Firmenportrait

Seit 1964 ist SCHROEDER + BAUER im Bereich der Stanztechnik tätig. Zunächst als Werkzeugbau und Stanzerei gegründet, fand in den achtziger Jahren eine Erweiterung der Produktpalette um Automatik-Aufwickelmaschinen statt. Der Bereich Maschinenbau wurde unter dem Markennamen NOXON erfolgreich im Markt eingeführt und die von SCHROEDER + BAUER entwickelten Maschinen stellen verfahrenstechnisch den heutigen Industriestandard dar. Als international agierendes Unternehmen gehören wir zu den führenden Anbietern im Bereich der Stanzereiautomation und des Werkzeugbaus. Unsere Kunden sind in der Automobilindustrie, Steckverbinderindustrie, Telekommunikations- und Industrieelektronikbranche sowie im Bereich der weißen Ware angesiedelt.

Eine unserer wesentlichen Stärken ist das prozessorientierte Engineering, welches alle Komponenten einer Hochleistungsstanzanlage berücksichtigt. Sowohl der Bau der Werkzeuge als auch die anschließende Serienfertigung mit Wickeltechnik von SCHROEDER + BAUER erfolgt aus einer Hand.

Produkte



Werkzeugbau

Hochleistungsfolgeverbundwerkzeuge in Modultechnik, Schneid-, Biege-, Trennwerkzeuge, Montagewerkzeuge, einstufige Werkzeuge und Schweißwerkzeuge gehören zu unserem Sortiment im Werkzeugbau. Auf Wunsch übernehmen wir auch die Serienfertigung.



Stanztechnik

Auszüge aus unserem Produktportfolio im Segment der Stanztechnik sind Präzisionsstanzteile, Stanzgitter, Mikro-Stanzteile, Crimp Kontakte, gegurtete Stifte, Flachkontakte, Montageteile und komplette Baugruppen.



Maschinenbau

Unsere Produkte im Maschinenbaubereich umfassen u.a. komplexe Aufund Abwickelmaschinen mit höchstem Automatisierungsgrad, Bandspeicher, Bandschweißgeräte und Blisterverpackungsmachinen.

Auch setzen wir gerne für Sie individuell konzipierte Sonderlösungen um.

Spezialitäten



Zu unseren Spezialitäten gehört das Knowhow zur Herstellung qualifizierter Einpresszonen mit einer

Materialstärke von 0,6 und 0,8 mm für Hochtemperatur bis 150 ℃. Ebenso einzigartig ist die Herstellung der "Stifte auf Trägerband", für die wir sowohl die Werkzeuge bauen, als auch anschließend in Serienfertigung selbst produzieren und die Aufwickeltechnik bereitstellen.

Zu den Spezialitäten im Maschinenbaubereich NOXON gehören die DAB Drahtabwickler mit integriertem Drahtrichter, Lagenwickler LW 404 mit hohem Automatisierungsgrad und die Spurwickler SWS 808 - ebenfalls mit hohem Automatisierungsgrad.