach und nach die Messtaster TC50 und TC60 zur Werkstückeinrichtung in CNC-Werkzeugmaschinen, sowie der Tastkopf Z-3D, in vielen Werkzeugmaschinen von Haitian Precision erfolgreich installiert. Während die Zusammenarbeit schrittweise zunahm, erlangte Haitian Precision ein tiefes und umfassendes Verständnis der Blum-Novotest-Produkte.

„Wenn wir mit Lieferanten zusammenarbeiten, konzentrieren wir uns zunächst auf die Produktqualität und dann auf den Service. Blum-Novotest ist in beiderlei Hinsicht perfekt. Wir sind mit der Firma sehr zufrieden“, drückt Direktor Lin sein Vertrauen in Blum-Novotest aus. „Was noch wichtiger ist, als ein technologisch führender Lieferant von Messsystemen ist Blum-Novotest stets bereit, die besten Produkte und Technologien auf den chinesischen Markt zu bringen. Wir glauben, dass unsere Zusammenarbeit in Zukunft noch tiefer und weitreichender sein wird.“

Nachdem eine Reihe von Blum-Novotest-Produkten ein Jahr lang eingesetzt worden war, führte die Einkaufsabteilung von Haitian Precision ein Lieferantenaudit bei Blum-Novotest, auf Basis der Erfahrungen der Divisionen Technik, Produktion und Vertrieb der Gesellschaft sowie der Berichte der Endkunden durch und beurteilte Blum-Novotest als „Empfohlene und bevorzugte Kundenmarke von Haitian Precision“.

Mit dem garantiert „präzisen Auge“ von Blum-Novotest löst die Präzisionsbearbeitung nun keinerlei Besorgnis mehr aus.

CHINA

„Ihr seid meine Augen“

Für Werkzeugmaschinen die im High-End Bereich eingesetzt werden, ist eine präzise und verlässliche Messtechnik von höchster Bedeutung, fast so unentbehrlich wie das Auge für den Menschen. Der chinesische Werkzeugmaschinenhersteller „Haitian Precision“ fand in Blum-Novotest den perfekten Partner für seine Werkzeugmaschinen.

Viele Leute denken an Haitian Plastics Machinery, wenn Ningbo Haitian Precision Machinery Co. Ltd. (**„Haitian Precision“**) erwähnt wird. Als der weltweit größte Lieferant von Spritzgussmaschinen genießt Haitian Plastics Machinery tatsächlich weltweit einen guten Ruf.

In Anbetracht des sich rapide entwickelnden Marktes für Spritzgussmaschinen und des noch wesentlich stärker wachsenden Werkzeugmaschinenmarktes kaufte Haitian Precision die gesamte japanische NIIGATA- und DAINICHI-Technologie im Jahr 2000 auf und begann eine technische Transformation. „Wir untersuchten den Werkzeugmaschinenmarkt“, sagt Herr Zhou Yirong, stellvertretender Marketingdirektor von Haitian Precision. „Es ist der letzte ‚große Kuchen‘ in der Maschinenindustrie.“

Dank jahrelanger großer Bemühungen hat Haitian Precision eine Reihe von Technologien eingeführt, aufgenommen und daraus Innovationen geschaffen. Es wurden drei Produktionsbereiche entwickelt, die von Dagang Precision, Yanshan Precision und Dalian Precision geleitet werden. Gegenwärtig teilt sich Haitian Precision in fünf Bereiche ein: horizontale Bearbeitungszentren, Doppelständer-Bearbeitungszentren, CNC-Drehmaschinen sowie Plattenbohr- und Fräsmaschinen, welche mit hunderten Modellen verschiedenste Einsatzbereiche abdecken. Haitian Precision wird zu einem führenden Hersteller von numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen in China, deren Produkte in vielen Industrien weit verbreitet sind: Luft- und Raumfahrt, Automobile, Lokomotiven, Schiffbau, Militär, Maschinenbau, Energie, Formenbau, Dieselmotoren, usw.

Haitian Precision betrachtet Qualität und Service als einen ganz wesentlichen Aspekt. Die Zusammenarbeit zwischen

Haitian Precision und Blum-Novotest ist ein gutes Beispiel für diese ständigen Bemühungen.

Zusammenarbeit auf Umwegen

Jeder Lieferant von Werkzeugmaschinen ist stolz darauf, wenn seine Produkte in den Prozessen der Luft- und Raumfahrt Eingang finden, denn dies stellt den besten Beweis für deren Prozessfähigkeit dar. Haitian Precision ist in diesem Bereich erfolgreich. Die Zusammenarbeit zwischen Haitian Precision und AVIC Changhe Aircraft Industries Group Co. Ltd. (Changhe Aircraft) nahm allerdings einen interessanten Weg. „Eine der Voraussetzungen für die Zusammenarbeit mit Changhe Aircraft war, dass unsere Werkzeugmaschinen mit Blum-Novotest Lasersystemen zur Werkzeugeinstellung ausgerüstet werden“, erinnert sich Lin Guoyong, Direktor der Werkzeugmaschinenentwicklung bei Haitian Precision.

Jeder im Werkzeugmaschinenbereich weiß, dass Messsysteme im Prozess die Präzision erhöhen und für eine hohe Prozessstabilität sorgen. Sie stellen unentbehrliche Zusatzgeräte in vielen Werkzeugmaschinen dar, beispielsweise bei Fünf-Achs-Bearbeitungszentren und HSC-Fräsmaschinen. Haitian Precision kannte Blum-Novotest natürlich, arbeitete aber mit der Firma aus verschiedenen Gründen nicht zusammen. Diese besondere Auflage von Changhe Aircraft wurde für Blum-Novotest zur Chance und der Beginn der Zusammenarbeit mit Haitian Precision.

„Die Zufriedenheit unserer Kunden ist das Wichtigste, deshalb hatten wir keine andere Wahl“, sagt Direktor Lin. „Um die Qualität der Blum-Novotest-Produkte sorgten wir uns nicht, sondern hatten Bedenken, weil wir noch nie mit ihnen gearbeitet und unsere Werkzeugmaschinen noch nie



> > > www.hision.com.cn

