

*Pressemitteilung*

## **Schnaithmann liefert manuelle Montagelinie für Rucksacksauger**

*Remshalden, Mai 2025* – Die Schnaithmann Maschinenbau GmbH hat die komplette Produktionsausstattung eines neuen Montagezentrums für Reinigungsgeräte geliefert, darunter eine manuelle Montagelinie für Rucksackstaubsauger. Dank der optimalen Materialbereitstellung und Anordnung der Linie werden Lauf- und Rüstzeiten bei der Montage vermieden. Die Arbeitsplätze sind nach dem kompatiblen Baukastenprinzip von Schnaithmann aufgebaut, was eine einfache Anpassung an zukünftige Änderungen im Produktionsprogramm ermöglicht.

Die Sprintus GmbH ist Hersteller von professionellen Reinigungsgeräten und zertifizierten Sicherheitssaugern und beschäftigt 85 Mitarbeitende. Das Produktprogramm umfasst 160 Produkte wie Trocken-, Sicherheits-, Pump- und Feuerwehrsauger, Kehr- und Scheuermaschinen, Reinigungswagen und manuelle Reinigungsgeräte. 27 der Produkte sind sogar patentiert. Die Reinigungsgeräte kommen in über 60 Ländern täglich zum Einsatz. Am Stammsitz im schwäbischen Welzheim hat Sprintus nun ein neues Montage- und Logistikzentrum gebaut, das die Produktions- und Lagerfläche nahezu verdoppelt hat. Der Neubau wurde kürzlich bezogen. Die komplette Produktionsausstattung des neuen Montagezentrums stammt vom Remshaldener Automatisierungsspezialisten Schnaithmann.

Zu den in Welzheim hergestellten Produkten gehört auch ein mobiler Staubsauger, der auf dem Rücken getragen wird: der Rucksacksauger Boostix. Er wird zur Reinigung von Treppenhäusern, öffentlichen Verkehrsmitteln oder großen bestuhlten Säle eingesetzt und zeichnet sich durch geringes Gewicht und hohen Tragekomfort aus. Die Montage dieser Rucksacksauger erfolgt auf manuellen Handmontagelinien. „Hier spielt für die Werkerinnen und Werker die Ergonomie, die smarte Bereitstellung des Materials und eine optimale Anordnung im Arbeitsfluss eine entscheidende Rolle“, erklärt Niclas Wolf, der bei Schnaithmann für den Vertrieb von flexiblen Profilsystemen zuständig ist und das Projekt

betreut. „So wird am Arbeitsplatz zum Beispiel nur das Werkzeug, welches gerade benötigt wird, in Griffweite bereitgestellt.“ Die manuelle Montagelinie umfasst Tische mit entsprechender Materialbereitstellung und eine Rückföhrbahn für die Montagevorrichtung, damit im Fluss produziert werden kann. Das Material wird in passenden Behältern zugeföhrt und ist so vor Beschädigungen wie Kratzer geschützt. So müssen deutlich weniger beschädigte Bauteile aussortiert werden. Die optimale und anpassbare Beleuchtung ermöglicht eine einfache Sichtprüfung der Teile, um eventuelle Schäden sofort zu erkennen. „Wichtig sind schnelle Durchlaufzeiten, da die Montageprozesse sinnhaft auf der Linie abgebildet sind“, sagt Wolf. „Das Material kommt an der Linie in entsprechender Stückzahl an. Dank gezielter Bereitstellung von Werkzeugen und Bauteilen werden Lauf- und Rüstzeiten an der Linie eliminiert. Alle Prozesse wie Logistik, Produktion, Qualitätssicherung und Versand werden in einer Wertstromanalyse dokumentiert.“

Wie alle Aluprofile von Schnaithmann, stammen auch die Profile für diese Montagelinie aus deutscher Produktion. Das verwendete Aluminium hat eine Recyclingquote von 70 Prozent. „Wie bei Schnaithmann auch, legt man bei Sprintus großen Wert auf Nachhaltigkeit“, sagt Wolf. „Deshalb arbeiten beide Unternehmen gerne mit regionalen Lieferanten.“ Neben Schnaithmanns langjähriger Expertise in der Fabrikautomation habe Sprintus die örtliche Nähe überzeugt, meint Wolf: „Die kurze Distanz von nur knapp 30 km zwischen Welzheim und Remshalden ermöglicht uns sehr schnelle Reaktionszeiten und ist auch bei unserem After Sales-Service von Vorteil.“

Neben manuellen Montagelinien und weiteren Arbeitsplatzsystemen für die manuelle oder teilautomatisierte Produktion stellt Schnaithmann in Remshalden komplette Transfer- und Montageanlagen für Automations-, Montage-, Materialfluss- und Handhabungsaufgaben her. Mit einer Exportquote von 50 Prozent beliefert Schnaithmann Kunden in aller Welt. Vom Engineering der Mechanik und Hard- und Software über die Montage, Programmierung und Inbetriebnahme bis hin zum passenden Projektmanagement und After Sales-Service bietet der Automatisierungsspezialist alles aus einer Hand.

**Bilder:** (Quelle: Schnaithmann)

Bild 1: Manuelle Montagelinie von Schnaithmann für Rucksacksauger von Sprintus

Bild 2: Niclas Wolf, Vertrieb Flexible Profilsysteme bei Schnaithmann

### **Mehr über SPRiNTUS:**

<https://sprintus.eu/de>

### **Mehr über Schnaithmann:**

Die Schnaithmann Maschinenbau GmbH stellt in Remshalden Transfer- und Montageanlagen für Automations-, Montage-, Materialfluss- und Handhabungsaufgaben her. Für Low-Automation- und Arbeitsplatzlösungen kommen eigene flexible Profilsysteme zum Einsatz. Für Materialfluss und Produktion bietet Schnaithmann modulare Transfersysteme, die vielfältige Anwendungsbereiche abdecken – von der Montage im Sauberraum bis zur spanenden Bearbeitung hat Schnaithmann die passende Transfertechnik. Im Bereich Montageautomation bietet Schnaithmann umfassende Lösungen: vom Engineering der Mechanik, Hard- und Software, über die Montage, Programmierung und Inbetriebnahme, bis hin zum passenden Projektmanagement und After-Sale-Service. Zu den belieferten Branchen gehören u.a. die Automobilherstellung und deren Zulieferer, Elektromobilität, Sicherheitsassistenzsysteme, Werkzeugmaschinen, Elektronik, Konsum- und Industriegüter. Das 1985 gegründete Familienunternehmen beschäftigt rund 260 Mitarbeitende und bedient mit einer Exportquote von 50 Prozent Kunden in aller Welt.

### **Kontakt für Leseranfragen:**

Schnaithmann Maschinenbau GmbH  
Fellbacher Straße 49  
73630 Remshalden  
Tel.: 07151 97320  
Fax: 07151 9732190  
E-Mail: [info@Schnaithmann.de](mailto:info@Schnaithmann.de)  
Internet: [www.Schnaithmann.de](http://www.Schnaithmann.de)

### **Kontakt für Redaktionsanfragen:**

TPR International  
Christiane Tupac-Yupanqui  
Postfach 11 40

82133 Olching  
Tel.: 08142 44 82 301  
E-Mail: [c.tupac@tradepressrelations.com](mailto:c.tupac@tradepressrelations.com)  
Internet: [www.tradepressrelations.com](http://www.tradepressrelations.com)

*Für ein Belegheft an TPR International danken wir Ihnen.*