



HAWLE-**E2**

Saracinesca flangiata



HAWLE. **MADE FOR GENERATIONS.**

HAWLE-E2

Saracinesca flangiata

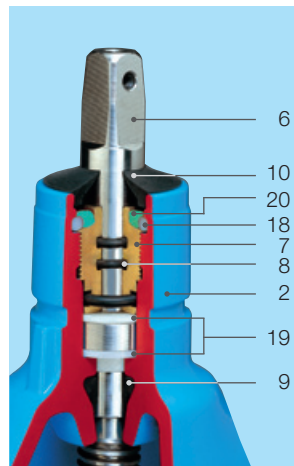
Caratteristica del progetto

- **Saracinesca a cuneo gommato** a norma EN 1171, EN 1074-1 e EN 1074-2 con passaggio liscio e libero
- **Guida del cuneo** ad elevata scorrevolezza; il design ottimizzato per il carico garantisce un'usura molto ridotta e coppie minime alla chiusura
- **L'anima del cuneo** consente elevate forze di torsione grazie al generoso dimensionamento del tratto di filettatura richiesto
- **O-ring, anelli di scanalatura** alloggiati su tutti i lati su materiale antiruggine e, fino a DN 200, sostituibili sotto pressione (secondo ISO 7259); da DN 250 sostituibili in assenza di pressione
- **La fascia di protezione** protegge durante il trasporto e lo stoccaggio
- **I dischetti** (da DN 50 a DN 200) e i **cuscinetti cilindrici** (da DN 250 a DN 600) garantiscono un supporto a basso attrito dell'asta di giunzione
- **100 % idonei** al 100% per sistemazione nel terreno
- protezione in ogni punto con resine epossidiche a letto fluido secondo DIN 30677-T2 e RAL-GSK-GZ-662, **GSK** (Gütegemeinschaft Schwerer Korrosionsschutz = Consorzio per la protezione anticorrosione)

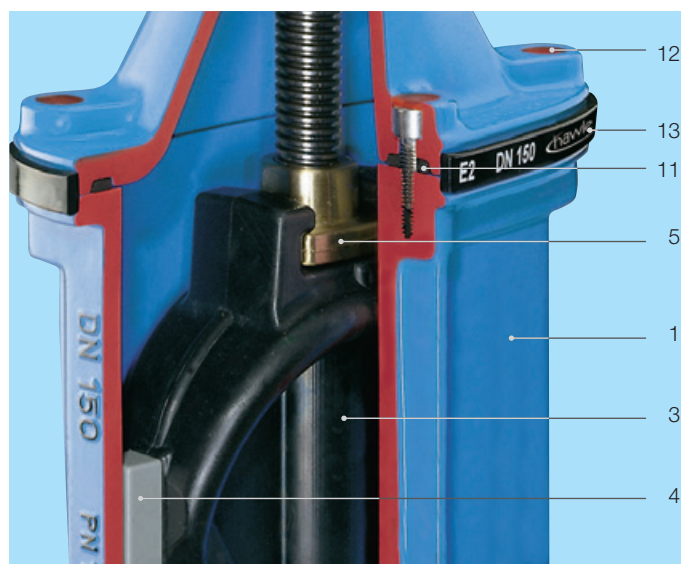
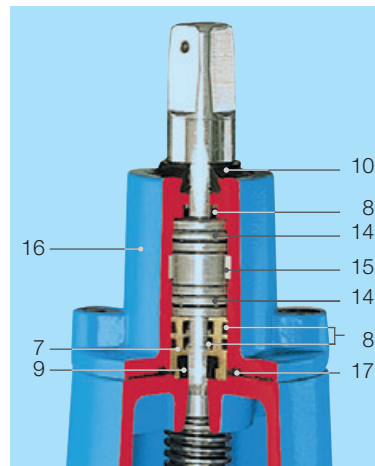
Materiale | Caratteristiche tecniche

- 1,2, **Corpo (1), testata (2), flangia centrale (16)**
16 in ghisa sferoidale, all'interno e all'esterno con rivestimento a polvere epossidica (vedere pagina 4)
- 3 **Cuneo** in ghisa sferoidale con rivestimento interno ed esterno con elastomero vulcanizzato
- 4 **Guida del cuneo** in plastica anti-usura
- 5 **Anima del cuneo** in ottone resistente alla dezincatura
- 6 **Albero in acciaio inox** con filettatura rullata e superficie di scorrimento a tenuta laminata
- 7 **Supporto O-ring** in ottone
- 8 **O-ring, anelli di scanalatura** (da DN 200) in elastomero
- 9 **Guarnizione di riflusso** in elastomero
- 10 **Cappellotto** in elastomero
- 11 **Guarnizione testata** in elastomero
- 12 **Viti a esagono cavo** incassate, completamente protette dalla corrosione mediante sigillante e guarnizione testata
- 13 **Fascia di protezione** in PE
- 14 **Cuscinetti cilindrici** da DN 250, con lubrificazione permanente
- 15 **Anello di centraggio** in POM
- 17 **Guarnizione flangia centrale** in elastomero
- 18 **Anello di bloccaggio** in POM
- 19 **Dischetti** in POM
- 20 **Filettatura corpo** protetta dalla corrosione con sigillante

DN 50-200 Sede dell'albero su dischetti



DN 250-600 Sede dell'albero su cuscinetto cilindrico



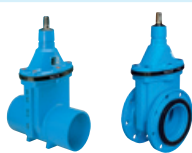









- La più versatile delle saracinesche Hawle.
- Azionamento manuale oppure tramite attuatore. La guarnizione O-ring è sostituibile sotto carico (DN 50-200)
- A partire dalla dimensione DN 250 la testata è dotata di cuscinetti a rulli che garantiscono valori di coppia ridotti. Le guide laterali del cuneo in POM riducono ulteriormente gli sforzi necessari per la chiusura.
- La fascia di protezione tra corpo e testata previene possibili danni durante il trasporto.

GARANZIA DI QUALITÀ HAWLE



VERSIONI E DIMENSIONI

	Saracinesca E2 - versioni	DN	MOP (PN)
	Con flange EN 558-1 GR 14 EN 558-1 GR 15	50 - 600	10, 16
		50 - 300	25
	Riduzione Con flange	65 - 300	10, 16
	Estremità lisce Estremità lisce con flangia mobile	50 - 400	10, 16
	System 2000 System 2000 / System 2000 Flangia / System 2000	50 - 300	10, 16
	Con tronchetti in PE per saldatura Flangia / tronchetto in PE	50 - 200	10, 16
	Sistema BAIO BAIO manicotto / BAIO manicotto BAIO manicotto / BAIO innesto	80 - 300	10, 16
	Combi T Flangiata System 2000 Sistema BAIO a manicotto	65 - 200 50 - 150 80 - 200	10, 16
	Combi III Con tre saracinesche flangiate Sistema BAIO manicotto	80 - 200 100 - 200	10, 16
	Combi IV Con quattro saracinesche flangiate per 2, 3, o 4 interruzioni	80 - 200	10, 16
	Combiflex Con saracinesche flangiate	250 - 400	10, 16



ACCESSORI E RICAMBI



Volantino
Nr. 7800



Asta di comando
Nr. 9000E2,
Nr. 9500E2



Riduttore
Nr. 9920



E2 Adapter
Nr. 8630E2



**Indicatore di
posizione**
Nr. 2170E2



Cappellotto
Nr. 2156, Nr. 2157
Nr. 2158



**Piastra di
sostegno**
Nr. 3481K



**Colonne portanti
HAWAK**
Nr. 9894, Nr. 9895



Chiusino
Nr. 1750, Nr. 2050
Nr. 2051K



Estensione albero
Nr. 7820, Nr. 7825



Guarnizione piatta
Nr. 3390, Nr. 3470



Bulloni
Nr. 8810, Nr. 8830
Nr. 8840

Consegnato da: