

CZ

SK

## Montáž pŕichytek na strešnú tašky UNIVERSAL TRITT® typ D1, D2.

A. Maximální tloušťka latě a tašky je:

- maximálně 56 mm
  - pro pŕichytku typ D1
- maximálně 61 mm
  - pro pŕichytku typ D2

B,C. Abyste získali celistvý povrch tašek, odstraňte (bruskou nebo kladivem) spodní uzávěr v případě betonové tašky nebo horní uzávěr v případě keramické tašky.

D. Nasuňte pŕichytku na tašku a zároveň ji zahákněte o nosnou latě.

E. Pŕichytku přišroubujte shora na nosnou latě přiloženým šroubem.

F. Položte ostatní tašky.

G,H,I. K pŕichytce namontujte:

- Kominický stupeň
  - vyrovnajte a dotáhněte.
- Kolébku – vyrovnajte a dotáhněte, potom kominickou lávku.

## Montáž držiakov na strešné škridle UNIVERSAL TRITT® typ D1, D2.

A. Maximálna hrúbka laty a škridle je:

- maximálne 56 mm
  - pre držiak typ D1
- maximálne 61 mm
  - pre držiak typ D2

B,C. Aby ste dosiahli rovnometerný povrch škridľí, odstráňte (brúskou alebo kladivom) dolný zámok v prípade cementovej škridľí alebo horný zámok v prípade keramickej škridľí.

D. Nasuňte držiak na škridlu a zároveň ho zachyťte o nosnú latu.

E. Naskrutujte držiak zhora na nosnú latu priloženým vrutom.

F. Položte zostávajúce škridle.

G,H,I. K držiaku namontujte:

- Kominársky stupeň
  - vyrovnajte a dotáhnite.
- Kolísku – vyrovnajte a dotáhnite, potom kominársku lávku.

D

**Der Set Einzeltrittstufe bestehend aus:**

- Halterung – 2 Stück.
- Einzeltrittstufe – 2 Stück.
- Befestigungsschrauben für die Halterung und Einzeltrittstufe
- Satz Befestigungsschrauben

PL

**Zawartość zestawu stopień kominiarski:**

- wspornik montażowy – 2 szt.
- stopień kominiarski – 2 szt.
- komplet śrub montażowych

GB

**Contents of the chimney step set:**

- assembly bracket - 2
- chimney step - 2
- set of mounting screws

RUS

**В комплект кровельной ступеньки входит:**

- монтажный кронштейн – 2
- кровельная ступенька – 2
- набор крепежных винтов

CZ

**Obsah sady**  
**– kominický stupeň:**

- montážní příchytku - 2
- kominický stupeň - 2
- sada upevňovacích šroubů

SK

**Obsah súpravy**  
**– kominársky stupeň:**

- montážny držiak - 2
- kominársky stupeň - 2
- sada upevňovacích skrutiek

D

**Dachtrittsysteme UNIVERSAL TRITT®**

**PL System komunikacji dachowej UNIVERSAL TRITT®**

**GB Roof walkways UNIVERSAL TRITT®**

**RUS Ступени кровельные UNIVERSAL TRITT®**

**CZ Pochôdzny strešný systém UNIVERSAL TRITT®**

**SK Pochôdzny strešný systém UNIVERSAL TRITT®**



D für Dachziegel/Dachsteine

PL do dachówek

GB for roof tile

RUS для черепицы

CZ na střešní tašky

SK na strešné škridle



D

**Der Set Laufrosteinheit bestehend aus:**

- Halterung – 2 Stück.
- Laufrostbefestigung (Bogenhalterung) – 2 Stück.
- Laufrost – 1 Stück.
- Befestigungsschrauben für die Halterung und den Bogenhalterung
- Befestigungsschrauben für die Verbindung von Bogenhalterung und Laufrost
- Satz Befestigungsschrauben

PL

**Zawartość zestawu ława kominiarska:**

GB

**Contents of the chimney platform set:**

- montážny držiak - 2
- platform bracket (cradle) - 2
- mocownik lawy (kolyska) - 2 szt.
- ława kominiarska - 1 szt.
- komplet śrub montażowych

RUS

**В комплект скамейке кровельные входит:**

- монтажный кронштейн – 2
- крепления для скамейке кровельные (колыбели) – 2
- скамейке кровельные – 1
- набор крепежных винтов

CZ

**Obsah sady**  
**– kominická lávka:**

- montážní příchytku - 2
- držák lávky (kolébka) - 2
- kominická lávka - 1
- sada upevňovacích šroubů

SK

**Obsah súpravy**  
**– kominárská lávka:**

- montážny držiak - 2
- upevňovač lávky (kolíska) - 2
- kominárská lávka - 1
- sada upevňovacích skrutiek



D für Blechdachplatten

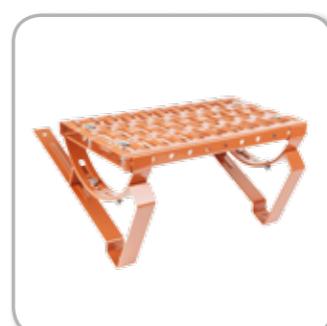
PL do blachodachówek

GB for steel tile

RUS для металличерепицы

CZ na plechové tašky

SK na plechovú krytinu



IVT - Industrie Vertrieb Technik GmbH & Co. KG  
 August-Borsig-Straße 30  
 59439 Holzwickede  
 Telefon +49 23 01 9 10 11-0  
 Telefax +49 23 01 9 10 11-24  
 Internet: www.ivt.de eMail: info@ivt.de

IVT Polska Sp. z o.o.  
 ul. Kamienna 26B, Wysogotowo k/Poznania  
 62-081 Przeźmierowo  
 tel: +48 61 8161767, fax: +48 61 8161769  
 www.ivt.pl, biuro@ivt.pl



D Die Anweisung umfasst Informationen über den Status der Produkte und deren Spezifikationen von 12.09.2011 behält sich die Gesellschaft das Recht vor, die technischen Parameter und Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

PL Instrukcja obejmuje informacje, stan produktów i ich parametry techniczne na dzień 12.09.2011. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych i specyfikacji produktów bez dodatkowego powiadomienia.

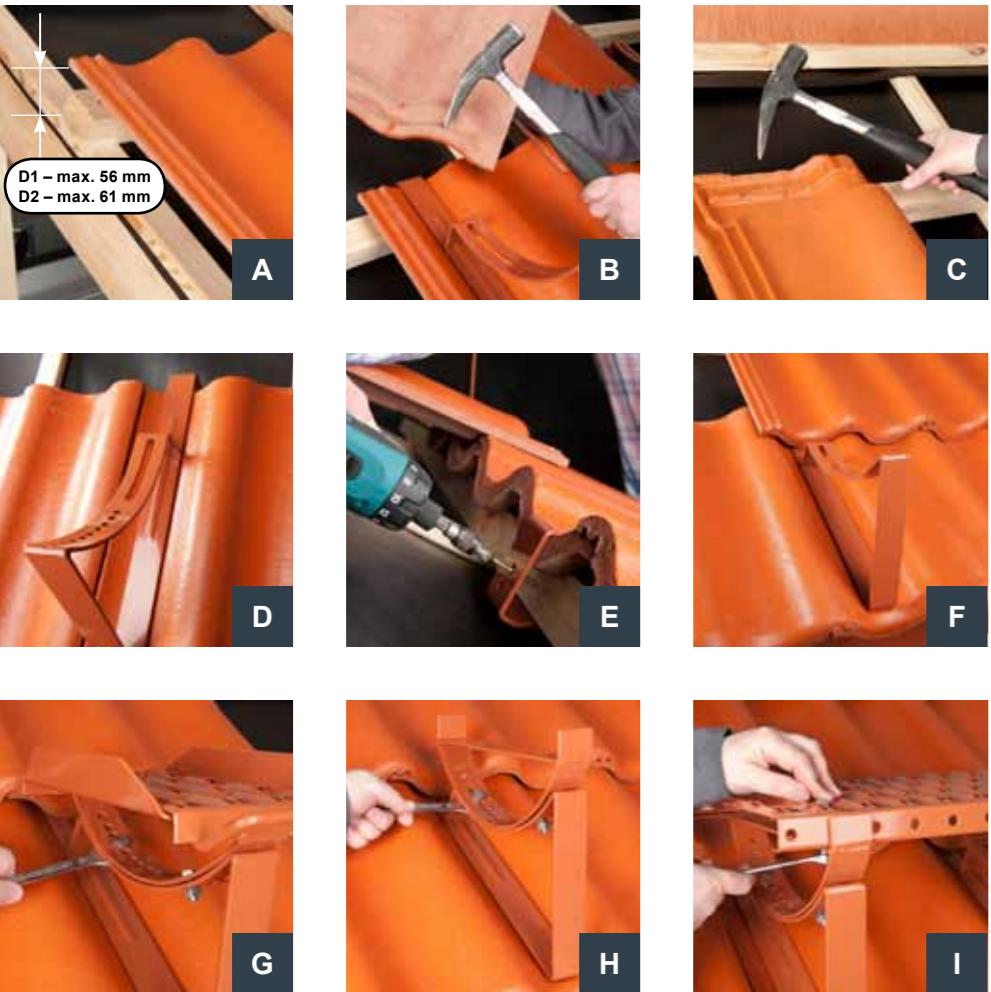
GB Instruction includes information about the status of the products and their specifications as of 12.09.2011. The company reserves the right to change the technical parameters and specifications without further notice.

RUS Инструкция содержит информацию о состоянии продуктов и их характеристиках по состоянию на 12.09.2011. Компания оставляет за собой право изменять технические параметры и технические характеристики без предварительного уведомления.

CZ Návod obsahuje informace o stavu produktů a jejich specifikace v 12.09.2011. Společnost si vyhrazuje právo na změnu technických parametrů a technické specifikace bez předchozího upozornění.

SK Návod obsahuje informácie o stave produktov a ich špecifikácie k 12.09.2011. Spoločnosť si vyhradzuje právo na zmenu technickych parametrov a technické špecifikacie bez predchádzajúceho upozornenia.





## Montage den Halterungen UNIVERSAL TRITT® für Dachziegel/Dachsteine TYP D1 und D2.

- A. Die maximale Dicke von Latte und Dachziegel/Dachsteine beträgt:
  - maximal 56 mm – für die Halterung TYP D1
  - maximal 61 mm – für die Halterung TYP D2
- B, C. Um eine einheitliche Oberfläche der Dachsteine zu gewährleisten, ist (mithilfe eines Schleifers oder eines Hammers) den Unterfalz bei Betondachsteine oder den Oberfalz bei Tondachziegel zu entfernen.
- D. Die Halterung auf den Dachziegel/ Dachsteine aufsetzen und dabei an der Traglatte aufhängen.
- E. Die Halterung von oben an die Trägerlatte anhand der vorhandenen Bohrschraube fixieren.
- F. Restliche Dachziegel/Dachsteine verlegen.
- G,H,I. An die Halterung befestigen:
  - Einzeltritt – horizontieren und festziehen.
  - Bogenhalterung – horizontieren und festziehen und dann den Laufrost montieren.

## Montaż wsporników UNIVERSAL TRITT® do dachówek typ D1 i D2.

- A. Maksymalna grubość laty i dachówka wynosi:
  - maksymalnie 56 mm – dla wspornika typ D1
  - maksymalnie 61 mm – dla wspornika typ D2
- B,C. Aby uzyskać jednolitą powierzchnię dachówek należy usunąć (szlifierką lub młotkiem) zamek dolny w przypadku dachówki cementowej lub zamek górny w przypadku dachówki ceramicznej.
- D. Slide the bracket onto a tile, while hooking it on the support batten.
- E. Fasten the bracket to the support batten by screwing it on top with the attached screw.
- F. Lay the remaining tiles.
- G,H,I. Attach the following to the bracket:
  - Chimney step – level and tighten the screws.
  - The bench bracket - level and tighten, then install the chimney platform.

## Installing roof tile brackets UNIVERSAL TRITT® type D1, D2.

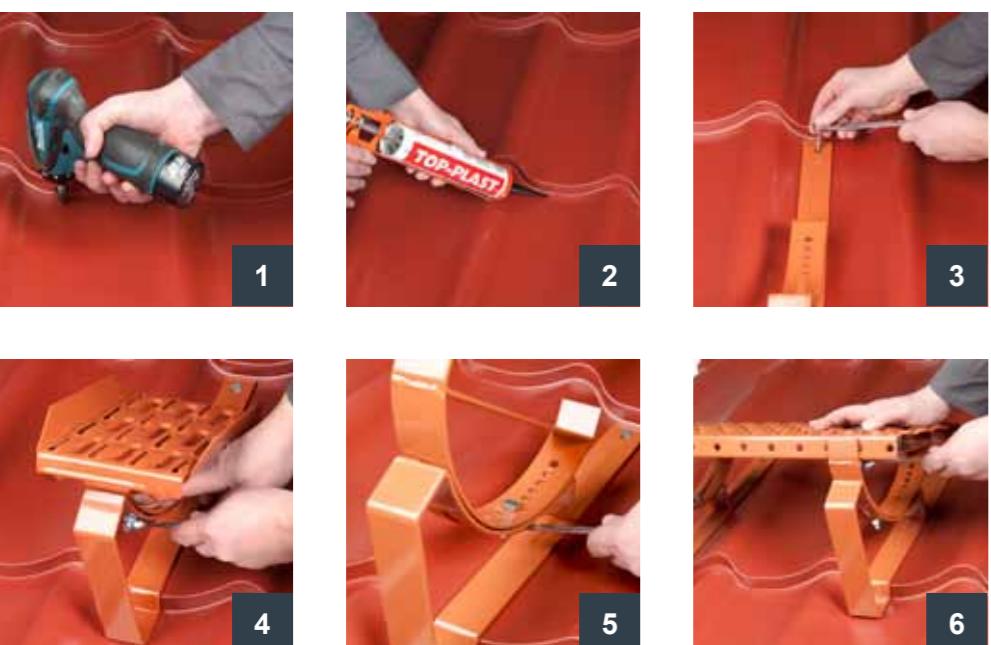
- A. Maximum batten and tile thickness:
  - maximum of 56 mm – for D1 brackets
  - maximum of 61 mm – for D2 brackets
- B,C. In order to obtain an even roofing surface, the bottom lock should be removed (with a grinder or a hammer) in cement tiles or the top lock in ceramic tiles.
- D. Slide the bracket onto a tile, while hooking it on the support batten.
- E. Fasten the bracket to the support batten by screwing it on top with the attached screw.
- F. Lay the remaining tiles.
- G,H,I. Attach the following to the bracket:
  - Chimney step – level and tighten the screws.
  - The bench bracket - level and tighten, then install the chimney platform.

## Монтаж кронштейнов UNIVERSAL TRITT® для черепицы типа D1 и D2.

- A. максимальная толщина несущей рейки и черепицы составляет:
  - максимум 56 мм – для кронштейна типа D1
  - максимум 61 мм – для кронштейна типа D2
- В,С. чтобы получить однородную поверхность черепицы следует удалить (шлифмашинкой или молотком) нижний замок в случае цементной черепицы и верхний замок в случае керамической черепицы.
- Д. надеть кронштейн на черепицу, одновременно зацепляя его за рейку основания.
- Е. прикрутить кронштейн сверху к несущей рейке шурупом (идет в комплекте).
- Ф. уложить остальную черепицу.
- Г,Н,И. к кронштейну крепить:
  - кровельную ступеньку – вывести и закрутить.
  - крепления для скамейке кровельные (колыбели) – вывести и закрутить, а затем прикрутить скамейке кровельные.

## Монтаж кронштейнов UNIVERSAL TRITT® для металлочерепицы типа BL350 и BL400.

- 1. предварительно прикрутить металличерепицу (наметить) несущую рейку в месте монтажа кронштейна.
- 2. нанести уплотнительную массу TOP PLAST (ст. 04.12) или TOP SIL N (ст. 04.13) в сделанные отверстия.
- 3. приложить кронштейн и прикрутить саморезами для дерева Ø8 мм.
- 4,5,6. к кронштейну крепить:
  - кровельную ступеньку – вывести и закрутить.
  - крепления для скамейке кровельные (колоубели) – вывести и закрутить, а затем прикрутить скамейке кровельные.



## Montage den Halterungen UNIVERSAL TRITT® für Blechdachplatten TYP BL350 und BL400.

- 1. Das Blechdachplatten und die Tragplatte an der Montagestelle für die Halterung zuerst bohren.
- 2. Die Dichtungsmasse TOP PLAST oder TOP SIL N auf die gebohrten Öffnungen auftragen.
- 3. Die Halterung anlegen und mit Ø8 mm Holzschlitzschrauben anziehen.
- 4,5,6. An die Halterung befestigen:
  - Einzeltritt – horizontieren und festziehen.
  - Bogenhalterung – horizontieren und festziehen und dann den Laufrost montieren.

## Montaż wsporników UNIVERSAL TRITT® do blachodachówek typ BL350 i BL400.

- 1. Nawiercić wstępnie blachodachówkę i latę nośną w miejscu montażu wspornika.
- 2. Nałożyć masę uszczelniającą TOP PLAST (produkt nr 04.12) lub TOP SIL N (produkt nr 04.13) na nawiercone otwory.
- 3. Przyłożyć wspornik i przykręcić wkrętami do drewna Ø8mm.
- 4, 5, 6. Do wspornika zamontować:
  - Stopień kominiarski – wypoziomować i dokręcić.
  - Kołybkę – wypoziomować i dokręcić, a następnie ławę kominiarską.

## Installing steel tile brackets UNIVERSAL TRITT® type BL350, BL400.

- 1. Drill the tile and the support batten where the bracket is to be installed.
- 2. Insulate the drilled holes with insulating mass.
- 3. Attach the bracket and screw it in with Ø8 mm wood screws.
- 4,5,6. Attach the following to the bracket:
  - Chimney step – level and tighten the screws.
  - The platform bracket - level and tighten, then install the chimney platform.

## Монтаж кронштейнов UNIVERSAL TRITT® для металлочерепицы типа BL350 и BL400.