

Ferramenta anta-ribalta, apertura a bandiera, a ribalta e piccola ferramenta per finestre e porte finestre di legno

## Introduzione, informazione prodotto

|   |      |
|---|------|
| Introduzione  | 2.4  |
| Informazione prodotto secondo legge di responsabilità prodotto            |      |
| Informazione prodotto anta-ribalta, apertura a bandiera e ribalta UNI-JET | 2.6  |
| Utilizzo chiusure UNI-JET   | 2.8  |
| Utilizzo cerniere UNI-JET   | 2.9  |
| Disposizione della ferramenta e misure anta                               | 2.10 |

## Accessori a richiesta per chiusure UNI-JET

|   |      |
|---|------|
| Maniglie DIRIGENT -F  | 2.11 |
| Accessori a richiesta   | 2.12 |
| Rinvii angolari   | 2.12 |
| Alzaattente, scontri  | 2.12 |
| Cremonesi   | 2.12 |
| Doppi sostegni  | 2.12 |
| Cremonesi a leva in battuta EURO, chiusura leva in battuta ZH | 2.13 |
| Ferramenta di sicurezza                                       | 2.13 |
| Cerniere centrali   | 2.13 |
| Scrocchi porta  | 2.13 |
| Catenacci   | 2.14 |
| Scontri per cremonesi a leva in battuta EURO, Catenacci       | 2.14 |
| Accessori per impianti di allarmi                             | 2.15 |
| Apertura di aerazione integrata iS                            | 2.15 |
| Blocco apertura a bandiera                                    | 2.15 |
| Frontale  | 2.15 |
| Limitazione di apertura JET                                   | 2.15 |
| Freno anta JET  | 2.15 |

## Chiusure UNI-JET – Posizione cremonese costante

### Sicurezza di base

|   |      |
|---|------|
| Ferramenta anta-ribalta - 1 anta        | 2.17 |
| Ferramenta anta-ribalta - 2 ante        | 2.18 |
| Ferramenta apertura a bandiera - 1 anta | 2.19 |
| Ferramenta apertura a bandiera - 2 ante | 2.20 |
| Ferramenta asta a leva ZH               | 2.21 |

### Soluzioni Ahs Standard, Ahs Extra e WK 2

|   |      |
|---|------|
| Ferramenta anta-ribalta - 1 anta.       | 2.22 |
| Ferramenta anta-ribalta - 2 ante        | 2.23 |
| Ferramenta apertura a bandiera - 1 anta | 2.24 |
| Ferramenta apertura a bandiera - 2 ante | 2.25 |
| Ferramenta asta a leva ZH - 2 ante      | 2.26 |

## Chiusure UNI-JET - Cremonese variabile

### Sicurezza di base

|   |      |
|---|------|
| Ferramenta anta-ribalta - 1 anta        | 2.27 |
| Ferramenta anta-ribalta - 2 ante        | 2.28 |
| Ferramenta apertura a bandiera - 1 anta | 2.29 |
| Ferramenta apertura a bandiera - 2 ante | 2.30 |
| Ferramenta asta a leva ZH - 2 ante      | 2.31 |

### Ahs Standard, Ahs Extra e WK 2

|   |      |
|---|------|
| Ferramenta anta-ribalta - 1 anta        | 2.32 |
| Ferramenta anta-ribalta - 2 ante        | 2.33 |
| Ferramenta apertura a bandiera - 1 anta | 2.34 |
| Ferramenta apertura a bandiera - 2 ante | 2.35 |
| Ferramenta asta a leva ZH - 2 ante      | 2.36 |

## Cerniere laterali UNI JET, accessori a richiesta

### Ferramenta anta-ribalta, apertura a bandiera e ribalta UNI-JET da fresare

|  |      |
|--|------|
| UNI-JET M 20/12 - senza scanalatura per ferramenta       | 2.37 |
| UNI-JET M 20/12 - con scanalatura per ferramenta         | 2.38 |
| UNI-JET M 6/12 - senza scanalatura per ferramenta        | 2.40 |
| UNI-JET M 6/12 - senza scanalatura per ferramenta        | 2.41 |
| UNI-JET M 6/4, M 6/4i - senza scanalatura per ferramenta | 2.43 |
| UNI-JET M 6/4, M 6/4i - con scanalatura per ferramenta   | 2.44 |

### Ferramenta anta-ribalta, apertura a bandiera e ribalta UNI-JET da avvitare

|  |      |
|--|------|
| UNI-JET S - senza scanalatura per ferramenta | 2.46 |
| UNI-JET S - con scanalatura per ferramenta   | 2.47 |
| UNI-JET S -CONTURA                           | 2.49 |

### Ferramenta anta-ribalta, apertura a bandiera e ribalta UNI-JET da forare

|            |      |
|------------|------|
| UNI-JET DV | 2.51 |
|------------|------|

## Scontri, scrocchi porta e catenacci – Legno

### Ferramenta versione antieffrazione "Sicurezza di base"

|  |      |
|--|------|
| Finestre e porte finestre ad 1 anta  | 2.53 |
| Finestre e porte finestre a 2 ante senza montante con chiusura a leva in battuta JET ZH e Euro | 2.54 |
| Finestre e porte finestre a 2 ante senza montante con catenaccio                               | 2.55 |

### Ferramenta versione antieffrazione Ahs, WK 2 e WK 3

|   |      |
|---|------|
| Finestre e porte finestre ad 1 e 2 ante | 2.56 |
|---|------|

## Dime di foratura, maschere – legno

|  |      |
|--|------|
| UNI-JET M 20/12                          | 2.57 |
| UNI-JET M 6-12, UNI-JET M 6/4            | 2.58 |
| UNI-JET S, UNI-JET 2-CONTURA, UNI-JET DV | 2.59 |

## Piccola ferramenta

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Gruppo di prodotto "N" - Legno | 2.61 |
| Introduzione                   | 2.62 |
| Informazione prodotto, impiego | 2.64 |
| Ferramenta per doppie finestre | 2.65 |
| Regolatori d'apertura EGO      | 2.65 |

## Soglie a pavimento DKS

|  |      |
|--|------|
| Soglia a pavimento DKS per porte finestre secondo norme DIN 18 025 "Abitazioni senza barriere architettoniche" | 2.67 |
| Profilo DKU, profilo di espansione DKA, soglia di tenuta DKH   | 2.68 |

## Ferramenta anta-ribalta, apertura a bandiera e ribalta per finestre e porte di legno

### Maniglie DIRIGENT

Le maniglie di alluminio vengono fissate senza viti a vista. Le rosette sono fornite di forte arresto e di perni robusti. Il programma si completa con le maniglie con serratura.

Colori standard:

|          |  |
|----------|--|
| F 1/EV 1 | Maniglia anodizzata colore naturale          |
| F 2/EV 2 | Maniglia anodizzata colore champagne         |
| F 3      | Maniglia anodizzata colore ottone            |
| UC 3     | Maniglia anodizzata colore bronzo medio      |
| F 4      | Maniglia anodizzata colore bronzo            |
| F 5/UC 5 | Maniglia anodizzata colore bronzo scuro      |
| Bianco   | Maniglia verniciata colore bianco (RAL 9016) |

### Chiusura

La chiusura perimetrale resta nascosta in battuta, azionata da un'unica martellina. Tutte le parti della chiusura sono adatte alla scanalatura standard: larghezza 16,3 mm, profondità 2,5 mm.

I perni della chiusura, dei sostegni e delle trasmissioni angolari sono regolabili. I giunti su entrambe le parti dell'asta dentata permettono il collegamento delle aste di trazione assicurando un'ottima presa.

Le chiusure vengono abbinata alla cremonese senza bisogno di viti.

Tutte le parti tagliabili della chiusura sono fissate in posizione di apertura a bandiera (posizione di montaggio; maniglia orizzontale).

Le trasmissioni angolari e le chiusure sono corredate da molle con 4 lamine di acciaio temperato inossidabile.

### Materiali di fabbricazione, protezione anticorrosiva

Le parti di ferramenta sono realizzate in leghe di acciaio e di zinco, zincate.

### Abbreviazioni

|      |  |
|------|--|
| AB   | Finestra o porta con apertura a bandiera       |
| AR   | Finestra o porta anta-ribalta                  |
| des. | destra   |
| G    | Martellina ad altezza costante                 |
| GV   | Martellina ad altezza variabile                |
| HBB  | Altezza battente in battuta                    |
| HBBA | Altezza battente in battuta fino a inizio arco |
| HBBC | Altezza battente in battuta, lato cremonese    |
| LBB  | Larghezza battente in battuta                  |
| LBBI | Larghezza inclinata battente in battuta        |
| PC   | Perni di chiusura                              |
| PZ   | Foro per cilindro profilato                    |
| R    | Finestra o porta ad arco                       |
| S    | Finestra o porta inclinata                     |
| SB   | Spessore battente                              |
| Se   | Ferramenta di sicurezza                        |
| sin. | Sinistra                                       |
| UI   | Unità imballaggio                              |

### Numero d'articolo

Esempio  
Articolo N.  
6-25566-00-L-3

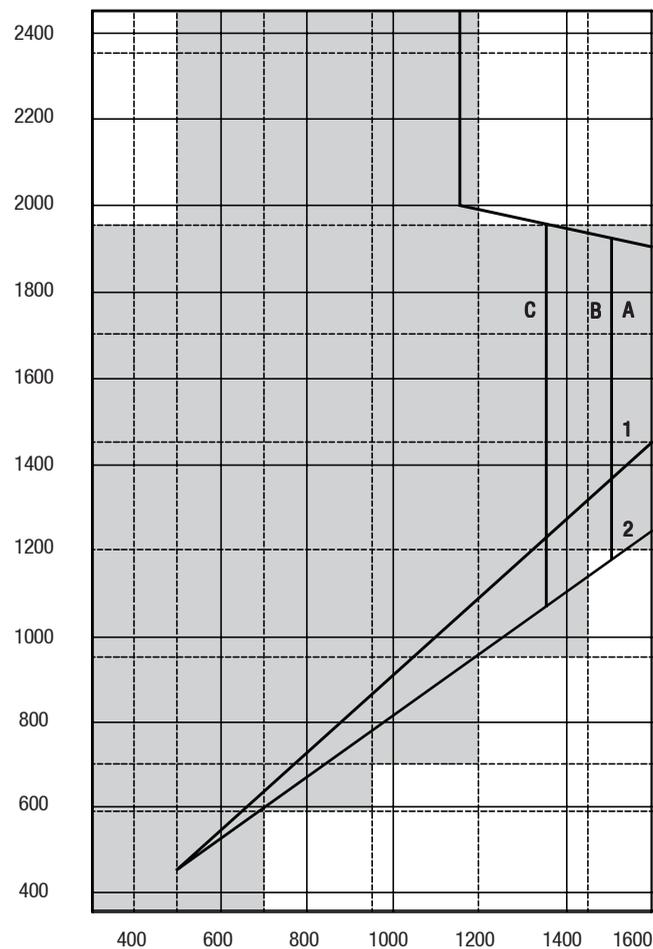
|          |      |   |
|----------|------|---|
| 6-25566- | - -  | Numero d'articolo   |
| -        | -00- | Grandezza   |
| -        | -L-  | DIN sinistra (lato assiale)                               |
| -        | -R-  | DIN destra (lato assiale)                                 |
| -        | -0-  | Utilizzabile per ambedue i lati                           |
| -        | -4-  | Cremonese con fissaggio rosetta montato                   |
| -        | - -1 | Anodizzato naturale EV 1 / colore argento                 |
| -        | - -2 | Anodizzato champagne EV 2 / colore argenteo               |
| -        | - -3 | Tropicalizzato / colore ottone                            |
| -        | - -4 | Anodizzato bronzo medio UC 3 / marrone medio              |
| -        | - -5 | Anodizzato bronzo scuro UC 5 / marrone scuro              |
| -        | - -6 | Nero  |
| -        | - -7 | Bianco  |
| -        | - -* | Trattamento di superficie variabile (vedi listino prezzi) |

Ferramenta anta-ribalta, apertura a bandiera e ribalta per finestre e porte di legno

## Dimensioni massime dei battenti

### Martellina ad altezza variabile

HBB mm



LBB mm

- A = Larghezza massima del battente per gruppo di sollecitazione A, DIN 18055
- B = Larghezza massima del battente per gruppo di sollecitazione B, DIN 18055
- C = Larghezza massima del battente per gruppo di sollecitazione C, DIN 18055

- 1 = Impiego secondo destinazione
- 2 = Posizione d'apertura a bandiera solamente allo scopo di pulizia occasionale

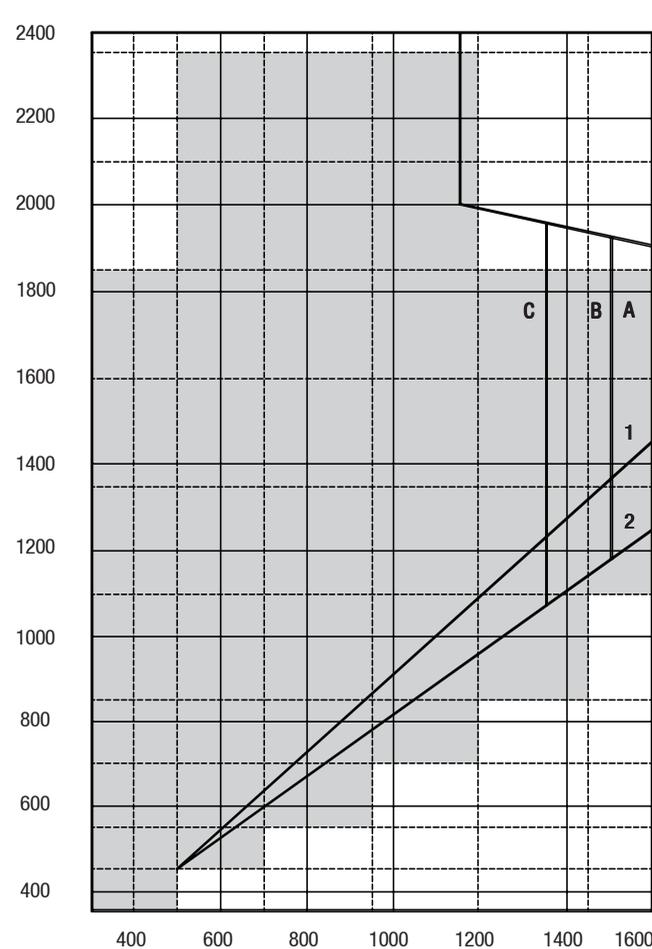
Le linee tratteggiate rappresentano le misure di modulo della ferramenta.

Sezioni trasversali di legno secondo DIN 68121, parte 1.

## Dimensioni massime dei battenti

### Martellina ad altezza costante

HBB mm



LBB mm

- A = Larghezza massima del battente per gruppo di sollecitazione A, DIN 18055
- B = Larghezza massima del battente per gruppo di sollecitazione B, DIN 18055
- C = Larghezza massima del battente per gruppo di sollecitazione C, DIN 18055

- 1 = Impiego secondo destinazione
- 2 = Posizione d'apertura a bandiera solamente allo scopo di pulizia occasionale

Le linee tratteggiate rappresentano le misure di modulo della ferramenta.

Sezioni trasversali di legno secondo DIN 68121, parte 1.

2

## Ferramenta per battenti anta ribalta, anta normale e a ribalta per finestre e porte-finestre in legno e PVC

### Utilizzo

Campi d'impiego per ferramenta UNI-JET per battenti anta ribalta, anta normale e a ribalta

- finestre e porte-finestre ad un'anta
- finestre e porte-finestre a due ante senza montanti
- porte chiudibili a chiave a un'anta
- porte chiudibili a chiave a due ante senza montanti
- finestre con arco a tutto sesto e a trapezio

### Chiusure UNI-JET con perni automatici per serrature

Le chiusure UNI-JET sono mascherate nella battuta e sono dotate di monocomando. Tutti i componenti sono adatti per la scanalatura dell'alloggiamento della ferramenta con misure di 16,3 mm in larghezza e 2,5 mm in profondità.

#### Perni automatici in acciaio per serrature

La pressione di chiusura dei perni automatici in acciaio per serrature collocati nei meccanismi, forbici, elementi di blocco e rinvi ad angolo può essere regolata tramite Torx. I perni sono sistemati in modo elastico per compensare l'aria di battuta - deflessione di molla 1,2 mm.

#### "Collegamenti a clip" e accoppiamento

La giunzione dei meccanismi e delle forbici con gli elementi di blocco avviene tramite un collegamento a clip. Il collegamento di aste a spinta avviene tramite accoppiamenti di guida dentata su due lati ed è reso stabile grazie a meccanismi sovrapposti. Tutti i pezzi di chiusura accorciabili vengono fissati in posizione normale (posizione di montaggio). I rinvi ad angolo e gli elementi di blocco dispongono di 4 molle a balestra in acciaio inox.

#### Forbici per battente anta ribalta UNI-JET con posizione di aerazione integrata

Le forbici per battente anta ribalta consentono, in condizioni standard o con l'utilizzo facoltativo di molle per aerazione a fessura, ulteriori posizioni di aerazione. In questo modo l'operazione di aerazione diventa più confortevole. Le forbici sono dotate di un ulteriore dispositivo di sicurezza.

#### La chiusura standard UNI-JET: sicurezza di base

Le chiusure UNI-JET sono concepite di norma per garantire una "sicurezza di base" per ciò che concerne l'antifurto. In tutti i tipi di aperture vicino al lato del meccanismo, in basso, in posizione orizzontale, dovrebbe essere applicato un incontro Se con camera in acciaio. E' così possibile aumentare la protezione anti-forzatura in questa zona particolarmente a rischio.

#### Chiusure antifurto "Ahs standard in base alla direttiva RAL RG 607/13"

I rinvi ad angolo con 2 perni automatici per serratura e dispositivi di bloccaggio lato bandella con 1 perno automatico per serratura vicino al cernieraforbice fanno sì che i requisiti della direttiva "AHS standard RAL RG 607/13" vengano soddisfatti. Nella zona angolo dell'anta della finestra o della porta vengono utilizzati incontri con camera in zinco.

#### Chiusure antifurto "Ahs extra in base alla direttiva RAL RG 607/13"

I rinvi ad angolo con 2 perni automatici per serratura e dispositivi di bloccaggio lato bandella con 1 perno automatico per serratura vicino al cernieraforbice fanno sì che i requisiti della direttiva "AHS extra RAL RG 607/13" vengano soddisfatti. Nella zona angolo dell'anta della finestra o della porta vengono utilizzati incontri Se con camera in acciaio.

#### Chiusure antifurto "WK2 (classe di resistenza 2) in conformità con ENV 1627"

Le chiusure antifurto "Ahs extra in conformità con RAL RG 607/13" soddisfano anche i requisiti "antifurto WK2 in base a ENV 1627" utilizzando gli incontri Se in acciaio con testa a fungo nella zona angolo dell'anta di finestre o porte. Con il rafforzamento delle chiusure con incontri Se in acciaio con testa a fungo, la sicurezza antifurto viene aumentata passando così alla classe WK2.

#### Chiusure antifurto "WK 3 in conformità con ENV 1627"

Nel caso di chiusure antifurto "WK 3 in conformità con ENV 1627" vengono utilizzati ulteriori componenti UNI-JET a completamento delle chiusure.

### Ferramenta anti-sollevamento

#### AhS RAL-RG 607/13

Le ferramenta anti-sollevamento UNI-JET che soddisfano la garanzia di qualità conformemente a RAL-RG 607/13 sono contrassegnate nel catalogo con l'abbreviazione "AhS"

### Finestre antifurto ENV1627 -1630, aprile 99

Le ferramenta per battenti anta ribalta e anta normale adatte per essere montate su finestre antifurto in base alla direttiva ENV 1627 - classe di resistenza WK2 e WK3 - sono contrassegnate nel catalogo con l'indicazione "ferramenta di sicurezza ENV 1627 - WK2" o "ferramenta di sicurezza ENV 1627 - WK3". Effettuando un controllo in base a ENV 1627 - 1630 viene giudicata l'efficacia antifurto di tutta la finestra.

### Chiusure UNI-JET

#### Sicurezza di base

- Incontro Se con camera in acciaio
- funzione di ribalta
- sicurezza standard per chiusure UNI-JET
- tutti gli altri perni di chiusura vengono coperti da incontri standard in zama



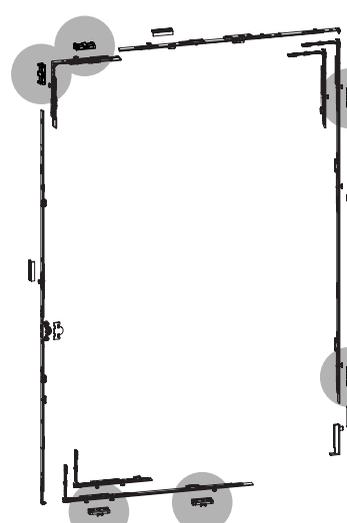
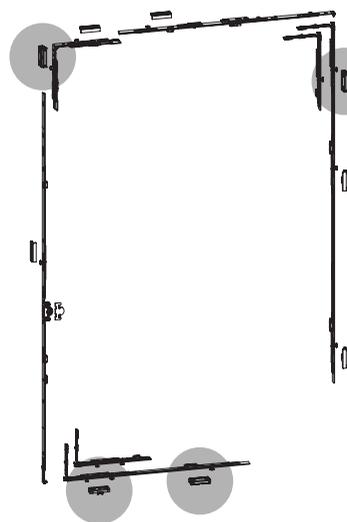
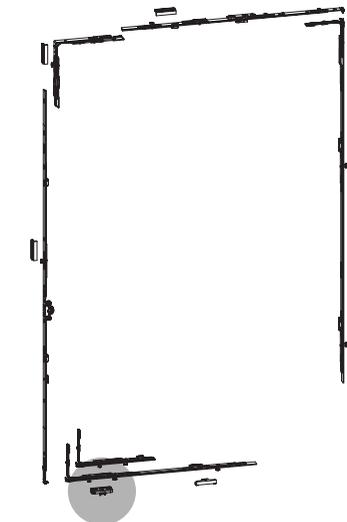
#### AhS standard in base a RAL RG 607/13

- Incontro Se con camera in acciaio
- funzione di ribalta
- Incontri Ahs con camera in zama per
- sicurezza "Ahs standard" in conformità con RAL RG 607/13
- tutti gli altri perni di chiusura vengono ricoperti da incontri standard in zama



#### Ahs extra in conformità con RAL RG 607/13 WK2 in base a ENV 1627

- Incontri Se con camera in acciaio per
- funzione di ribalta
- sicurezza "WK2" in base a ENV 1627
- sicurezza "Ahs-extra" in base a RAL RG 607/13
- tutti gli altri perni di chiusura sono ricoperti con incontri standard in zama



Ferramenta per battenti anta ribalta, anta normale e a ribalta per finestre e porte-finestre in legno e PVC

## Modello lati di bandella

### Ferramenta per battenti anta ribalta e anta normale UNI-JET D, UNI-JET DR, UNI-JET D S

Cerniera di battuta con cerniera angolare della battuta o con foro e forbice doppia di battuta per finestre e porte-finestre con aria di battuta di 12 mm e peso dell'anta di 100 kg (max 60 kg per finestre con arco a tutto sesto). Cerniera angolare della battuta, cerniera centrale e per anta normale nonché forbici doppie per scanalature da 9 e 13 mm – 18, 20 e 22 mm di soprabattuta del battente. Cerniera angolare regolabile su 3 lati. Configurazione dei fori simmetrica per cerniera forbici e supporto cerniera angolare.

### Ferramenta per battenti anta ribalta e anta normale UNI-JET M 20/12, UNI-JET M20/12 R, UNI-JET M 20/12 S

Cerniera a tazza con cerniera angolare a tazza fresabile (Æ 34 mm) e cerniera angolare della battuta per finestre e porte-finestre con 12 mm di aria di battuta e con peso dell'anta fino a 130 kg (max 60 kg per finestre con arco a tutto sesto, max 100 kg per finestre a trapezio). Cerniera angolare della battuta, cerniera centrale e per anta normale nonché forbici doppie per scanalatura da 9 mm – 18 e 20 mm di soprabattuta del battente. Cerniera angolare regolabile su 3 lati con freno battente integrato.

### Ferramenta per battenti anta ribalta e anta normale UNI-JET M 6/12, UNI-JET M6/12 S

Cerniera a tazza con cerniera angolare a tazza fresabile (Æ 34 mm) e cerniera angolare della battuta per finestre e porte-finestre con 12 mm di aria di battuta e con peso dell'anta fino a 130 o 100 kg (max 100 kg per finestre a trapezio). Cerniera angolare della battuta, cerniera centrale e per anta normale nonché forbici doppie per scanalature da 9 e 13 mm – 18 e 20 mm di soprabattuta del battente. Cerniera angolare regolabile su 3 lati con freno battente integrato.

### Ferramenta per battenti anta ribalta e anta normale UNI-JET M 6/4, UNI-JET M6/4 S – fresatura nel telaio della porta incollato

Cernieradi battuta con tazza doppia fresabile (Æ 34 mm) – fresatura nel telaio della porta incollato - e cerniera angolare della battuta per finestre e porte-finestre con aria di battuta di 4 mm e con peso dell'anta fino a 130 o 100 kg (max 100 kg per finestre a trapezio). Cerniera angolare della battuta, cerniera centrale e per anta normale nonché forbici doppie per scanalature da 9 mm – 15 e 18 mm di soprabattuta del battente. Cerniera angolare regolabile su 3 lati con freno battente integrato.

### Ferramenta per battenti anta ribalta e anta normale UNI-JET M 6/4 i, UNI-JET M6/4 iS – fresatura nel profilo del telaio non incollato

Cernieradi battuta con tazza doppia fresabile (Æ 34 mm) – fresatura nel profilo del telaio non incollato - e cerniera angolare della battuta per finestre e porte-finestre con aria di battuta di 4 mm e con peso dell'anta fino a 130 o 100 kg (max 100 kg per finestre a trapezio). Cerniera angolare della battuta, cerniera centrale e per anta normale nonché forbici doppie per scanalature da 9 mm – 15 e 18 mm di soprabattuta del battente. Cerniera angolare regolabile su 3 lati con freno battente integrato.

### Ferramenta per battenti anta ribalta e anta normale UNI-JET S

Cernieradi battuta con cernieraforbici e angolare avvitabile, cerniera angolare della battuta per finestre e porte-finestre con aria di battuta di 12 mm e con peso dell'anta fino a 130 kg. Cerniera angolare della battuta, cerniera centrale e per anta normale nonché forbici doppie per scanalature da 9 e 13 mm – 18 e 20 mm di soprabattuta del battente. Cerniera angolare regolabile su 3 lati con freno battente integrato.

### Ferramenta per battenti anta ribalta e anta normale UNI-JET S-CONTURA, scomparsa, per finestre con superficie a filo

Ferramenta con cuscinetti forbici e angolari Scomparsa per il sistema di finestre CONTURA. Finestre con 12 mm di aria di battuta e con peso d'anta fino a 130 kg. Cerniera angolare regolabile su 2 lati.

### Ferramenta per battenti anta ribalta e anta normale UNI-JET DV, non scomparsa, per finestre con soprabattuta del battente

Ferramenta con cuscinetti forbici e angolari non Scomparsa per finestre con soprabattuta del battente. Finestre in legno e plastica con 12 mm di aria di battuta. Peso dell'anta fino a 100 kg. Cerniera angolare regolabile su 2 lati.

## Incontri e supporti

L'assegnazione degli incontri e dei supporti a diversi telai di porta avviene in base alla tabella

## Dime fori, maschere

Le dime fori e maschere per il montaggio della ferramenta sono riportati sul disegno complessivo.

## Maniglie DIRIGENT

Le maniglie girevoli in alluminio vengono fissate in modo mascherato. Rosette con forte arresto e con camme fisse. L'assortimento è completato da maniglie chiudibili a chiave DIRIGENT.

## Colore standard

- F1/EVI** Maniglia in tono naturale
- F2/EV2** Maniglia colore argento nuovo
- F3** Maniglia colore oro
- UC3** Maniglia colore bronzo medio
- F4** Maniglia colore bronzo
- F5/UC5** Maniglia colore bronzo scuro
- bianco** Maniglia bianca (RAL9016)

## Materiali, trattamento per superfici ferGUard\* argento

Le parti della ferramenta sono realizzate in leghe di acciaio, zinco pressofuso e alluminio. A seconda del materiale gli elementi di ferramenta vengono protetti dalla corrosione o anodizzati con il trattamento per superfici ferGUard\* argento.

## Trattamento di superfici standard ferGUard\* argento nelle ferramenta per battenti anta ribalta: ferGUard\* argento

Tutti gli elementi di chiusura nelle ferramenta per battenti anta ribalta vengono consegnati con il trattamento per superfici ferGUard\* argento

## Abbreviazioni

|      |   |
|------|---|
| DK   | Finestre o porte per battenti anta ribalta                                |
| DF   | Finestre o porte con anta normale   |
| FD   | Spessore dell'anta  |
| FBB  | Larghezza battente in battuta   |
| LBBS | Larghezza battente in battuta nelle finestre a trapezio                   |
| HBB  | Altezza battente in battuta   |
| HBBR | Altezza battente in battuta fino all'arco a tutto sesto                   |
| HBBC | Altezza battente in battuta lato del meccanismo nelle finestre a trapezio |
| G    | Martellina ad altezza costante  |
| GV   | Martellina ad altezza variabile   |
| I    | Sinistra  |
| MV   | Chiusura centrale   |
| PZ   | Cilindro a profilo  |
| R    | Finestre con arco a tutto sesto   |
| r    | Destra  |
| S    | Finestre a trapezio   |
| Se   | Ferramenta di sicurezza   |
| VE   | Unità di imballaggio  |
| V    | Scomparsa   |

## Informazioni sul prodotto fornite dal produttore

Le informazioni fornite dal produttore sul prodotto, soprattutto le informazioni relative alla costruzione e lavorazione, alle grandezze e pesi massimi per le ante, alle caratteristiche del materiale, ad es. dilatazione lineare dei profilati, devono essere seguite con attenzione.

# Informazione prodotto



Ferramenta anta-ribalta e apertura a bandiera e cerniera a ribalta per finestre e portafinestre in Legno e P.V.C.

## Chiusure UNI-JET

### Chiusure UNI-JET per Schema A fino E

| Einbruchhemmung/<br>Öffnungsart  | Modo di apertura   | Cremonese<br>Entrata 15 mm,<br>Altezza Martellina                                | Cremonese<br>con serratura,<br>Entrata mm  | Larghezza<br>battente<br>in battuta<br>LBB mm                                    | Altezza battuta<br>HBB mm<br>HBBR mm[1]/[2]<br>HBBC mm                           | Disegno<br>Tecnico<br>Standard  |
|--|--|--|--|--|--|---|
| <b>"Sicurezza di base"</b><br>Anta-ribalta<br>Anta-ribalta<br>Apertura a bandiera<br>Apertura a bandiera<br>Ferr. asta a leva ZH<br>Anta-ribalta ad arco<br>Anta-ribalta inclinata | 1-anta<br>2-ante<br>1-anta<br>2-ante<br>2-ante<br>1-anta<br>1-anta | costante<br>costante<br>costante<br>costante<br>costante<br>costante<br>costante | 25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50 | 280-1600<br>401-1600<br>280-1600<br>280-1600<br>280-1600<br>440-1260<br>440-1260 | 350-2350<br>451-2350<br>451-2350<br>451-2350<br>470-2350<br>580-1710<br>451-2350 | 0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44348.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1 |
| <b>"Ahs Standard RAL RG 607/13"</b><br>Anta-ribalta<br>Anta-ribalta<br>Apertura a bandiera<br>Apertura a bandiera<br>Ferr. asta a leva ZH  | 1-anta<br>2-ante<br>1-anta<br>2-ante<br>2-ante                     | costante<br>costante<br>costante<br>costante<br>costante                         | 25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50                             | 401-1600<br>401-1600<br>401-1600<br>401-1600<br>401-1600                         | 451-2350<br>451-2350<br>451-2350<br>451-2350<br>470-2350                         | 0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44348.1                           |
| <b>"Ahs Extra RAL RG 607/13"</b><br>Anta-ribalta<br>Anta-ribalta<br>Apertura a bandiera<br>Apertura a bandiera<br>Ferr. asta a leva ZH   | 1-anta<br>2-ante<br>1-anta<br>2-ante<br>2-ante                     | costante<br>costante<br>costante<br>costante<br>costante                         | 25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50                             | 401-1600<br>401-1600<br>401-1600<br>401-1600<br>401-1600                         | 451-2350<br>451-2350<br>451-2350<br>451-2350<br>470-2350                         | 0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44348.1                           |
| <b>"WK 2 perENV 1627"</b><br>Anta-ribalta<br>Anta-ribalta<br>Apertura a bandiera<br>Apertura a bandiera<br>Ferr. asta a leva ZH  | 1-anta<br>2-ante<br>1-anta<br>2-ante<br>2-ante                     | costante<br>costante<br>costante<br>costante<br>costante                         | 25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50                             | 401-1600<br>401-1600<br>401-1600<br>401-1600<br>401-1600                         | 451-2350<br>451-2350<br>451-2350<br>451-2350<br>470-2350                         | 0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44348.1                           |
| <b>"Sicurezza di base"</b><br>Anta-ribalta<br>Anta-ribalta<br>Apertura a bandiera<br>Apertura a bandiera<br>Ferr. asta a leva ZH   | 1-anta<br>2-ante<br>1-anta<br>2-ante<br>2-ante                     | variabile<br>variabile<br>variabile<br>variabile<br>variabile                    | 25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50                             | 401-1600<br>401-1600<br>280-1600<br>280-1600<br>280-1600                         | 480-2450<br>480-2450<br>480-2450<br>480-2450<br>741-2450                         | 0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44348.1                           |
| <b>"Ahs Standard RAL RG 607/13"</b><br>Anta-ribalta<br>Anta-ribalta<br>Apertura a bandiera<br>Apertura a bandiera<br>Ferr. asta a leva ZH  | 1-anta<br>2-ante<br>1-anta<br>2-ante<br>2-ante                     | variabile<br>variabile<br>variabile<br>variabile<br>variabile                    | 25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50                             | 401-1600<br>401-1600<br>401-1600<br>401-1600<br>401-1600                         | 480-2450<br>480-2450<br>480-2450<br>480-2450<br>741-2450                         | 0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44348.1                           |
| <b>"Ahs Extra RAL RG 607/13"</b><br>Anta-ribalta<br>Anta-ribalta<br>Apertura a bandiera<br>Apertura a bandiera<br>Ferr. asta a leva ZH   | 1-anta<br>2-ante<br>1-anta<br>2-ante<br>2-ante                     | variabile<br>variabile<br>variabile<br>variabile<br>variabile                    | 25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50                             | 401-1600<br>401-1600<br>401-1600<br>401-1600<br>401-1600                         | 480-2450<br>480-2450<br>480-2450<br>480-2450<br>741-2450                         | 0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44348.1                           |
| <b>"WK 2 perENV 1627"</b><br>Anta-ribalta<br>Anta-ribalta<br>Apertura a bandiera<br>Apertura a bandiera<br>Ferr. asta a leva ZH  | 1-anta<br>2-ante<br>1-anta<br>2-ante<br>2-ante                     | variabile<br>variabile<br>variabile<br>variabile<br>variabile                    | 25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50<br>25 fino 50                             | 401-1600<br>401-1600<br>401-1600<br>401-1600<br>401-1600                         | 480-2450<br>480-2450<br>480-2450<br>480-2450<br>741-2450                         | 0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44324.1<br>0.44348.1                           |

## Informazione prodotto



Ferramenta anta-ribalta e apertura a bandiera e cerniera a ribalta per finestre e portafinestre in Legno e P.V.C.

| Bandseite/<br>Öffnungsart | Öffnungsart | Aria<br>mm | Peso battente<br>max. kg | Ingombro assiale<br>mm | Ingombro lato<br>inferiore mm | Disegno<br>Standard |
|---------------------------|-------------|------------|--------------------------|------------------------|-------------------------------|---------------------|
| <b>UNI-JET D</b>          |             |            |                          |                        |                               |                     |
| Anta-ribalta              | DK          | 12         | 100                      | 20                     | 0                             | 0.44325.1           |
| Apertura a bandiera       | DF          | 12         | 100                      | 20                     | 0                             | 0.44325.1           |
| Anta-ribalta ad arco      | DK          | 12         | 60                       | 20                     | 0                             |                     |
| Anta-ribalta inclinata    | DK          | 12         | 100                      | 20                     | 0                             |                     |
| Apertura a ribalta        | KF          | 12         | 100                      | 20                     | 0                             |                     |
| <b>UNI-JET M 20/12</b>    |             |            |                          |                        |                               |                     |
| Anta-ribalta              | DK          | 12         | 130                      | 20                     | 11                            |                     |
| Apertura a bandiera       | DF          | 12         | 130                      | 20                     | 11                            |                     |
| Anta-ribalta ad arco      | DK          | 12         | 60                       | 20                     | 11                            |                     |
| Anta-ribalta inclinata    | DK          | 12         | 100                      | 20                     | 11                            |                     |
| Apertura a ribalta        | KF          | 12         | 100                      | 20                     | 11                            |                     |
| <b>UNI-JET M 6/12</b>     |             |            |                          |                        |                               |                     |
| Anta-ribalta              | DK          | 12         | 100                      | 20                     | 7/5                           | 0.44327.1           |
| Apertura a bandiera       | DF          | 12         | 100                      | 20                     | 7/5                           | 0.44327.1           |
| Anta-ribalta inclinata    | DK          | 12         | 100                      | 20                     | 7/5                           |                     |
| Apertura a ribalta        | KF          | 12         | 100                      | 20                     | 7/5                           |                     |
| Anta-ribalta              | DK          | 12         | 130                      | 20                     | 16/14                         | 0.44327.1           |
| Apertura a bandiera       | DF          | 12         | 130                      | 20                     | 16/14                         | 0.44327.1           |
| <b>UNI-JET M 6/4</b>      |             |            |                          |                        |                               |                     |
| Anta-ribalta              | DK          | 4          | 100                      | 20                     | 7/5                           |                     |
| Apertura a bandiera       | DF          | 4          | 100                      | 20                     | 7/5                           |                     |
| Anta-ribalta inclinata    | DK          | 4          | 100                      | 20                     | 7/5                           |                     |
| Apertura a ribalta        | KF          | 4          | 100                      | 20                     | 7/5                           |                     |
| Anta-ribalta              | DK          | 4          | 130                      | 20                     | 16/14                         |                     |
| Apertura a bandiera       | DF          | 4          | 130                      | 20                     | 16/14                         |                     |
| <b>UNI-JET M 6/4 i</b>    |             |            |                          |                        |                               |                     |
| Anta-ribalta              | DK          | 4          | 100                      | 20                     | 7/5                           |                     |
| Apertura a bandiera       | DF          | 4          | 100                      | 20                     | 7/5                           |                     |
| Anta-ribalta inclinata    | DK          | 4          | 100                      | 20                     | 7/5                           |                     |
| Apertura a ribalta        | KF          | 4          | 100                      | 20                     | 7/5                           |                     |
| Anta-ribalta              | DK          | 4          | 130                      | 20                     | 16/14                         |                     |
| Apertura a bandiera       | DF          | 4          | 130                      | 20                     | 16/14                         |                     |
| <b>UNI-JET S</b>          |             |            |                          |                        |                               |                     |
| Anta-ribalta              | DK          | 12         | 130                      | 20                     | 0                             | 0.44326.1           |
| Apertura a bandiera       | DF          | 12         | 130                      | 20                     | 0                             | 0.44326.1           |
| Apertura a ribalta        | KF          | 12         | 100                      | 20                     | 0                             |                     |
| <b>UNI-JET S-CONTURA</b>  |             |            |                          |                        |                               |                     |
| Anta-ribalta              | DK          | 12         | 130                      |                        |                               | 0.43502.1           |
| Apertura a bandiera       | DF          | 12         | 130                      |                        |                               | 0.43502.1           |
| Apertura a ribalta        | KF          | 12         | 100                      |                        |                               |                     |
| <b>UNI-JET DV</b>         |             |            |                          |                        |                               |                     |
| Anta-ribalta              | DK          | 12         | 100                      |                        |                               | 0.43294.1           |
| Apertura a bandiera       | DF          | 12         | 100                      |                        |                               | 0.42267.1           |
| Apertura a ribalta        | KF          | 12         | 100                      |                        |                               |                     |

2

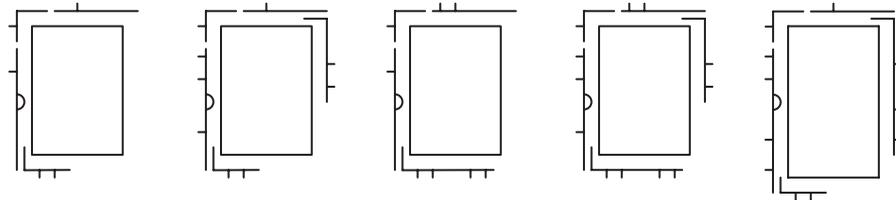
## Informazione prodotto



Ferramenta anta-ribalta e apertura a bandiera e cerniera a ribalta per finestre e portafinestre in Legno e P.V.C.

Finestre e porte anta-ribalta

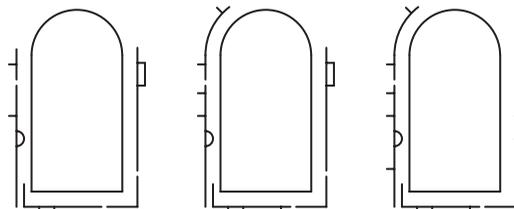
Disposizione della ferramenta e dimensioni dei battenti per Schema A fino E



| Altezza Martellina costante, Schema    | A        | B        | C        | D        | E         |
|--|----------|----------|----------|----------|-----------|
| LBB (Larghezza battente in battuta mm) | 280-1450 | 280-1450 | 751-1600 | 751-1600 | 501-1200  |
| HBB (Altezza battente in battuta mm)   | 350-1100 | 721-1850 | 350-1100 | 721-1850 | 1851-2350 |
| Altezza Martellina variabile, Schema   | A        | B        | C        | D        | E         |
| LBB (Larghezza battente in battuta mm) | 401-1450 | 401-1450 | 751-1600 | 751-1600 | 501-1200  |
| HBB (Altezza battente in battuta mm)   | 480-1200 | 951-1950 | 480-1200 | 951-1950 | 1951-2450 |

Finestre anta-ribalta ad arco

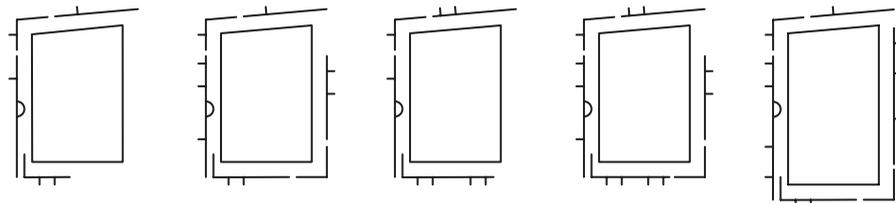
Disposizione della ferramenta e dimensioni dei battenti per Schema R1 fino R3



| Altezza Martellina costante, Schema      | R1      | R2      | R3       |
|--|---------|---------|----------|
| LBB (Larghezza battente in battuta mm)   | 440-735 | 736-950 | 951-1260 |
| HBBR (Altezza battente fino inizio arco) | 600-850 | 851-995 | 996-1710 |

Anta-ribalta inclinata finestre e porte

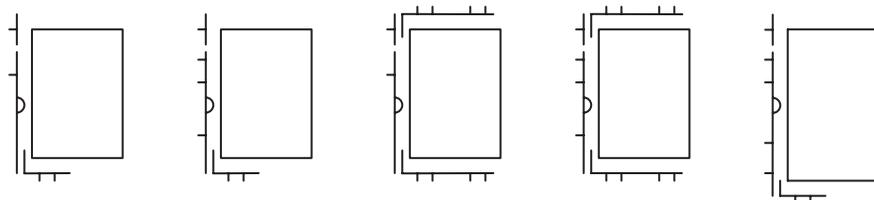
Disposizione della ferramenta e dimensioni dei battenti per Schema A fino E



| Altezza Martellina costante, Schema    | A        | B         | C        | D         | E         |
|--|----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| LBB (Larghezza battente in battuta mm) | 440- 735 | 440- 735  | 736-1260 | 736-1260  | 500-1200  |
| HBBC (Altezza battente in battuta mm)  | 450-1100 | 1101-1850 | 450-1100 | 1101-1850 | 1851-2350 |

Finestre e porte con apertura a bandiera

Disposizione della ferramenta e dimensioni dei battenti per Schema A fino E



| Altezza Martellina costante, Schema    | A        | B        | C        | D        | E         |
|--|----------|----------|----------|----------|-----------|
| LBB (Larghezza battente in battuta mm) | 280- 750 | 280- 750 | 751-1600 | 751-1600 | 501-1200  |
| HBB (Altezza battente in battuta mm)   | 451-1100 | 721-1850 | 451-1100 | 721-1850 | 1851-2350 |
| Altezza Martellina variabile, Schema   | A        | B        | C        | D        | E         |
| LBB (Larghezza battente in battuta mm) | 280- 750 | 280- 750 | 751-1600 | 751-1600 | 501-1200  |
| HBB (Altezza battente in battuta mm)   | 480-1200 | 951-1950 | 480-1200 | 951-1950 | 1951-2450 |