



## Indice



Gruppo di prodotto

	<b>Gamma di prodotti</b>	<b>1</b>
D	<b>Ferramenta anta-ribalta, apertura a bandiera e ribalta</b>	<b>2</b>
T	<b>Maniglie</b>	<b>3</b>
B	<b>Ferramenta scorrevole in parallelo a ribalta</b> <b>Ferramenta scorrevole a libro</b>	<b>4</b>
F A	<b>Ferramenta alzante scorrevole e alzante scorrevole a ribalta</b> <b>Ferramenta bilico orizzontale e verticale</b>	<b>5</b>
G	<b>Sopraluci e movimento elettrico</b>	<b>7</b>
J, K	<b>Aeratori</b>	<b>8</b>
I		<b>9</b>
Y	<b>Guarnizioni</b>	<b>10</b>

## Una gamma completa di prodotti ...

### Ferramenta UNI-JET per battenti anta-ribalta **NUOVO**

Porte-finestre e finestre a 1 e 2 battenti in legno e plastica – con un montaggio della ferramenta manuale o automatico – per tutti i costruttori di infissi.

- n Programma di ferramenta completo: finestre a bandiera, ad anta-ribalta, a wasistas, finestre con arco a tutto sesto e a trapezio, nel modello standard e nei gradi di sicurezza disponibili sul mercato (impiego di diversi incontri)
- n Vantaggi di montaggio: perno di chiusura automatico, collegamenti con agganci a scatto, chiusura centrale da tipo standard fino a WK 2 (classe di resistenza 2), sostegni ad anta-ribalta con disposizione per aerazione a fessura integrata
- n Ferramenta con trattamento per superfici ferGUard\*argento

#### Caratteristiche tecniche, versioni ferramenta

Versioni ferramenta	Larghezza battente mm	Altezza battente mm	Peso battente kg
<b>Legno e PVC</b>			
UNI-JET M, UNI-JET S	280-1600	350-2450	fino 130
UNI-JET D e DV	280-1600	350-2450	fino 100
<b>Metallo</b>			
JET AK 8	355-1700	500-2400	fino 130



### Ferramenta scorrevole in parallelo a ribalta

Ferramenta per elementi a 2 - 4 ante scorrevoli in parallelo a ribalta:

- n Manovra monocomando con forbici a guida fissa (mZ) oppure in parallelo (oZ)
- n Senza impiego di ulteriore carrello mobile fino a 200 kg di peso del battente
- n Fino a 2000 mm di larghezza del battente in battuta (da una larghezza di battente in battuta di 1850 impiego di terza forbice)
- n Aperti a ribalta, gli elementi impediscono l'accesso dall'esterno
- n Concezione di sicurezza a più stadi

#### Caratteristiche tecniche, versioni ferramenta

Versioni ferramenta	Larghezza battente mm	Altezza battente mm	Peso battente kg
<b>Legno e PVC</b>			
G.U-966/200 mZ	720-2000	820-2370	fino 200
G.U-966/150 mZ	720-1600	820-2370	fino 150
G.U-966/150 oZ	700-1600	700-2350	fino 130
G.U-90 oZ	700-1600	700-2350	fino 90
<b>Metallo</b>			
G.U-968/200 mZ	720-2000	820-2370	fino 200
G.U-968/150 mZ	720-1600	820-2370	fino 150
G.U-968/150 oZ	600-1600	730-2400	fino 130
G.U-90 oZ	600-1600	730-2400	fino 90



### Ferramenta scorrevole a libro

Ferramenta per porte scorrevoli a libro con 3 - 7 elementi:

- n Carrelli a 2 rullini, con binario di scorrimento inferiore (G.U-922, G.U-822) oppure superiore (G.U-925, G.U-825)
- n Carrelli, sormonto elementi, pressione e cerniere snodate regolabili

#### Caratteristiche tecniche, versioni ferramenta

Versioni ferramenta	Larghezza battente mm	Altezza battente mm	Peso battente kg
<b>Legno e PVC</b>			
G.U-922	400- 900	850-2350	fino 80
G.U-925	400- 900	850-2350	fino 80
<b>Metallo</b>			
G.U-822	400-1000	730-2400	fino 80
G.U-825	400-1000	730-2400	fino 80



Ferramenta con trattamento per superfici ferGUard\*argento

... che interagiscono per qualità e prestazioni



**NUOVO** Programma di ferramenta per alzante-scorrevole / HS Master / Ferramenta per alzante scorrevole a ribalta

- Ferramenta con monocomando per elementi a 2 - 6 ante:
- n Meccanismo alzante-scorrevole con ampia gamma d'impiego
- n Carrello mobile alzante-scorrevole con nuovo supporto
- n Pacchetto di sicurezza per tutti gli elementi alzanti-scorrevoli
- n Master HS – nuovo comfort alzante-scorrevole a motore
- n Ferramenta con trattamento per superfici ferGUard\*argento
- n Soglie a pavimento G.U-thermostep e coperture a telaio

**Caratteristiche tecniche, versioni ferramenta**

Versioni ferramenta	Larghezza battente mm	Altezza battente mm	Peso battente kg
<b>Legno, PVC e metallo</b>			
AS G.U-934	720-3300	850-2765	fino 250
AS G.U-937	720-2200	850-2765	fino 150
AS G.U-939	470-1900	1175-2350	fino 90
ASR G.U-954	720-3000	855-2750	fino 250
ASR G.U-957	720-2200	855-2750	fino 150
HS-Master	fino-3300	fino-2750	fino 250
<b>PVC</b>			
INLINE	600-	600-1800	fino 80/120



1

**Ferramenta per finestre a bilico orizzontale e verticale**

Ferramenta per finestre a bilico orizzontale e verticale con guarnizione lungo tutto il perimetro:

Versioni ferramenta	Larghezza battente mm	Altezza battente mm	Peso battente kg
<b>Finestre a bilico orizzontale - legno</b>			
UNITAS 5 Bo, 7 Bo	576-2950	700-2200	fino 175
UNITAS 10/22°	576-2950	700-2200	fino 300
UNITAS 4 (finestra tonda)	424-2016 Ø		fino 100
FERCO 44 E	576-1450	700-2000	fino 80
FERCO 45 E	576-1450	700-2200	fino 120
<b>Finestre a bilico orizzontale - PVC</b>			
UNITAS 15, 16	576-2950	700-2200	fino 175
<b>Finestre a bilico orizzontale - metallo</b>			
UNITAS 18	580-	600-	fino 175
<b>Finestre a bilico verticale</b>			
UNITAS 93 Bo (legno)	782-1600	1250-2350	fino 175
UNITAS 88 (metallo)	600-	600-	fino 175



**Sopraluci**

Meccanismo piatto di apertura con sostegni orizzontali per finestra a ribalta a uno o più battenti:

- n Aste di trazione e sbarre trasversali mascherate da profilati d'alluminio
- n Azionamento mediante leva manuale, movimento verticale o a squadra, e motore elettrico per apertura di finestre singole o a gruppi
- n Ferramenta per finestre ad angoli retti, ad arco a tutto sesto, ad arco ribassato, a trapezio o in modello Se
- n Ferramenta per battenti a ribalta sporgenti all'esterno
- n Nuovo: programma RWA / collaudato VdS

**Caratteristiche tecniche, versioni ferramenta**

Versioni ferramenta	Larghezza battente mm	Altezza battente mm	Larghezza apertura mm*
<b>Legno, PVC e metallo</b>			
VENTUS F 200	400-3600	da 250	165 / 200
VENTUS F 300	620-3600	da 350	220 / 300

\* = Larghezza apertura secondo la corsa

**Sostegno di sicurezza G.U: EURO-SOLID**

- n Asta di sicurezza per battente a ribalta dopo lo sganciamento dal supporto, ad esempio per effettuare la pulizia della finestra.



**Aeratori G.U-DUCO, aeratori fonoassorbenti UNITAS**

Aeratori prodotti in profilato di alluminio estruso per un'aerazione regolabile, a risparmio energetico e silenziosa. Installazione su montanti o infissi per finestre in legno, PVC e alluminio.

**Aeratori G.U-DUCO**

- n Aeratori con chiusura "flap", e girevole con arresto termico e guarnizioni o alette di tenuta a spazzola per una protezione ottimale contro le infiltrazioni di vento e acqua
- n Comando a leva, corda o ad asta
- n Lunghezza massima dell'aeratore: 3000 mm
- n Installazione in infissi, sopra o sotto il vetro
- n Aeratori a incastro per ricambio d'aria continuo

**Aeratori fonoassorbenti UNITAS, modelli 100**

- n Aeratori fonoassorbenti con o senza ventola, prestazioni ventola 50 m<sup>3</sup>/h
- n Fattori di riduzione del rumore da  $R_w = 32$  a  $R_w = 50$  dB
- n Aeratore fonoassorbente a parete G.U-SILENCIO, tubo telescopico con diametro 85 o 105 mm

