Sensrec *intelligent senses*



SIMPLE ASSIST



Barrierearmes Assistenzsystem für Fertigung und Produktion in Form von Plug & Produce

SENSREC SERVICE **UG**

Die Sensrec Service UG entwickelt digitale Assistenzsysteme für die Bereiche Logistik, Montage und Verpackung mit einem besonderen Augenmerk auf Werkstätten für Menschen mit Behinderung. Hierbei steht stets das MTO-Konzept (Mensch, Technik und Organisation) im Fokus. Der Mensch steht im Mittelpunkt und das Ziel ist es, ihn zu unterstützen und zu entlasten. Als Grundlage für die digitalen Assistenzsysteme eignet sich ein robuster und anpassbarer Arbeitstisch, der sich leicht an die Bedürfnisse der Nutzenden und an die Prozesse anpassen lässt.

Digitale Assistenzsysteme tragen zur Nachhaltigkeit bei, indem sie z. B. Papier für Arbeitskataloge und Ähnliches sparen. Außerdem sparen sie Zeit, da langwieriges Einarbeiten entfällt und Fehler vermieden werden. Zudem wird die Arbeitsergonomie verbessert, da Mitarbeitende selbstbestimmt und somit selbstbewusst arbeiten können. Sicherheit bei den Abläufen sorgt auch bei komplexen Tätigkeiten für Selbstvertrauen und effiziente Prozesse.

DAS SYSTEM SIMPLE ASSIST

Durch die zunehmende Individualisierung von Produkten und die steigende Komplexität von Aufgaben stehen Unternehmen vor der Herausforderung, Beschäftigungsverhältnisse adäquat und wirtschaftlich zu gestalten. Durch digitale Unterstützung werden selbst komplexe und variantenreiche Aufgaben selbstbestimmt und effizient von Mitarbeitenden gelöst. Die vereinte Expertise von Sensrec und Rocholz brachte ein barrierearmes und nutzerfreundliches System hervor, das Mitarbeitende durch einfache visuelle Handlungsanweisungen unterstützt:

SimpleAssist ist ein Plug & Produce System mit einem elektrisch höhenverstellbaren Packtisch, einem Projektor und zwei Buttons. Der Projektor bildet von oben die Arbeitsschritte direkt auf die Arbeitsfläche ab und leitet so den Nutzenden bei seinen Tätigkeiten an.

Vorteile

- Stand-Alone-Assistenzsystem ohne Schnittstelle zu anderen Systemen
- Einrichtung, Bedienung und Betrieb ohne IT-Wissen möglich
- Arbeitsanweisungen einfach und barrierearm mit MS PowerPoint® erstellen
- Ergonomisches, selbstbestimmtes Arbeiten mit digitaler Anleitung
- Selbsterklärendes System, keine Einarbeitung nötig
- Eliminierung von Fehlern







ROCHOLZ GmbH

Die Rocholz GmbH entwickelt und fertigt anpassbare Arbeitsplatzsysteme für die Logistik, die sich flexibel zusammenstellen, erweitern und nachrüsten lassen. Hierbei steht stets die Ergonomie im Fokus und somit Produkte, die individuell auf den Nutzenden einstellbar sind und ihn so unterstützen. Die Packtischreihe SYSTEM FLEX bietet die Grundlage für Assistenzsysteme, die den Nutzenden digital unterstützen. Die Rocholz GmbH nutzt für ihre Arbeitsplätze Assistenzsysteme, die nutzerfreundlich sind.

Zur Ergonomie gehört die Nutzerfreundlichkeit aller Produkte.
Assistenzsysteme sind nur dann
auch wirklich hilfreich, wenn sie
einfach zu bedienen und unkompliziert sind – auch bei der Einrichtung.
In Verbindung mit anderen Maßnahmen zur Arbeitserleichterung
wie z. B. in der Logistik etwa
Hubsysteme und Übergänge zur
Fördertechnik lässt sich mit digitaler
Assistenz insgesamt ergonomischer
und effizienter arbeiten.

STARKE **PARTNER**

Sensrec *intelligent senses*

- **Sensrec Service UG** · Prinzenstr. 19c · 46147 Oberhausen
- **Fon** +49 203 3064622



- **Q** Rocholz GmbH · Nevigeser Str. 240 242 · 42553 Velbert
- **Fon** +49 2053 819-0