

Diese Internetseite verwendet Cookies, um die Nutzererfahrung zu verbessern und den Benutzern bestimmte Dienste und Funktionen bereitzustellen. Durch die weitere Nutzung stimmen Sie dem zu. [OK](#) [Details](#)

Anschrift	Arnold Gruppe Herbert Arnold GmbH & Co. KG Weilstrasse 6 35781 Weilburg
Land	Deutschland
Telefon	0049 6471 93940
Telefax	0049 6471 2065
Internet	www.arnold-gruppe.de
Mitarbeiter	160
Gründungsjahr	1950
Exportanteil	ca. 70%
Verbände	VDMA / VDG

ANSPRECHPARTNER

Contact 1.	Herr Roger Knetsch Geschäftsführer Technik, CTO Phone: +49 6471 9394 80
Contact 2.	Herr Peter Hardt Technischer Vertrieb – Quarzglas und Glasfaserindustrie Phone: 0049 6471 9394 15 Fax: 0049 6471 2065
Contact 3.	Herr Thomas Seyffert Technischer Vertrieb – Solarthermie, Labor- und Spezialglas Phone: 0049 6471 9394 27
Contact 4.	Herr Maximilian Arnold Marketing Phone: 0049 6471 9394 0
Contact 5.	Herr Marc Sarakuhn Phone: 0049 6471 9394 754

Contact 6. Herr Jochen Schuler
Phone: 0049 6471 9394 744

Contact 7. Herr Ruhsen Etyemez
Phone: 0049 6471 9394 26

Contact 8. Herr Stafan Walter
Phone: 0049 6471 9394 29

PRODUKTE ODER MASCHINEN

Geschäftsfelder

Brenner, Werkzeuge und komplette Werkstatt-Einrichtungen für Glasbläser
Maschinen und Systeme für thermische und mechanische
Glas- und Quarzglasbearbeitung
Maschinen und Anlagen zur Herstellung von Glasfasern
Maschinen und Systeme für die Siliziumbearbeitung
Automation
Support, Service

Schwerpunkte

Glas- und Quarzglasverarbeitung

Die Fähigkeit zur Entwicklung von innovativen Anlagen und Systemen basiert auf traditionelle Werte und Erfahrungen in der thermischen und mechanischen Glasbearbeitung. Arnold Gruppe bietet sowohl ein breites Spektrum von Brennern, Werkzeugen und Standardmaschinen für den anspruchsvollen Glasfachbetrieb als auch komplexe Prozesslösungen an. Beispielsweise für die solarthermische Glasröhrenfertigung, dem hochpräzisen Resizing von Quarzglasröhren, hochautomatisierte Fertigung von Labor- und Lampenglas und andere Spezialanwendungen der thermischen Glasbearbeitung.

Faseroptik

Glasfasern dienen zur Datenkommunikation in der digitalen Welt. Die komplexe Fertigung der Glasfaser erfordert präzise Produktionsprozesse. Arnold liefert dazu ein breites Spektrum an Maschinen zum Vorbereiten und Ansetzen der Vorformen und Ingots, horizontale Streckbänke und vertikale Sleeving-/Jacketing-Maschinen sowie MCVD (modified chemical vapor deposition)- und Plasmamaschinen für das Ätzen und Tapern der Hüllrohre. Mit den von Arnold Gruppe entwickelten und hergestellten Produkten wird höchste Fertigungstiefe unter wirtschaftlich optimalen Produktionsbedingungen erzielt.

Photovoltaik

Im Photovoltaikbereich liegt die Kernkompetenz beim mechanischen Trennen, Schleifen und Polieren von poly-, mono- und multikristallinen Siliziumingots und -blöcken. Hierfür bietet Arnold Gruppe innovative Einzelmaschinen, auf Wunsch modifiziert für individuelle Spezifikationen und Anforderungen, komplette Bearbeitungszentren und maßgeschneiderte Komplettsysteme mit automatischer Verkettung der verschiedenen Produktionsprozesse einschließlich intelligentem Fertigungsleitsystem.

Automation

Arnold Gruppe ist seit über 30 Jahren als Partner der Automobil- und Zulieferindustrie in der Automatisierung von Produktions- und Fertigungsprozessen tätig. Ein hochqualifiziertes Team von Spezialisten aus der Automatisierungstechnik plant und fertigt kundenspezifische Systemlösungen in der Montageautomation für Aggregate- und Fahrgestellbaugruppen, automatische Konfektionierung von Kabelsträngen, Gießereitechnik und vielem mehr. Innovatives und zukunftssicheres Know-how des Unternehmens ist die Basis für eine dauerhafte und erfolgreiche Zusammenarbeit.

GESCHICHTE & PRODUKTE

Professionelle Glasbearbeitung

Herbert Arnold GmbH & Co. KG, 1950 in Weilburg/Deutschland gegründet, zählt heute zu den weltweit führenden Herstellern von Brennern, Werkzeugen, Maschinen und schlüsselfertigen Systemen für Kunden aus den Bereichen Photovoltaik und Solarthermie, Glas- und Quarzglasverarbeitung, Faseroptik und Automobilindustrie.

Traditionelle Werte und Erfahrungen basieren in der thermischen und mechanischen Glasbearbeitung, die neben einem breiten Spektrum von Brennern und Werkzeugen heute auch in solarthermische Glasröhrenfertigung einfließen. Die Kernkompetenz im Photovoltaikbereich liegt in den Bereichen mechanisches Trennen, Schleifen und Polieren von poly-, mono- und multikristallinen Siliziumingots und -blöcken.

Die unternehmenseigene Hard- und Software-Entwicklung baut auf erst-klassigem Engineering Know-how in Kombination mit modernen CAD-Lösungen auf. Mit hoher Fertigungstiefe und neuesten Produktionsanlagen werden Maschinen und kundenspezifische Sonderanlagen am Hauptsitz des Unternehmens konzipiert, entwickelt und produziert.

Zur heutigen Arnold Gruppe zählen die Unternehmen: Herbert Arnold GmbH & Co. KG, Helmich Automationstechnik (1998); B&C (2005) und Heathway Ltd. (2004). Der Grundstein des Unternehmenserfolges wurde von Herbert Arnold gelegt. Die Umsetzung innovativer Fertigungstechnologien bei der Glas- und später Quarzglasbe- und verarbeitung führten den Einmannbetrieb in kurzer Zeit zu einem Unternehmen mit Weltruf. Die Arnold Gruppe beschäftigt heute rund 200 Mitarbeiter und liefert an namhafte Kunden in alle wichtigen Märkte der Welt.

Management (Geschäftsführung)

Wolfram Arnold (CEO)
Roger Knetsch (CTO/Technik)

Company Profile of Arnold Gruppe

A service of glasssglobal.com, an affiliate of glasssglobal group.

Die auf dieser Seite ausgedruckten Firmeninformationen unterliegen dem Urheberrecht und sind Eigentum der entsprechenden Firma. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten. Jeder Nutzer, der sich Zugang zu diesem Material zugänglich macht, tut dies zu seinem persönlichen Gebrauch und die Nutzung dieses Materials unterliegt seinem alleinigen Risiko. Die Weiterverteilung und jegliche andere gewerbliche Verwertung des vorliegenden Adressenmaterials ist ausdrücklich untersagt. In den Fällen, in denen solches Adressenmaterial durch eine dritte Partei beigestellt wurde, erklärt jeder Besucher sein Einverständnis, die speziellen zutreffenden Nutzungsbedingungen anzuerkennen und sie zu respektieren. Glass Global garantiert oder bürgt nicht für die Genauigkeit oder die Zuverlässigkeit von irgendwelchen Informationen, die in den veröffentlichten Adressinformationen enthalten sind, oder auch in Webseiten auf die hier Bezug genommen wird. www.glasssglobal.com - Die Internationale Portalseite für die Glasindustrie - OGIS GmbH