
PR-INFO

Pressemeldung lang/mittel/kurz - Social Media



Mehr Gesundheit im Handwerk **Intelligente Exoskelette und mögliche Förderungen setzen neue Maßstäbe**

HINWEIS:

**Die Inhalte dieser Pressemitteilung beziehen sich ausschließlich auf
Deutschland.**

Pressekontakt Deutschland und Österreich

Festool Deutschland GmbH
Wertstraße 20
D - 73240 Wendlingen www.festool.com

Verena Voss
+49 7024-804-24440
Verena.Voss@festool.com

Pressemitteilung (lang)

– mit 6.346 Zeichen (mit Leerzeichen) –

Mehr Gesundheit im Handwerk

Intelligente Exoskelette und mögliche Förderungen setzen neue Maßstäbe

Mit dem technologischen Fortschritt moderner Exoskelette verändert sich der Arbeitsschutz im Handwerk spürbar. Exoskelette wie das ExoActive von Festool entlasten bei körperlich anspruchsvollen Tätigkeiten und eröffnen neue ergonomische Möglichkeiten – für mehr Gesundheit, Sicherheit und Zukunftsfähigkeit im Arbeitsalltag.

Seit 1. April 2025 wurde die Berufskrankheit „Läsion der Rotatorenmanschette der Schulter durch langjährige, intensive Belastung (BK-Nr. 2117)“ in die Berufskrankheiten-Liste aufgenommen. Diese Entscheidung stellt einen wichtigen Schritt nach vorne im Arbeits- und Gesundheitsschutz im Bau- und Ausbaugewerbes dar. Sie sorgt nicht nur für eine klare Einordnung jahrelanger Belastungen, sondern rückt auch die Chance in den Mittelpunkt, zukünftige Gesundheitsrisiken gezielt zu reduzieren. Besonders wertvoll ist die neue Transparenz darüber, dass wiederholte und kraftaufwendige Tätigkeiten über Schulterhöhe maßgeblich zur Entstehung solcher Verletzungen beitragen. Damit wird deutlich: Jetzt ist der ideale Zeitpunkt, moderne Unterstützungssysteme in den Arbeitsalltag zu integrieren. Technologien wie Exoskelette eröffnen hier neue Möglichkeiten, körperliche Belastungen nachhaltig zu senken und Handwerkerinnen und Handwerkern einen deutlich verbesserten Gesundheitsschutz zu bieten. Die Aufnahme dieser Berufskrankheit schafft nun die Grundlage, um künftig präventiv und innovativ zu handeln.

Abhilfe durch moderne Unterstützungssysteme

Der Einsatz innovativer ergonomischer Hilfsmittel rücken beim Thema Gesundheitsschutz mehr und mehr in den Fokus. Besonders rücken- und schulterentlastende Exoskelette haben in den vergangenen Jahren enorme Fortschritte gemacht und sich als wirksame Entlastungslösung etabliert.

Was sind Exoskelette – und wie funktionieren sie?

Exoskelette sind tragbare Assistenzsysteme, die den Körper bei anstrengenden, repetitiven oder unergonomischen Tätigkeiten unterstützen. In der Bauwirtschaft kommen vor allem zwei Varianten zum Einsatz: Passive Exoskelette arbeiten ohne Motor, nutzen mechanische Federn oder Elemente zur Kraftumleitung und können die Belastung durch eine Bewegungsführung reduzieren. Aktive Exoskelette hingegen verfügen über elektrische Antriebe, die zusätzliche Kraft erzeugen und den Körper spürbar unterstützen – besonders bei Über-Kopf-Arbeiten. Beide Formen helfen, Muskelgruppen zu entlasten, Ermüdung zu reduzieren und langfristige Schäden vorzubeugen. Die BG BAU setzt sich seit Jahren mit Exoskeletten auseinander und bewertet deren Einsatz im Arbeitsschutz unter Berücksichtigung von Chancen und Risiken, insbesondere als mögliche Ergänzung zu etablierten Schutzmaßnahmen.

BG BAU unterstützt ihre Mitgliedsunternehmen bei der Erprobung von Exoskeletten.

Seit Juli 2025 unterstützt die BG BAU im Rahmen ihrer Arbeitsschutzprämien diejenigen Mitgliedsunternehmen, die Exoskelette ausprobieren wollen. Auf Antrag übernimmt sie bis zu 50 Prozent der Nettokosten (maximal 1.500 Euro) für einen zweiwöchigen Praxistest und die Einweisung in die Handhabung von Exoskeletten.

Das ExoActive von Festool ist förderfähig und praxisbewährt

Wer moderne Ergonomie erleben möchte, kann das ExoActive von Festool zunächst 14 Tage unverbindlich testen. Das ExoActive ist offiziell bei der BG BAU als förderfähiges Modell gelistet.

Für Betriebe bedeutet das: eine präventive Investition für weniger gesundheitliche Risiken, niedrigere Ausfallzeiten und ein attraktiveres, zukunftsfähiges Arbeitsumfeld.

ExoActive – der Game-Changer für das Handwerk

Festool hat mit seinem ExoActive das erste aktive, akkubetriebene Exoskelett speziell für die Anforderungen des Handwerks entwickelt. Mit bis zu 50 Newton Unterstützung pro Unterarm – etwa 5 kg Entlastung – erleichtert es anspruchsvolle Über-Kopf-Arbeiten wie Deckenmontage, Malerarbeiten, Trockenbau oder Spachtelarbeiten erheblich. Die einstellbare Unterstützungskraft, das intuitive Anlegen „wie ein Rucksack“ und die flexible individuelle Anpassung sorgen für maximale Bewegungsfreiheit. Letztendlich heißt das: Mehr Kraft, weniger Ermüdung, mehr Freude an der Arbeit – das ist Ergonomie auf einem neuen Level.

Technische Highlights im Überblick

- Leistungsstarker 18-Volt-Akku aus dem Festool-System – kompatibel mit vielen Geräten
- Fünf Unterstützungsstufen, drei voreingestellte Arbeitsbereiche
- Ergonomisches Steuerelement zum schnellen Aktivieren und Pausieren
- Zusätzliche Profile in der Festool App
- Abnehmbare, waschbare Textilien – optimal für den Mehrpersoneneinsatz

Studien und Praxiserfahrungen belegen: Das ExoActive kann die Belastung der Schultermuskulatur um bis zu 30 Prozent reduzieren – ein entscheidender Beitrag zu Gesundheit, Leistungsfähigkeit und Arbeitszufriedenheit.

Weitere Informationen zur Förderung gibt es hier:

<https://www.festool.de/kampagnen/bg-bau>

Das Handwerk befindet sich im Wettbewerb um Fachkräfte und gesunde, moderne Arbeitsbedingungen. Exoskelette wie das ExoActive sind nicht nur innovative Hilfsmittel – sie sind ein Schritt in die Zukunft: hin zu mehr Gesundheit, höherer Leistungsfähigkeit und einem Arbeitsalltag, der wieder Freude macht. Wer heute investiert, schützt seine Mitarbeitenden – und stärkt die Wettbewerbsfähigkeit seines Betriebs.

Jetzt ExoActive testen und selbst erleben:

<https://www.festool.de/kampagnen/microsites/exoactive#Jetzttesten>

Weitere Produktinformationen:

<https://www.festool.de/kampagnen/microsites/exoactive#Produkte>

Pressemitteilung (mittel)

– mit 1.574 Zeichen (mit Leerzeichen) –

Mehr Gesundheit im Handwerk

Intelligente Exoskelette und mögliche Förderungen setzen neue Maßstäbe

Mit der Anerkennung der Rotatorenmanschetten-Schädigung als Berufskrankheit, dem technologischen Fortschritt moderner Exoskelette verändert sich der Arbeitsschutz im Handwerk spürbar. Exoskelette wie das ExoActive entlasten bei körperlich anspruchsvollen Tätigkeiten und schaffen neue ergonomische Möglichkeiten. Gleichzeitig unterstützt die BG BAU ihre Mitgliedsbetriebe dabei, diese Innovationen schnell zu nutzen – für mehr Gesundheit und Zukunftsfähigkeit.

Besondere Aktualität erhält das Thema durch die Aufnahme der Berufskrankheit „Läsion der Rotatorenmanschette der Schulter durch langjährige, intensive Belastung“ (BK-Nr. 2117) in die Berufskrankheiten-Liste zum 1. April 2025. Diese Entscheidung macht deutlich, dass wiederholte und kraftaufwendige Arbeiten – vor allem über Schulterhöhe – ein erhebliches Gesundheitsrisiko darstellen. Gleichzeitig rückt sie präventive Lösungen stärker in den Fokus.

Exoskelette gelten dabei als wirkungsvolle Ergänzung zu bestehenden Arbeitsschutzmaßnahmen. Passive Systeme reduzieren Belastungen durch mechanische Unterstützung, während aktive Exoskelette mit elektrischen Antrieben gezielt zusätzliche Kraft liefern. Die BG BAU beschäftigt sich seit mehreren Jahren mit dem Einsatz von Exoskeletten und unterstützt ihre Mitgliedsunternehmen seit Juli 2025 mit einer Förderung: Für einen zweiwöchigen Praxistest inklusive Einweisung übernimmt sie bis zu 50 Prozent der Nettokosten, maximal 1.500 Euro. Das ExoActive von Festool steht auf der Liste förderfähiger Modelle. Es bietet bis zu 50 Newton Unterstützung, lässt sich intuitiv anlegen und unterstützt effektiv bei Über-Kopf-Arbeiten wie Montage, Maler- und Trockenbauarbeiten. Studien zeigen: Die Belastung der Schultermuskulatur kann um bis zu 30 Prozent sinken.

Exoskelette sind ein wichtiger Schritt zu moderner, gesunder Arbeit im Handwerk. Wer heute investiert, schützt seine Mitarbeitenden und stärkt zugleich die Leistungsfähigkeit des Betriebs.

Testmöglichkeit:

<https://www.festool.de/kampagnen/microsites/exoactive#Jetzttesten>

Produktinfos:

<https://www.festool.de/kampagnen/microsites/exoactive#Produkte>

Weitere Informationen:

<https://www.festool.de/kampagnen/bg-bau>

Pressemitteilung (kurz)

– mit 931 Zeichen (mit Leerzeichen) –

Mehr Gesundheit im Handwerk

Mit der Aufnahme der Berufskrankheit „Läsion der Rotatorenmanschette der Schulter durch langjährige, intensive Belastung“ (BK-Nr. 2117) in die Berufskrankheiten-Liste zum 1. April 2025 gewinnt der präventive Arbeitsschutz im Handwerk weiter an Bedeutung. Wiederholte, kraftaufwendige Tätigkeiten – insbesondere Arbeiten über Schulterhöhe – gelten als zentrales Risikofeld. Moderne Exoskelette werden zunehmend als ergänzende Maßnahme zur Reduktion muskulärer Belastungen eingesetzt, sowohl in passiver als auch in aktiver Ausführung. Die BG BAU unterstützt ihre Mitgliedsunternehmen seit Juli 2025 bei der praktischen Erprobung entsprechender Systeme mit einer Förderung von bis zu 50 Prozent der Nettokosten (maximal 1.500 Euro). Praxiserfahrungen und Studien weisen darauf hin, dass sich die Belastung der Schultermuskulatur durch den Einsatz aktiver Exoskelette um bis zu 30 Prozent reduzieren lässt.

Testmöglichkeit:

<https://www.festool.de/kampagnen/microsites/exoactive#Jetzttesten>

Produktinfos:

<https://www.festool.de/kampagnen/microsites/exoactive#Produkte>

Weitere Informationen:

<https://www.festool.de/kampagnen/bg-bau>

SOCIAL MEDIA

– mit 568 Zeichen (mit Leerzeichen) –

Mehr Gesundheit im Handwerk!

Exoskelette entlasten Schultern bei anstrengenden Über-Kopf-Arbeiten spürbar.

Das Besondere: Die **BG BAU fördert den Mitgliedsunternehmen Praxistests von Exoskeletten:**

✓ 2-wöchiger Praxistest

✓ inkl. Einweisung

✓ Förderung bis max. **1.500 € der Nettokosten** möglich

Ein einfacher Einstieg in modernen Arbeitsschutz – für mehr Gesundheit im Arbeitsalltag.

Gesünder arbeiten. Leistungsfähig bleiben. Zukunft sichern.

👉 Jetzt testen: www.festool.de/exoactive

#BGBAU #Arbeitsschutz #GesundesHandwerk #Ergonomie #Handwerk #Prävention
#ZukunftHandwerk

NEWSLETTER

- mit 806 Zeichen (mit Leerzeichen) -

Mehr Gesundheit im Handwerk!

Bei Tätigkeiten mit hoher Schulterbelastung, insbesondere Über-Kopf-Arbeiten, kommen zunehmend schulterunterstützende Exoskelette wie das ExoActive von Festool zum Einsatz. Aktive Systeme können die muskuläre Beanspruchung der Schulter signifikant reduzieren und gelten als ergänzende technische Maßnahme im Arbeitsschutz. Die BG BAU fördert seit Juli 2025 die praxisnahe Erprobung von Exoskeletten mit bis zu 50 % der Nettokosten (max. 1.500 Euro) für einen zweiwöchigen Praxistest – inklusive Einweisung.

👉 Jetzt informieren und testen: www.festool.de/exoactive

BILDERVORSCHAU @Bildrechte Festool GmbH



Bild: Festool-exoActive-01.jpg

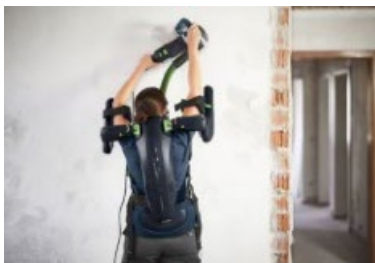


Bild: Festool-exoActive-02.jpg



Bild: Festool-exoActive-03.jpg



Bild: Festool-exoActive-04.jpg