

BKA PRO KLETTERFALTBÜHNE



INFORMATION

Die BKA Pro Kletterfaltbühne ist als Arbeits- und Schutzgerüst die perfekte Ergänzung für den grossflächigen Betonbau und dient zum effizienten Abschalen von Deckenrändern, um Wandschalungen stabil aufzulegen sowie als Betonierbühne.

Die BKA Pro Kletterfaltbühne ist dank des BKA Pro Sicherungssystems noch sicherer und besitzt eine komplett freie Auflagefläche für Abschaltungen, Kanthölzer und Wandschalungen.

Dank des stabilen und einstellbaren Richtschlittens mit Nagelbrett, können Deckenrandabschalungen mit einem Gerüstbrett oder unserer Abschaltung Maxi-Form schnell erstellt werden.

Als Fixation dient die BKA Pro Aussparung Breit, welche vorgängig in der Wand oder in der Deckenstirne einbetoniert wird. Mit der extra breiteren Aussparung ist das Einhängen der Kletterfaltbühne eine Leichtigkeit. Für Sichtbeton ist auch eine Befestigung mit DW 15 mm möglich. Mit dem Schalwandadapter 12 cm und 14 cm ist es zudem möglich, die Kletterfaltbühne auch als Betonierbühne an Schalwänden zu befestigen.

Die robuste und feuerverzinkte BKA Pro Kletterfaltbühne kann mit ihren einklappbaren Konsolen einfach gelagert, transportiert und mit dem Kran versetzt werden. Sie ist 180 cm breit und 260 cm lang, kann eine Nutzlast von 450 kg/m² aufnehmen und besitzt optional eine Fixations-einrichtung für Richtstützen.



VORTEILE

- Schnell versetzbare Arbeits- und Schutzgerüst
- Perfekte Auflagefläche für Abschaltungen, Kanthölzer und Wandschalungen
- Einfaches und effizientes Abschalen von Deckenrändern
- BKA Pro Haken und Aussparung sichern beim Anziehen automatisch
- Feuerverzinkte & robuste Konstruktion
- Optimaler Transport und Lagerung dank klappbaren Konsolen
- Geprüft nach EN 13374



Weitere Fotos, Infos und Bedienungsanleitung unter www.mbt.swiss/116



BKA Pro Kletterfaltbühne

Das Kletterfaltbühnensortiment wird ergänzt mit:

- Der Ausseneck-Kletterfaltbühne für nahtlose Übergänge in den Aussenecken
- Der Ausgleichs-Kletterfaltbühne bei zu grossen Zwischenräumen der Kletterfaltbühnen
- Der Konsole 180 cm und Eckkonsole 180 cm



LIEFERPROGRAMM / SPEZIFIKATIONEN

Art. Nr.	Bezeichnung	Art. Nr.	Bezeichnung
1401B	BKA Pro Aussparung Breit (für Kletterfaltbühnen)	1475	BKA Pro Kletterfaltbühne 180 x 260 cm komplett
1401S	BKA Pro Aussparung Rot (für Konsolen 180 cm)	1476	BKA Pro Ausgleichs-Kletterfaltbühne 145 x 150 cm
1401E	BKA Pro Aussparung für Eckkonsolen	1477	BKA Pro Ausseneck-Kletterfaltbühne
1402	BKA Pro Verschlusszapfen	1478	DW Montagebolzen
1402B	BKA Pro Verschlusszapfen Breit	1490	Montageplatte für Richtstütze
1470	BKA Pro Konsole 180 cm mit Schlitten und Richtprofil	1496	BKA Pro Schalwandadapter 12 cm
1471	BKA Pro Eckkonsole 180 cm	1497	BKA Pro Schalwandadapter 14 cm



ABSCHALUNG
SICHERHEIT
FIXATION

Mägert G&C Bautechnik
www.mbt-bautechnik.com
info@mbt-bautechnik.com
+41 (0)41 610 85 53

i AUSSPARUNG



BKA Pro Ausparung Breit

Speziell für die Produkte BKA Pro Kletterfaltbühne und Schachtfix Set wurde die BKA Pro Ausparung Breit entwickelt. Dank ihrer 3.5 Mal so breiten Öffnung erlaubt sie grössere Toleranzen beim Versetzen sowie ein schnelleres Einhängen.

Art. Nr. 1401B

i AUSSPARUNG



BKA Pro Ausparung Rot

Die BKA Pro Ausparung Rot kann dank dem zusätzlichen Verankerungsseisen höhere Lasten aufnehmen und ist so optimal für die BKA Pro Konsole 180 cm sowie die Ausgleichs-Kletterfaltbühne geeignet.

Art. Nr. 1401S

i AUSSPARUNG



BKA Pro Ausparung für Eckkonsolen

Die BKA Ausparung für Eckkonsolen ist optimal für den Einsatz in Eckbereichen geeignet. Dank dem passenden Verschlusszapfen kann die Ausparung einfach auf die Dreikantliste aufgenagelt werden.

Art. Nr. 1401E

i ZAPFEN



BKA Pro Verschlusszapfen

Die betonfarbenen BKA Pro Verschlusszapfen dienen zum sauberen Verschliessen der BKA Pro Ausparungen nach deren Verwendung.

Art. Nr. 1402

Art. Nr. 1402B (Breit)

i BÜHNE



BKA Pro Kletterfaltbühne 180 x 260 cm komplett

Die BKA Pro Kletterfaltbühne ist als Arbeits- und Schutzgerüst die perfekte Ergänzung für den grossflächigen Betonbau und dient zum effizienten Abschalen von Deckenrändern und um Wandschalungen stabil aufzulegen. Verwenden mit Ausparung 1401B.

Art. Nr. 1475

i BÜHNE



BKA Pro Ausgleichs-Kletterfaltbühne 145 x 150 cm

Die BKA Pro Ausgleichs-Kletterfaltbühne dient als Übergang bei zu grossen Zwischenräumen zwischen den einzelnen BKA Pro Kletterfaltbühnen. Verwenden mit Ausparung 1401S.

Art. Nr. 1476

i BÜHNE



BKA Pro Ausseneck-Kletterfaltbühne

Um einen nahtlosen Übergang zwischen den BKA Pro Kletterfaltbühnen bei Aussenecken zu gewährleisten, wird die BKA Pro Ausseneck-Kletterfaltbühne eingesetzt. Verwenden mit Ausparung 1401E.

Art. Nr. 1477

i KONSOLE



BKA Pro Konsole 180 cm

Die BKA Pro Konsole 180 cm ist die rationelle Lösung für Abschalungen und Auflagen von Wandschalungen, sowie für das Erstellen von Arbeits- und Schutzgerüsten. Verwenden mit Ausparung 1401S.

Art. Nr. 1470

i ECKKONSOLE



BKA Pro Eckkonsole 180 cm

Die BKA Pro Eckkonsole 180 cm ist die optimale Lösung für das Erstellen von Arbeits- und Schutzgerüsten im Eckbereich sowie für das Auflegen von Wandschalungen. Verwenden mit Ausparung 1401E.

Art. Nr. 1471



MONTAGEPLATTE



Montageplatte für Richtstütze

Mit der BKA Pro Montageplatte können Elementrichtstützen einfach und sicher auf der BKA Pro Kletterfaltbühne fixiert werden.

Art. Nr. 1490



MONTAGEBOLZEN



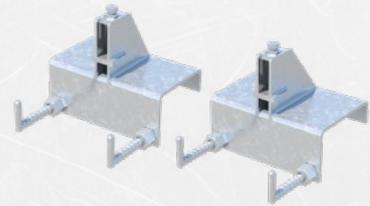
DW Montagebolzen

Mit dem DW Montagebolzen kann die BKA Pro Kletterfaltbühne und Konsole 180 cm auch an einer DW-Befestigung fixiert werden.

Art. Nr. 1478



SCHALWANDADAPTER



BKA Pro Schalwandadapter 12 cm und 14 cm

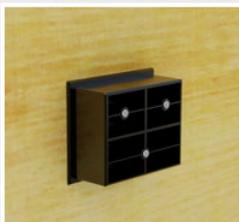
Mit dem Schalwandadapter 12 cm und 14 cm ist es möglich die Kletterfaltbühne auch an Schalwänden als Betonierbühne zu befestigen.

Art. Nr. 1496 (12 cm)

Art. Nr. 1497 (14 cm)



MONTAGE BKA PRO KLETTERFALTBÜHNE



Zapfen im richtigen Achsabstand aufnageln



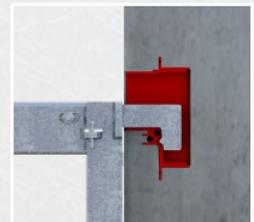
Aussparung aufsetzen ggf. mit Nägel sichern



Konsole von oben einhängen



Mit Keil festziehen



Kontrolle ob die Konsole richtig aufliegt

Betonfestigkeit für die zulässige Belastung

Die Festigkeitsangaben basieren auf 80% der Betondruckfestigkeit von 30 N/mm². Die Statik der Betonkonstruktion ist jeweils zu überprüfen.

Wichtig: Zur Befestigung der Kletterfaltbühne sind nur die breiten oder roten Aussparungen einzusetzen!



TECHNISCHE INFORMATIONEN/MONTAGEBEISPIELE

BKA Kletterfaltbühne

Die BKA Pro Kletterfaltbühne ist nun noch sicherer dank des BKA Pro Hakens, der sich in der BKA Pro Aussparung beim Anziehen des Konsolenkeils automatisch sichert. Bereits nach dem Einhängen der Kletterfaltbühne in die Aussparung, ohne Anziehen des Konsolenkeils ist ein Aushängen bei einer Krafteinwirkung in der vorderen Hälfte, dank Verkeilens, ausgeschlossen.

Die BKA Pro Kletterfaltbühne besitzt dank des BKA Pro Sicherungssystem eine freie Auflagefläche, auf welcher Abschaltungen, Kanthölzer und Wandschalungen optimal und stabil aufgelegt werden können.



BKA Pro Kletterfaltbühne mit Richtstützen



BKA Pro Kletterfaltbühne mit Wandschalung



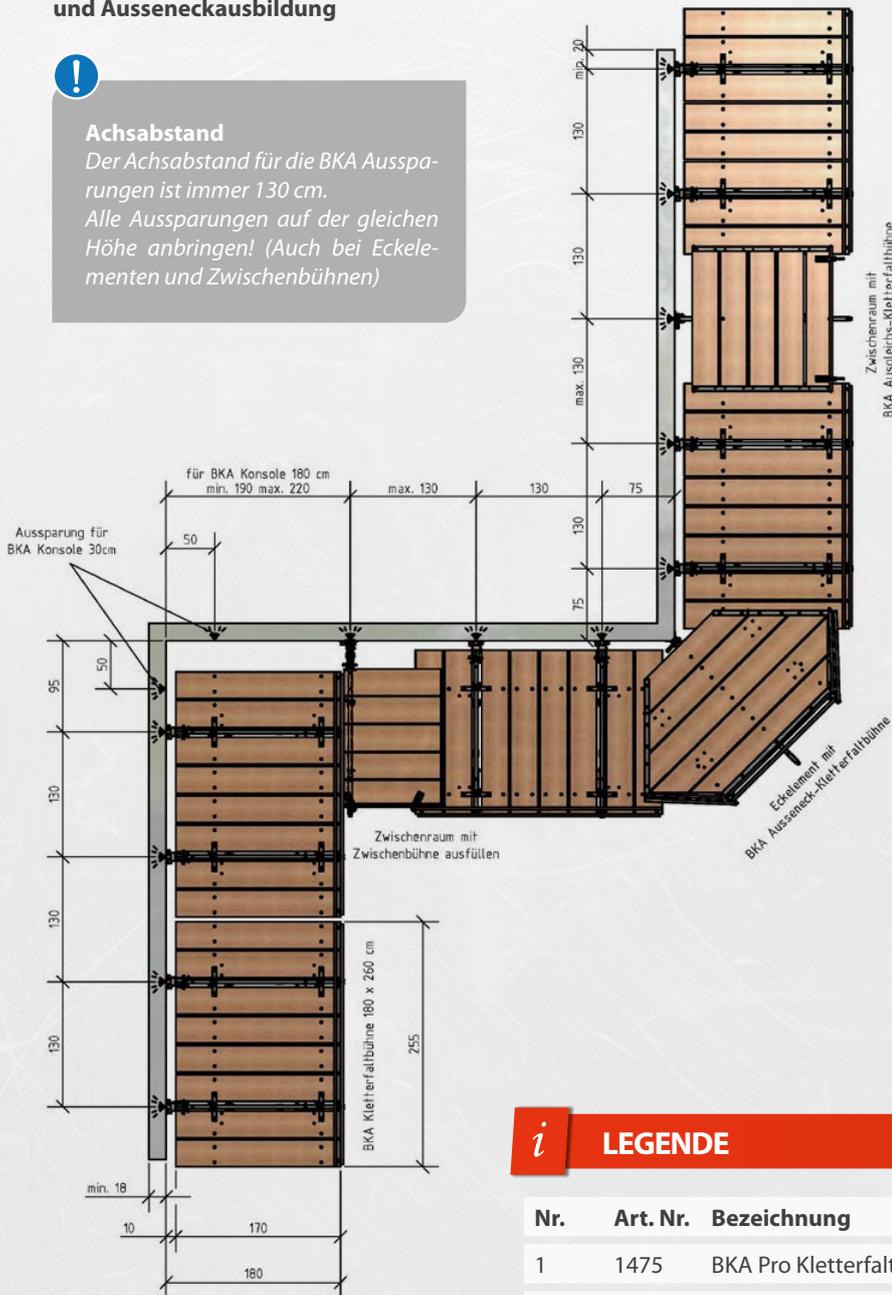
ANWENDUNG BKA PRO KLETTERFALTBÜHNE

Ausparungsraster für MBT Kletterfaltbühnen 180x260 cm mit Innenwinkel und Ausseneckausbildung

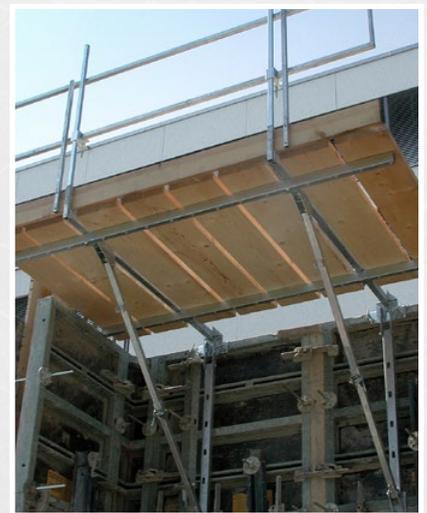


Achsabstand

Der Achsabstand für die BKA Ausparungen ist immer 130 cm.
Alle Ausparungen auf der gleichen Höhe anbringen! (Auch bei Eckelementen und Zwischenbühnen)



BKA Pro Kletterfaltbühne mit Gerüst



BKA Pro Kletterfaltbühne als Betoniergerüst



LEGENDE

Nr.	Art. Nr.	Bezeichnung
1	1475	BKA Pro Kletterfaltbühne 180 x 260 cm komplett
2	1476	BKA Pro Ausgleichs-Kletterfaltbühne 145 x 150 cm
3	1477	BKA Pro Ausseneck-Kletterfaltbühne

