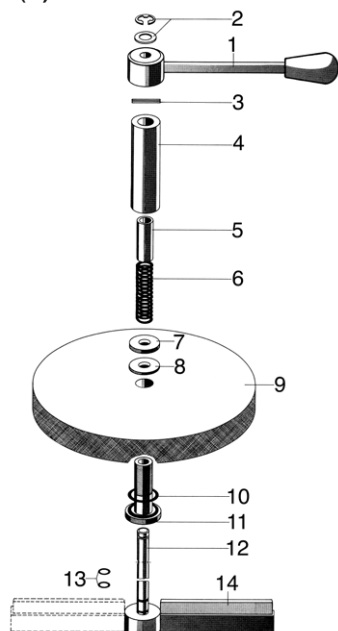


# Tergicristalli

per dischi di vetro

Serie W / WD / WDT / WR / WDR

## Tipo W(D)



### Nomenclatura:

- 1 Leva di comando
- 2 Rosetta elastica
- 3 Copiglia
- 4 Tubo di guida
- 5 Bussola
- 6 Molla
- 7 Rosetta
- 8 Guarnizione
- 9 Vetro
- 10 Guarnizione O-Ring
- 11 Manicotto di fissaggio a collarino
- 12 Asse con supporto della spazzola
- 13 Guarnizioni O-Ring
- 14 Spazzola (unica o doppia)

## Tipo WDT



### Applicazione:

I tergicristalli delle serie W / WD / WDT / WR / WDR possono essere adoperati su dischi di vetro montati negli obli simili a DIN 28120 o DIN 11851. Sono utilizzati per evitare la cristallizzazione delle sostanze e togliere sporadicamente o regolarmente la polvere o altri depositi.

Il montaggio si esegue con un vetro forato di diametro 10,5 mm nel suo centro.

### Materie (standard):

Spazzola: Teflon (PTFE), silicone, silicone FDA

Meccanismo: Acciaio inossidabile

Vetro: Calciosodico similare a DIN 8902 o

Borosilicato similare a DIN 7080

Macrolon su richiesta (per operazioni senza pressione ed a temperatura ambiente)

### Condizioni di servizio:

1. Pressione massima autorizzata all'interno del serbatoio: Da 2 a 6 bar, secondo diametro del vetro (vedi tabella al verso). Per pressioni più elevate, vogliate contattarci.
2. Vuoto
3. Temperature massime ammissibili: 180 °C per spazzola in silicone  
200 °C per spazzola in Teflon (PTFE)

### Attrezzature possibili (solo per tergicristalli delle serie W / WD):

Oblò secondo o similari a DIN 28120:

Serie / DN	50	80	100	125	150	200
HL	●	●	●	●	●	●
MVLR	⊙	●	●	●	●	●
BKVLR / BKVLR LED / KVL	⊙	⊙	⊙	●	●	●
fibroLUX / fibroLUX E	X	●	●	●	●	●
KVLR	X	⊙	⊙	●	●	●
KLR	X	X	⊙	⊙	●	●
EdelEx (LED) / (F)(L)KEL / (F)HEL (LED) / KL / FHL	X	X	⊙	⊙	⊙	●

Oblò avvitati similari a DIN 11851:

Serie / DN	50	65	80	100	125	150
HLM / HLMR	X	●	●	●	●	●
MVLR	X	X	⊙	●	●	●
BKVLR / BKVLR LED / KVL	X	X	⊙	⊙	⊙	●
fibroLUX / fibroLUX E	X	X	X	●	●	●
KVLR	X	X	X	⊙	⊙	●
KLR / EdelEx (LED)	X	X	X	X	⊙	⊙
(F)(L)KEL / (F)HEL (LED) / KL / FHL	X	X	X	X	X	⊙

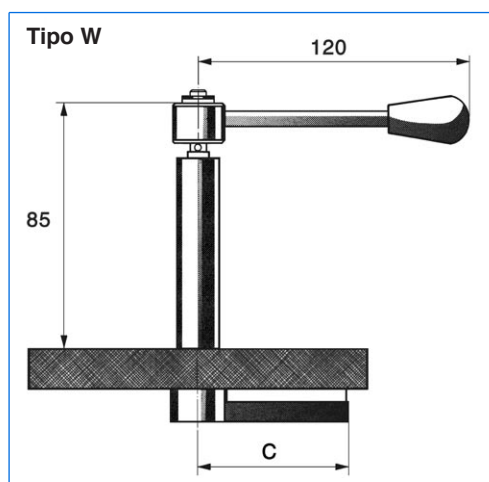
X = Non combinabile   ⊙ = Combinabile   ● = Combinabile senza restrizioni

### Designazioni del tipo:

Versione con spazzola unica, comando con leva a cricchetto: Tipo W  
 Versione con spazzola doppia, comando con leva a cricchetto: Tipo WD  
 Versione con spazzola doppia, comando con manopola «T»: Tipo WDT  
 Versione con spazzola unica, comando con rotella zigrinata: Tipo WR  
 Versione con spazzola doppia, comando con rotella zigrinata: Tipo WDR

### Osservazioni:

- Il vetro forato e il tergicristallo possono essere forniti separatamente. In caso di ordine dei due elementi, il montaggio sarà realizzato nella nostra officina.
- I tergicristalli per obli simili a DIN 11851 del diametro nominale (DN) 40 sono fornibili solo in versione con rotella zigrinata.
- I tergicristalli del tipo WDT possono essere combinati solo con pochi serie di proiettori. Vogliate contattarci.



La tabella qui sotto è valida per oblò VETROLUX<sup>®</sup> secondo DIN 28120 o similari.

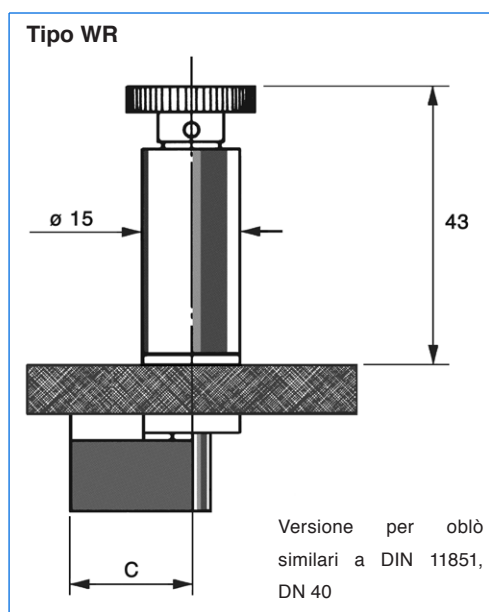
DN	Vista libera (mm)	Lunghezza spazzola (mm)	Dimensione del vetro (Diametro x spessore) (mm)	C	Pressione mass. ammissibile (bar)
50	80	26	100 x 15	38	6
80	100	36	125 x 15	48	4,5
100	125	48	150 x 15	60	3
125	150	61	175 x 15	73	3
150	175	73	200 x 15	85	2
200	225	98	250 x 15	110	2



I tergicristalli per diametri nominali superiori, fino a DN 400, sono fornibili in versione speciale. Pregasi contattarci.

La tabella qui sotto è valida per oblò avvitati VETROLUX<sup>®</sup> similari a DIN 11851.

DN	Vista libera (mm)	Lunghezza spazzola (mm)	Dimensione del vetro (Diametro x spessore) (mm)	C	Pressione mass. ammissibile (bar)
40	40	11	51 x 7,5	18	3
65	65	18	84 x 10	30	4
80	80	26	99 x 15	38	6
100	100	36	114 x 15	48	5
125	125	48	147 x 15	60	3
150	150	61	175 x 15	73	3



I tergicristalli per diametri nominali superiori sono fornibili in versione speciale. Pregasi contattarci.

Desiderate ottenere più informazioni sul nostro ampio programma di proiettori per l'utilizzo in zone AD-PE o stagne, sui nostri sistemi di camera AD-PE, oblò secondo o similari a DIN 28120 / 28121 o similari a DIN 11851, spie visive per tubature, tergicristalli con comando centrale o laterale, lava vetri, oblò amovibili, oblunghe o rettangolari, o sulla nostra gamma del gruppo completo VETROLUX<sup>®</sup> che si compone di proiettori e di oblò? Siete interessati da altri modelli o da differenti modi di protezione? In questo caso, vi preghiamo prendere contatto con noi o il nostro agente. Troverete tutte le informazioni utili sulla nostra rete commerciale consultando il nostro sito Internet. Vi ringraziamo anticipatamente dell'interesse che testimoniate ai nostri prodotti.