

#Produktneuheit #Sicherheit

Neolium, die neue Fahrgerüst-Serie für alle Situationen, entwickelt und hergestellt von TUBESCA-COMABI

Als französischer Marktführer in der Herstellung und Vermarktung von Zugangslösungen und Systemen für die Arbeit in hoher Höhe bietet TUBESCA-COMABI eine neue Serie an Fahrgerüsten für alle Situationen: Neolium. Diese Gerüstserie zeichnet sich durch ihre verschweißten 50 mm-Holme aus und eine breite Palette an verschiedenen Modellen mit einem gemeinsamen Nenner: sicheres Arbeiten in hoher Höhe.

Handwerker haben durch die Vielfalt ihrer Berufe schwer zu vereinbarende Bedürfnisse. Einige bevorzugen sehr handliche, leichte und platzsparende Gerüste, andere setzen auf Robustheit und Kapazitäten, die sich für anspruchsvolle Baustellen eignen. Tubesca-Comabi hat all diese Fragen berücksichtigt, war gleichzeitig jedoch bestrebt, sein Angebot zu vereinfachen. So hat **das Unternehmen die Serie Neolium entwickelt, die allen Handwerkern maximale Einsatzmöglichkeiten bietet und alle Bedürfnisse erfüllt.**

Um den unterschiedlichsten Bedürfnissen der verschiedensten Einsatzbereiche gerecht zu werden, gliedert sich diese Gerüstserie aus Aluminium in drei große Familien: Neolium mit einfachem Boden, geeignet für anspruchsvolle Außeneinsätze, Neolium mit Doppelboden, konzipiert für komplexe Zugänge und Arbeiten im Team, und Neolium SX, ein kompaktes Gerüst für beengte Verhältnisse.

Um die Nutzer vor Absturzgefahr zu schützen und sie unter teilweise schwierigen Bedingungen arbeiten zu lassen, bei denen andere Gerüste nicht eingesetzt werden können, hat TUBESCA-COMABI drei Neolium-Modelle entwickelt: **Neolium-Line, Neolium-Box und Neolium-SX.**

LINE UND BOX: LEICHTES GEWICHT UND GARANTIERTE STABILITÄT



Die Neolium-Gerüste sind in zwei verschiedenen Versionen verfügbar: **Line oder Box. Alle bieten zwar Arbeitshöhen zwischen 4 und 14 m, weisen aber einige Unterschiede auf.** Letztere befinden sich zunächst bei den Böden und Bordbrettern: Die Box-Versionen bieten einen Kastenboden mit integrierten Bordbrettern, während die Line-Versionen mit R08-Böden und Bordbrettern aus Aluminium ausgestattet sind.

Das Neolium-Gerüst in der Version Box (links oben im Bild) ist mit Monoblock-Diagonalgeländern ausgestattet (was bei den Line-Ausführungen mit Bordbrettern nicht der Fall ist). **Die Box-Versionen begünstigen daher eine einfache Montage (sie werden "MDS" genannt, für "sichere Montage und Demontage"), während die Neolium-Line-Versionen eher ein "Tower"-Format annehmen und sich auf überlegene Anpassungsfähigkeit stützen. Dank der abnehmbaren Bordbretter können sie so nah wie möglich an die Wand platziert werden. Ein wesentlicher Vorteil für Fassaden.**

Die Neolium-Gerüstversionen mit einfachem Boden: Standfestigkeit unter allen Bedingungen

Neolium-Gerüste mit einfachem Boden sind für anspruchsvolle Baustellen im Außenbereich geeignet. Erhältlich in den Ausführungen 200, 250 oder 300 (je nach Stockwerkslänge) sind diese Fahrgerüste ausgestattet mit:

- 200-mm-Rädern mit hoher Verriegelungskraft und millimetergenauer Verstellung;
 - Stabilisatoren mit rutschfesten Drehpolstern;
 - Monoblockbacken aus Aluminiumguss mit automatischer Verriegelung;
 - Falltürböden, für einen einfachen und sicheren Durchgang von einer Ebene zur anderen;
 - ein integrierter Etagenversatz;
 - eine geschweißte Aluminiumkonstruktion 50 mm, die dem eine unübertroffene Stabilität verleiht.
- Diese Fahrgerüste bieten eine Belastungsgrenze von 200 kg / m². Alle Gerüste sind 5 Jahre lang garantiert, ein Beweis für das Vertrauen von Tubesca-Comabi in ihre Robustheit

Verschiedene Line-Versionen mit doppeltem Boden

Neolium Line kann (in den Versionen 400 und 600) mit einem Doppelboden einer Breite von 132 cm (im Vergleich zu 65 cm bei allen anderen Neolium Box und Line) bereitgestellt werden. Mit diesen Gerüsten können zwei Personen sowohl in geringer (3 bis 4 m, beispielsweise bei der Wartung von Werksklimaanlagen oder eines Fahrzeugs) als auch in hoher Höhe (10 bis 12 m) arbeiten, um Hindernisse zu überbrücken oder unter Dach zu arbeiten.

NEOLIUM SX, DER ALLROUNDER

In der breiten Neolium-Palette ist das Modell **SX** wohl am besten für die Arbeit in Innenräumen geeignet. Neolium SX sind kompakte Fahrgerüste, die es ermöglichen, sowohl in sehr geringer Höhe als auch bis zu 7,80 m zu arbeiten. Diese kompakteren Modelle zeichnen sich logischerweise durch ihre geringe Größe aus. Eine intelligente Besonderheit liegt in den abnehmbaren Klappsockeln, die es ermöglichen, das Fahrgerüst auch durch enge Passagen zu vehikulieren (zB. Türöffnungen 83 cm). Ein System, das auch eine schnelle Montage ermöglicht. **Auch die Gesamthöhe unserer Neolium-Fahrgerüste ist ein starker Trumpf: nur 1,5 m, 25 cm weniger als jedes andere Gerüst! Die Arbeit ist in der Tat ab Höhen von nur 60 cm über Boden möglich. Ein klarer Vorteil für Indoor-Baustellen.**



Die Leichtmetallräder (eines Durchmessers von 125 mm, in die Holme integriert) und der Boden (in Länge und Breite auf 165 bzw. 60 cm reduziert) sind vielseitiger und sind natürlich kleiner als bei den Modellen Line und Box. All diese Vorteile verleihen dem Neolium SX eine große Anpassungsfähigkeit an jede Art von Innenbaustelle, unterstützt durch den Höhenversatz oder den treppenartigen Aufbau des Konzepts.

Bei Standfestigkeit, Robustheit (mit einer maximalen Belastung von 200 kg/m²) und Sicherheit gibt es keine Kompromisse: Die Montage wird durch das T-Grip-System sicherer, während die patentierte Ergoblock-Vorrichtung die Stabilisatoren verriegelt. **Wie Neolium-Box trägt auch Neolium SX das Label MDS.**

Fahrgerüste gemäß NF EN 1004

Die gesamte Neolium-Serie (Line, Box und SX) geht mit der Norm NF EN 1004 konform. Letztere betrifft Fahrgerüste der Klassen 2 und 3 mit einer maximalen Bodenhöhe von 8 m im Freien und 12 m in Innenräumen. Sie müssen auch die Montage und Demontage mit horizontaler Ausrichtung ermöglichen, während der Abstand zwischen den Stockwerken weniger als 3 m betragen muss.

Die maximale Tragfähigkeit dieser Fahrgerüste muss zwischen 150 und 200 kg/m² liegen.

ÜBER TUBESCA-COMABI – Sicherheit in hoher Höhe

TUBESCA-COMABI, französischer Marktführer in der Herstellung und Vermarktung von Zugangs- und Arbeitslösungen in hoher Höhe, bietet im Bereich der Zugangstechnik Standardlösungen (Leitern, Treppen, individuelle Arbeitsplattformen und fest installierte wie temporäre Absturzsicherungen und Geländer), standortspezifische Zugänge (Fahr- und Festgerüste) sowie Lösungen für die industrielle und aeronautische Instandhaltung (Wartungsdocks). Im Jahr 2016 integriert TUBESCA-COMABI den Konzern Frénehard et Michaux, der sich damit zum führenden französischen Unternehmen für die Absicherung von Zugängen und Arbeit in hoher Höhe entwickelt.

Das Unternehmen stützt sich auf ein dichtes Händlernetz, bietet aber auch einen direkten Vertriebskanal zu Fachleuten aus dem Hoch- und Tiefbau oder zu Anlagen- und Ausrüstungsvermietern. 100% seiner Produkte und Lösungen werden an 2 Industriestandorten in Frankreich entwickelt und hergestellt und von unabhängigen nationalen und europäischen Organisationen zertifiziert.



Agence plus2sens
Laurence NICOLAS / Carmela SILLETTI – Tel.: 04 37 24 02 58
laurence@plus2sens.com / carmela@plus2sens.com