

FRACO

ACT8

Cylindrical Technology

MASTKLETTERBÜHNE



VIELSEITIG UND ZUVERLÄSSIG

Die Fraco-Arbeitsbühne ACT-8 kombiniert **Sicherheit, Leistungsstärke** und **Flexibilität**. Ihre **Vielseitigkeit** macht sie zur idealen Lösung für Spezialarbeiten wie Fensterbau, Bauwerkisolierung und Endbearbeitung oder die Montage von vorgehängten Fassaden und Stahltragwerk. Im Ein- oder Zweimastbetrieb ermöglicht das System aus freitragenden Bühnensegmenten, Brücke und Fronterweiterung den flexiblen Höhenzugang für die Inspektion, Sanierung und Instandhaltung von Gebäuden und Stahlkonstruktionen. Hervorragend geeignet ist die ACT 8 zudem für Spezialaufgaben (Reparatur von Brücken und Staudämmen, Abtragen von Schornsteinen, Verschalungsarbeiten, usw.), welche ein absolut zuverlässiges Gerät erfordern.

- max. Arbeitsbreite 15,2 m
- max. Tragfähigkeit / Mast 3 630 kg
- max. Steiggeschwindigkeit 11,9 m / Min.



SCHNELLE MONTAGE UND EINFACHE BEDIENUNG

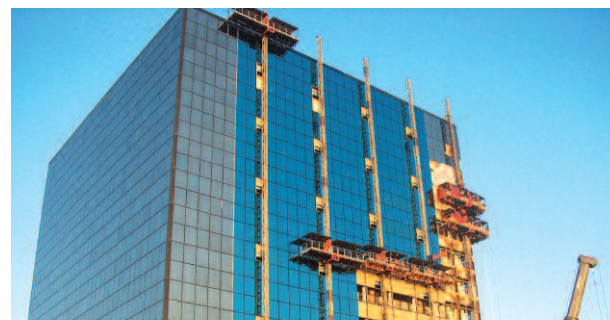
Ganz gleich, ob die Arbeitsbühne mit breitem oder schmalen Grundrahmen verwendet wird, die ACT-8 lässt sich schnell montieren und versetzen, z. B. benötigt der Aufbau eines 35 m hohen Systems mit zwei Mann nur 2 1/2 Stunden.

Die einzigartige und innovative Drehzylinder-Technologie der ACT-8 gewährleistet eine einfache Bedienung. Verfahren und Positionieren der Arbeitsbühne erfolgen dank des vollautomatischen Systems schnell und präzise. Dafür sorgt der zuverlässige Hubantrieb, welcher nur einen minimalen Wartungsaufwand benötigt.

KOMFORTABEL UND FLEXIBEL

Die Hauptbühne der ACT-8 ist modular erweiterbar. Zusammen mit der Möglichkeit, auf den zahlreichen Kragarmträgern eine tiefer liegende Arbeitsebene zu installieren, garantiert das System einen sicheren und effizienten Arbeitsbereich, in dem Material und Werkzeug stets griffbereit sind und die sich an alle geraden, gewölbten oder unregelmäßigen Wandformen anpassen lässt.

Die ACT-8 kann mit einem einzigartigen Schutz- und Wetterdach sowie mit einem Einschienensystem zur Handhabung leichter Lasten ausgerüstet werden. Über den Motor der Antriebseinheit kann zudem ein schwenkbarer Kran für die Materialversorgung der Arbeitsbühne bei Arbeiten in großer Höhe angetrieben werden.



Drehzylinder-Antrieb für präzises Positionieren



Einfach zu bedienende und automatische Steuerung



Arbeitsbühne an alle Wandformen anpassbar



TECHNISCHE DATEN

• Max. Länge der Plattform im Einmastbetrieb (Doppelmastbetrieb)	15,2 m (32,6 m)
• Max. Tragfähigkeit (Einzelmastausführung)	3 630 kg / Mast
• Steiggeschwindigkeit	0 to 11,9 m / Min.
• Max. Breite Hauptbühne	1,78 m + 1,5 m
• Max. Breite tief liegender Arbeitsbereich	1,5 m
• Max. Höhe (mit Gebäudeanker und schmalen Grundrahmen)	168 m
• Max. Höhe (freistehend mit breitem Grundrahmen)	13,7 m
• Abstand der Standardverankerung	10 m
• Antriebssystem	Hydraulischer Schneckenstangentrieb
• Motortyp	Elektromotor 15 PS - 400 V / 20 Amp / 50 Hz / 3 P und Dieselmotor 34 PS Kubota
• Freistehende Grundeinheit – (Länge x Breite x Höhe) / Gewicht	3,86 m x 2,13 m / 873 kg
• Mastsegment – (Länge x Breite x Höhe) / Gewicht	0,5 m x 0,5 m x 1,5 m / 147 kg
• Antriebseinheit – (Länge x Breite x Höhe) / Gewicht	1,12 m x 1,88 m x 3,15 m / 1 181 kg
• Erweiterungssegmente und Brücke – (Länge x Breite) / Gewicht	0,76 m x 1,07 m / 114 kg
	1 m x 1,07 m / 114 kg
	2 m x 1,07 m / 182 kg
	3 m x 1,07 m / 268 kg
	4,5 m x 1,07 m / 514 kg (Brücke)
	6 m x 1,07 m / 668 kg (Brücke)
	6 m x 1,07 m / 586 kg (zentral Brücke)

UNSER SERVICE

Projektbetreuung Unsere Experten analysieren Ihre Projekte und beraten Sie gerne über die passenden Einsatzmöglichkeiten der Mastletterbühnen. Dabei wird die notwendige Anzahl an Arbeitsbühnen ermittelt, die auftretenden Kräfte und Lasten berechnet, ein Verankerungs- und Logistikplan ausgearbeitet, sowie ein detailliertes und wirtschaftliches Angebot erstellt.

Montage / Demontage Wenn Sie sich auf Ihre eigentlichen Tätigkeiten konzentrieren möchten, übernimmt unser qualifiziertes Personal sämtliche, mit der Montage und Demontage Ihres Geräts verbundenen Arbeiten, einschließlich Erhöhung, Umsetzen auf der Baustelle, Verankerungen, usw.

Schulung Unser Schulungsprogramm umfasst die Ausbildung in vorschriftsmäßiger Montage, Betrieb, Wartung, sowie anwendbare Vorschriften und schafft somit die Voraussetzung für den sicheren und effizienten Einsatz Ihrer FRACO-Geräte.

Finanzierung Zusammen mit renommierten internationalen Kreditinstituten bietet Ihnen FRACO speziell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Finanzierungslösungen.

Vertrieb durch:

AST GmbH
 Zur Kappel 17
 89134 Blaustein - Dietingen
 Tel. 07304 430994 Fax 07304 430995
 info@ast-gmbh.biz www.ast-gmbh.biz

