



QUICK-Bauprodukte

NEU

NEW



Gebrauchsmuster geschützt
protected by a utility patent

Gebrauchsmuster 29908 925.7
Utility patent No. 29908 925.7

QUICK-VARIUS

Die optimale Aussparung mit dem Fold-System

Optimal block-out due to a collapsible system



QUICK-VARIUS

Entwickelt wurde **QUICK-VARIUS**, die Fold-Aussparung, für den vielfachen Einsatz auf Großbaustellen und in Beton-Fertigteilwerken. Extrem kurze Ein- und Ausschalzeiten (ca. 10 Minuten pro Aussparung) machen **QUICK-VARIUS** äußerst wirtschaftlich. Komplett aus Stahl - inkl. der Schalhaut - können auch vielfache Einsätze **QUICK-VARIUS** nichts anhaben. Durch das Modul-System kann mit geringem Aufwand auf andere Abmessungen umgerüstet werden.

QUICK-VARIUS

QUICK-VARIUS a collapsible block-out system developed for multiple use on construction sites and in concrete prefabrication plants. Due to extremely short erection and stripping times (approx. 10 minutes per block-out) **QUICK-VARIUS** is extremely efficient. Being made completely of steel (incl. the formwork facing), even multiple use does not affect the **QUICK-VARIUS** element. The modular system allows an easy change-over to other dimensions.

Prinzip Baukasten

Construction kit principle

Kostenvergleich / Aussparung • Cost comparison / Block-out

1.00 x 2.00 x 0.30 m = 1.80 m²

Quick-Varius

Grundpreis	=	900.00 € / Stck.
Monatsmiete	=	72.00 € / Stck.
Wochenmiete	=	18.00 € / Stck.
Ein Einsatz pro Woche	=	18.00 € / Stck.
10 Min. pro Einsatz x 35.- € / Std.	=	5.83 € / Stck.
Gesamtkosten pro Einsatz	=	23.83 € / Stck.

Base price	=	900.00 € / Piece
Monthly rent	=	72.00 € / Piece
Weekly rent	=	18.00 € / Piece
One use per week	=	18.00 € / Piece
10 min. per use x 35.- € / h	=	5.83 € / Piece
Total costs per use	=	23.83 € / Piece

Konventionell • Conventionell

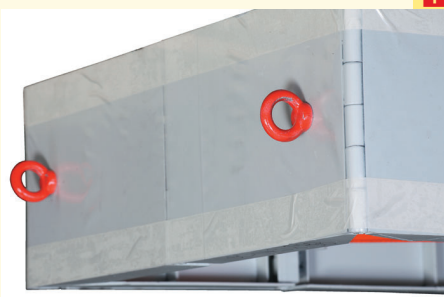
Kantholz und Schalhaut		
Pauschal	=	5.00 €
1.2 Std. x 1.80 m ²		
= 2.16 Std. 35.- € / Std.	=	75.60 €
Gesamtkosten pro Einsatz	=	80.60 €

Square timber and formwork facing		
Package price	=	5.00 €
1.2 Std. x 1.80 m ²		
= 2.16 h 35.- € / h	=	75.60 €
Total costs per use	=	80.60 €



1 Zum Transport per Kran sind zwei Kranösen aussen am Kopfende der Fold-Aussparung in Gewindehülsen geschraubt, die zum Betonieren herausgenommen werden. Zum Verschließen und „Parken“ wird die Kranöse von innen in die Gewindehülse geschraubt.

1 For crane transportation two lifting eyes are screwed into threaded sleeves which are located at the top end of the block-out and removed when concreting. For sealing and „parking“ the lifting eyes are screwed into the threaded sleeves from the inside.



2 Zum maßgenauen Anbau werden zuerst Zwangsbretter an der Schalung befestigt, worauf dann die Fold-Aussparung gesetzt wird. Dann wird die Fold-Aussparung mittels der Befestigungskonsolen mit Schlossschrauben ø 10 mm mit der Schalung verschraubt. Danach werden die Zwangsbretter wieder entfernt.

2 To make sure the mounting is dimensionally accurate, boards are fixed to the formwork in a first step and the block-out is placed on them. Then the block-out must be permanently fixed to the formwork via mounting brackets with ø 10 mm coach bolts. Afterwards the boards can be removed.



QUICK
INTERNATIONAL
...mit Leidenschaft bauen!

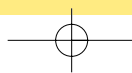
QUICK-Bauprodukte GmbH

Westendamm 3
D-58239 Schwerte (NRW)

Fon: 0 23 04 - 981 43 0
Fax: 0 23 04 - 981 43 22

info@quick-bauprodukte.de
www.quick-bauprodukte.de

3/08



QUICK-VARIUS

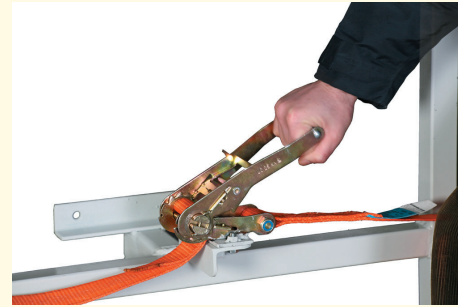
3 Nach dem Betonieren werden die Absteckbolzen mit Hammer und Bolzenhebel gezogen und bleiben an Ketten hängend an der Falt-Aussparung.

3 After concreting the locking bolts will be removed with a hammer and bolt lever and remain attached to the block-out suspended on a chain.



4 Sobald die Absteckbolzen gelöst sind, wird die Schalung mittels der beiden eingebauten Spanngurte gleichmäßig, oben und unten, zusammengezogen.

4 As soon as the locking bolts are loosened, start contracting the formwork evenly (at the top and bottom) via the two integrated tension belts.



5 Durch das Zusammenziehen wird die Schalung gefaltet und an den Ecken um 25-30 mm vom Beton abgezogen - im Mittelbereich um ca. 130 mm. Danach kann die Schalung umgesetzt werden.

5 Contracting causes the formwork to collapse so that it is stripped from the concrete by 25-30 mm at the edges and about approx. 130 mm in the middle area. Afterwards, the formwork can be repositioned.



6 Zum Betonieren wird die Faltaussparung von Hand auseinandergeschoben und dann durch das Einstecken der Absteckbolzen wieder auf Maß gebracht.

6 For concreting, slide apart the block-out with your hands and then re-adjust the accurate dimension by inserting the locking bolts.



...mit Leidenschaft bauen!

Wichtig!

Keine Brechstange oder den „dicken“ Hammer benutzen. Dadurch könnte die Schalung verbogen werden. Sehen Sie **QUICK-VARIUS** wie eine „Maschine“, die leicht zu bedienen ist. Damit die Gelenke und die Teleskoprohre gängig bleiben, sollten diese mittels Handsprüher von innen mit Trennmittel für Stahlschalung (Quick-Bio-Trenn) besprüht werden. Sollten noch Fragen auftreten rufen Sie an, unsere Techniker (Tel. 02304-981430) geben gerne Auskunft.

IMPORTANT!

Do not use a crowbar or a big hammer, otherwise you risk deforming the formwork. Treat the **QUICK-VARIUS** element like an easy to handle machine. To keep the joints and telescopic tubes operational, they should be sprayed with a release agent for steel formwork (Quick-Bio-Trenn) from the inside using a manual sprayer. For any further questions, please do not hesitate to contact us by phone, our technicians will be pleased to help you (phone: 0049 2304-981430).

QUICK-Bauprodukte GmbH

Westendamm 3
D-58239 Schwerte (NRW)

Fon: 0 23 04 - 981 43 0
Fax: 0 23 04 - 981 43 22

info@quick-bauprodukte.de
www.quick-bauprodukte.de

3/08