

## Ferramenta a bilico orizzontale e verticale per finestre di legno

### Impiego

Impiego della ferramenta a bilico orizzontale UNITAS:

- Finestre a bilico orizzontale con guarnizione perimetrale
- Doppie finestre a bilico orizzontale
- Finestre a bilico orizzontale in formati speciali – p.e. circolari
- Sopraluci in congiunzione con meccanismi per apertura.

Impiego della ferramenta a bilico verticale UNITAS:

- Finestre a bilico verticale con maniglia sulla traversa inferiore del battente – tipo C, sul profilato laterale del battente – tipo D
- Doppie finestre a bilico verticale.

### Esecuzioni

#### Bilico orizzontale UNITAS 4 (per finestra circolare)

Bilico a incasso di metallo non ferroso, per peso battente fino a 100 kg. Battuta del battente 15/4/15 mm, entrata della cremonese 15 mm.

#### Bilico orizzontale UNITAS 5 Bo

Bilico da applicare di metallo non ferroso, con perni portanti a forare, per peso battente fino a 175 kg. Battuta del battente 11/4/11 mm, entrata della cremonese 15 mm. Per finestre con guarnizione perimetrale, spessore battente a partire da 56 mm.

#### Bilico orizzontale UNITAS 7 Bo

Bilico da applicare di metallo non ferroso, con perni portanti a forare, per peso battente fino a 175 kg. Battuta del battente 11/4/11 mm, entrata della cremonese 20 mm. Per finestre con guarnizione perimetrale, spessore battente a partire da 68 mm.

#### Bilico orizzontale UNITAS 10/22°

Bilico a incasso di acciaio profilato, con bloccaggio integrato a 22°, per peso battente fino a 300 kg. Battuta del battente 11/4/11 mm, entrata della cremonese 20 mm. Per finestre con guarnizione perimetrale, spessore battente a partire da 68 mm.

### Maniglie

Le maniglie DIRIGENT-F sono dotate di un gancio di bloccaggio per l'aerazione notturna. Le maniglie DIRIGENT-N 38 con serratura completano il programma.

#### Chiusura centrale G.U-FERCO 330

La chiusura centrale resta nascosta in battuta, azionata da un'unica maniglia. Tutte le parti della chiusura sono adatti alla scanalatura standard: larghezza 16,3 mm, profondità 2,5 mm. I nottolini a rullo della chiusura 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 cremonesi, gli elementi centrali ed i giunti sono fissati in posizione centrale (posizione di montaggio). Le trasmissioni angolari sono corredate da molle con 3 lamine di acciaio temperato inossidabile.

### Applicazione

Ferramenta	Entrata cremonese mm	Larghezza battuta mm	Peso massimo battente kg	Profondità bilico mm	Profondità battuta con guarnizione mm	Diametro battente	DBB Larghezza battente	Altezza LBB in battuta HBB mm	Disegno tecnico standard
UNITAS 4	15	15/4/15	100	30	35	424-2016 Ø			I.42670.1
UNITAS 5 Bo	15	11/4/11	175	30	35				
UNITAS 7 Bo	20	11/4/11	175	35	40				
UNITAS 10/22°	20	11/4/11	300	40	45				
Chiusura centrale G.U-FERCO 330						576-2950		700-2200	I.41840.1
Chiusura perimetrale G.U-FERCO 330								1201-2200	I.42855.3
UNITAS 93 Bo									
Tipo C	15	11/4/11	175	30	35	782-1600		1250-2350	I.41880.1
Tipo D	15	11/4/11	175	30	35	600-1600		1250-2350	I.42020.1

Applicazione	Descrizione	Articolo N.
<b>Finestre a bilico orizzontale</b>	<b>Dime di foratura, utensili</b>	
	Dima di foratura UNITAS 5 Bo con morsetto	9-28600
	senza morsetto	9-28802
	Dima di foratura UNITAS 7 Bo con morsetto	9-26884
	senza morsetto	9-26012
	Chiave a forcilla per bloccaggio a 22°	9-23562
<b>Doppie finestre</b>	Dispositivo d'infilatura per guarnizioni	9-23749
	Girabussolle per viti TRIO	9-23722

### Colori standard

La ferramenta a bilico orizzontale e verticale viene fornita nei seguenti colori standard:

- EV 1 Maniglia DIRIGENT anodizzata colore naturale EV 1, bilici verniciati a fuoco colore EV 1, paraspigolo alluminio naturale
- UC 5 Maniglia DIRIGENT anodizzata bronzo scuro UC 5, bilici verniciati a fuoco colore UC 5, paraspigolo anodizzato colore UC 5

### Materiali di fabbricazione, protezione anticorrosiva

Le parti di ferramenta sono realizzate in leghe di acciaio, zinco pressofuso e alluminio; zincate e tropicalizzate oppure anodizzate secondo il materiale impiegato.

### Abbreviazioni

- Bo Bilico a forare UNITAS  
 DBB Diametro battente in battuta  
 HBB Altezza battente in battuta  
 LBB Larghezza battente in battuta  
 UI Unità imballaggio

### Numero d'articolo

Esempio  
 Articolo N.  
 6-25553-20-0-1

- 6-25553- - - Numero d'articolo  
 - -20- - Grandezza  
 - - -L- Montaggio a sinistra  
 - - -R- Montaggio a destra  
 - - -0- Utilizzabile per ambedue i lati  
 - - - -1 Anodizzato naturale EV 1 / colore argento  
 - - - -2 Anodizzato champagne EV 2 / colore argentone  
 - - - -3 Tropicalizzato / colore ottone  
 - - - -5 Anodizzato bronzo scuro UC 5 / marrone scuro  
 - - - -6 Nero  
 - - - -7 Bianco  
 - - - -\* Trattamento di superficie variabile (vedi listino prezzi)