



H

Nuovo sormonto 20–25 mm













Adatto per l'uso su porte in vie di fuga. \*Classe di corrosione 5 secondo DIN EN 1670:2007 Classe 0 = cerniere per porte non verniciate/non anodizzate, classe 4 = elevata resistenza alla corrosione Classe 5 = resistenza alla corrosione particolarmente elevata



Le dichiarazioni delle prestazioni le trovate sul sito www.dr-hahn.it





Cerniere universali per porte in PVC

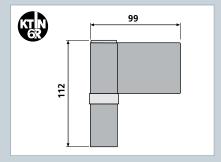
- KT-N 6R con squadretta di appoggio sul sormonto dell'anta per ulteriore stabilità
- 2 Montaggio veloce Posizione zero pre impostata nell'azienda
- 3 Alta resistenza all'intemperie con materiali sintetici moderni
- 4 Regolazione orizzontale ± 5 mm non accessibile per i non autorizzati
- 6 Regolazione in continuo della pressione sulla guarnizione tramite bussola dentata Hahn ± 2,5 mm + 0,5 mm di riserva nell'aria del sormonto
- 6 Design moderno con linie sobrie
- Ottica perfetta il colletto della bussola copre le fessure create dalla regolazione verticale
- Sicurezza certificata-SKG

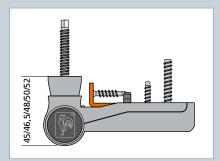
   pernio anti sfilo integrato senza

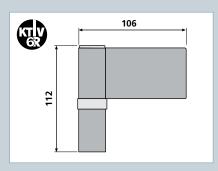
   la necessità di altri componenti
- Regolazione verticale in continuo dalla posizione zero:
   Sollevamento + 4 mm
   Abbassamento - 3 mm

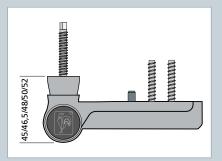
#### Altri vantaggi

- Regolazione in 6 direzioni con porta agganciata eseguibile da una sola persona
- Certificato CE in classe 14 per sollecitazioni molto alte
- Portata 160 kg dipende dal nodo
- Qualità elevata della superficie, disponibile in tutte le finiture RAL e altri colori speciali
- 5 sormonti a scelta: 15 – 20 mm, 16,5 – 21,5 mm,
  - 18 23 mm, 20 25 mm,
  - 22 27 mm
- Posizione salda, anche in presenza di pre camere molto alte, grazie a perni di centraggio allungati
- Smontaggio del pernio con porta agganciata, per esempio in caso di architrave molto basso











# Nuovo design – flessibilità conosciuta



# Prodotti collaudati con tecnica migliorata e nuovo design:

La forma delle cerniere KT-N 6R e KT-V 6R sottolinea la bellezza delle porte e convincono con la loro efficiente tecnica di montaggio.

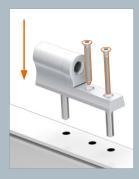
Entrambi le serie hanno raggiunto la classe 14 durante la certificazione CE. Le cerniere sono idonee per sollecitazioni molto alte e per l'uso su porte via di fuga. Anche in presenza di pre camere molto alte la stabilità è garantita. Le cerniere di entrambi le serie hanno una portata fino a 160 kg – dipende dal nodo.

Tutte le regolazioni possono essere effettuate da una sola persona con la porta agganciata. Le cerniere delle serie KT-N 6R e KT-V 6R sono regolabili in continuo nelle sei direzioni, cosa collaudata da anni nella pratica.

#### Suggerimenti per il montaggio



Forare il telaio e l'anta. Rispettare la battuta DIN destra/sinistra.



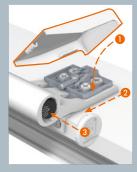
Montare la cerniera lato telaio ed avvitare (premontato).



Inserire il pernio con il cuscinetto rispettando DIN sinistra/destra.



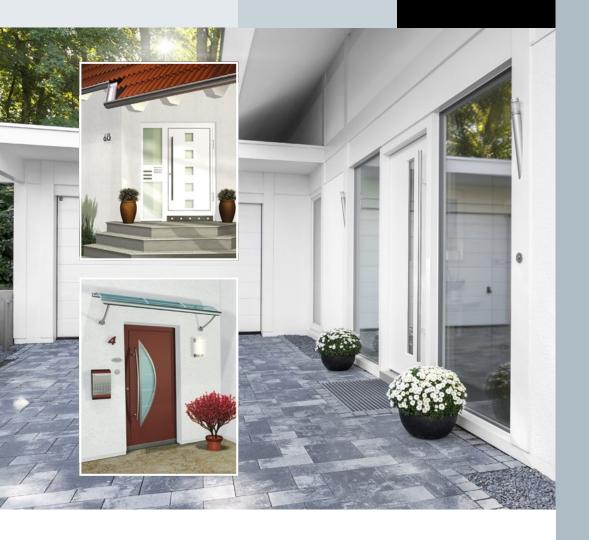
Fissare la cerniera lato anta.



Inserire il cappuccio.







#### Attrativo - Sicuro - Robusto

Una porta viene scelta con cura e accessoriata in base ai gusti. Diventerà il biglietto da visita dell'edificio per molti anni. Oltre al funzionamento sicuro, bisogna fare attenzione all'anti effreazione. Le cerniere delle serie KT-N 6R e KT-V 6R hanno dimostrato la loro sicurezza durante i test severi del SKG.

La boccola cuscinettata e il pernio si uniscono in un unico elemento stabile, grazie allo sviluppo di una nuova forma del pernio. Senza ulteriori accessori il pernio è sicuro contro l'accesso di persone non autorizzate. La forma e le finiture fanno diventare la cerniera, dipende dal gusto, quasi invisibile oppure accessorio importante.

Tutte le finiture RAL e altre verniciature speciali offrono per tutte le porte la soluzione giusta. La nuova copertura fa si, che la verniciatura porti ad una superficie uguale per tutti gli elementi.

## Suggerimenti per le regolazioni



Agganciare e sganciare la porta con angolo di apertura a 90°. Se necessario estrarre il pernio.



Regolazione in continuo della pressione sulla guarnizione.



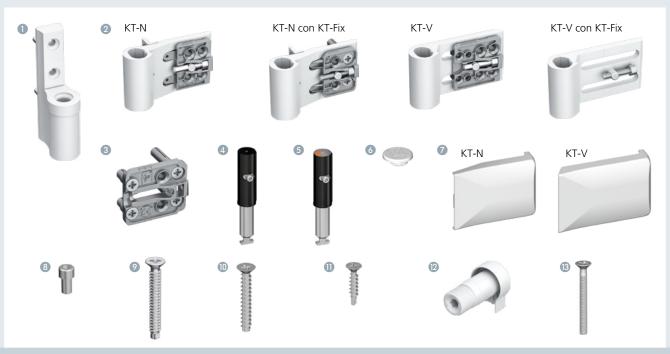
Regolazione in continuo orizzontale ±5 mm.



Regolazione in continuo verticale dalla posizione zero Sollevare + 4 mm, Abbassare – 3 mm



### Accesori e parti di ricambio



Cerniera lato telaio, inclusa boccola bianca	(indicare il colore RAL)	<b>()</b> (8)		Numero di articolo su richiesta
Cerniera lato telaio, inclusa boccola nera	(indicare il colore RAL)			Numero di articolo su richiesta
2 Cerniera lato anta	(indicare colore RAL)	8		Nr. K400B0044 Nr. K500B0002 Nr. K400B0093 Nr. K500B0010
③ Elemento di fissaggio KT-V FIX completo		8		Nr. K500B0011
4 Perno cuscinettato completo		● ●		Nr. K400B0047
⑤ Perno con protezione antitaglio completo				Nr. K400B0131
<b>3</b> Cappuccio	bianco nero			Nr. K400K0023 Nr. K400K0024
7 Copertura	(indicare colore RAL)			Nr. K400G0008 Nr. K500G0004
Vite di arresto per coperchio (piccola)		00		Nr. E3300802
9 Vite autoforante 6,3 x 49				Nr. K400E0041
10 Vite svasata autoforante 6 x 40				Nr. EF9000521
Vite autoforante per sormonto				Nr. E3300803
2 Boccola con vite di sollevamento	bianco nero			Nr. K400B0151 Nr. K400B0150
3 Vite svasata 5 x 50		0		Nr. K400E0034
Dima senza morsetto			KT-N KT-V KT-N KT-V	Nr. T316A0000 Nr. T315A0000 Nr. T316A0F02 Nr. T315A0F02
Dima con morsetto			KT-N KT-V KT-N KT-V	Nr. T316A0001 Nr. T315A0001 Nr. T316A0F03 Nr. T315A0F03
Dima a stecca			KT-N KT-V KT-N KT-V	Nr. T416A0001 Nr. T415A0001 Nr. T416A0F03 Nr. T415A0F03
Vite grauata con vite a testa svasata M6x18		•	KT-N/KT-V	Nr. K450A0006
Ausilio per l'avvitamento della vite graduata		•	KT-N/KT-V	Nr. K450A0004

### Unità di imballaggio

Unità	di imbal	llaggio, 1 cernier	a in una scatola				
Sormonto 17,5 mm (15 – 20 mm)	<b>9</b>	P470 = 0000 P470 = 0F00	P570 = 0000 P570 = 0F00		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Colore speciale*		
Sormonto 19 mm (16,5 – 21,5 mm)	<b>3</b>	P475 0000 P475 0F00	P575 0000 P575 0F00		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Colore speciale*		
Sormonto 20,5 mm (18 –23 mm)		P480 0000 P480 0F00	P580 = 0000 P580 = 0F00		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Colore speciale*		
Sormonto 22,5 mm (20 –25 mm)	<b>9</b>	P485 0000 P485 0F00	P585 0000 P585 0F00		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Colore speciale*		
Sormonto 24,5 mm (22 – 27 mm)		P490 0000 P490 0F00	P590 0000 P590 0F00		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Colore speciale*		
Unità di imballaggio, 24 cerniere in un cartone							
Sormonto 17,5 mm (15 – 20 mm)	<b>9</b>	P470 V000 P470 VF00	P570 V000 P570 VF00		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Colore speciale*		
Sormonto 19 mm (16,5 – 21,5 mm)		P475 V000 P475 VF00	P575 V000 P575 VF00		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Colore speciale*		
<b>Sormonto 20,5 mm</b> (18 – 23 mm)	<b>B</b>	P480 V000 P480 VF00	P580 V000 P580 VF00		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Colore speciale*		
Sormonto 22,5 mm (20 – 25 mm)	<b>B</b>	P485 V000 P485 VF00	P585 V000 P585 VF00		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Colore speciale*		
Sormonto 24,5 mm (22 – 27 mm)	<b>9</b>	P490 V000 P490 VF00	P590 V000 P590 VF00		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Colore speciale*		









#### Dr. Hahn GmbH & Co. KG

Trompeterallee 162–170  $\cdot$  D-41189 Mönchengladbach Postfach 40 01 09  $\cdot$  D-41181 Mönchengladbach Phone +49 (0) 2166/954-3  $\cdot$  E-Mail: commerciale@dr-hahn.it