



Elmo Rietschle®

VCS 201, VCS 301 & VCS 301+

COMPATTO. EFFICIENTE. AFFIDABILE.

UNA VERA POTENZA NELLA TECNOLOGIA DEL
VUOTO LUBRIFICATA A OLIO



LUBRIFICAZIONE
A OLIO



VUOTO



VAKUUM EXPERTEN

PROGETTATO PER POTENZA COMPATTA ED ELEVATA EFFICIENZA

I nostri sistemi per vuoto sono progettati con la massima cura per garantire affidabilità totale, costi di gestione contenuti e piena sicurezza nelle loro prestazioni.

Offrono una lunga durata operativa con esigenze di manutenzione minime. Tutte le nostre apparecchiature per vuoto sono realizzate secondo i più alti standard e includono le seguenti caratteristiche principali.



Compatto e Leggero

Perfetto per installazioni con spazio limitato: questi modelli sono progettati per un'integrazione semplice e immediata.



Design Ecosostenibile

Efficienza energetica ai vertici del mercato e circolazione dell'olio ottimizzata riducono l'impatto ambientale.



Manutenzione a Costi Ridotti

Meno filtri e un design innovativo riducono i costi di manutenzione per i modelli 201 e 301.



Versatilità

Ideale per packaging, lavorazione delle plastiche, industria alimentare e molto altro.

ECCELLENZA COMPATTA PER PRESTAZIONI INDUSTRIALI NEL VUOTO

I modelli **VCS 201, 301** e **301+** sono soluzioni compatte ma potenti che offrono il meglio della tecnologia a palette rotative per applicazioni che richiedono sistemi per vuoto affidabili, leggeri ed efficienti.



Portata Volumetrica

...ideale per processi industriali di piccole e medie dimensioni.



Dimensioni Compatte

Peso ridotto e ingombri contenuti facilitano l'integrazione anche negli spazi più limitati.



Vuoto Finale

Raggiunge **0,5mbar(ass)**, garantendo prestazioni precise e costanti.



Bassi Costi di Manutenzione

Elementi filtranti innovativi riducono il numero di filtri necessari e abbassano i costi operativi.



Basse Emissioni Acustiche

Funzionamento silenzioso per un ambiente di lavoro più confortevole e produttivo.



Efficienza del Motore

Dotati di **motori IE3** di serie; opzione **IE4** disponibile per maggiori risparmi energetici.

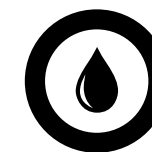
VCS 301+ BASATO SU PRESTAZIONI GIÀ COLLAUDATE

Il VCS 301 ha definito il riferimento in termini di prestazioni compatte e lubrificate a olio.

Per applicazioni in cui ogni secondo conta, il VCS 301+ offre capacità aggiuntiva senza modificare ciò che rende unico il VCS 301.

- + **Stessa impronta e stesso design per un'integrazione immediata**
- + **Stesso vuoto finale (0,5 mbar ass.)**
- + **Stessa tecnologia collaudata**

La differenza? Fino al 10% in più di portata volumetrica e tempi di evacuazione più rapidi.

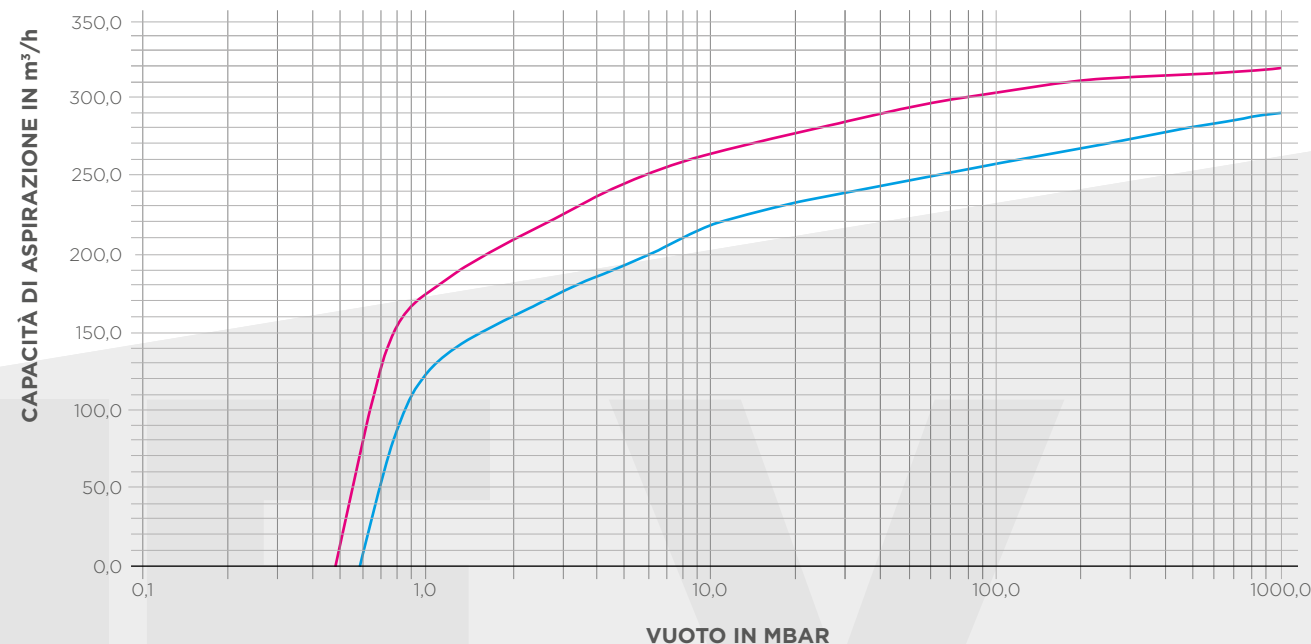


LUBRIFICAZIONE
A OLIO



VUOTO

— ATTUALE MEDIA LEADER DI MERCATO — VCS 301+



DUE OPZIONI. UN'UNICA PIATTAFORMA COLLAUDATA.

+ VCS 301

La scelta ideale per applicazioni standard: compatto, efficiente e conveniente.

- + **Portata Volumetrica**
~290 m³/h
- + **Tempo di evacuazione**
Standard
- + **Ingombro**
Compatto
- + **Motore**
IE3 (IE4 opzionale)



Entrambi i modelli utilizzano la collaudata tecnologia V-VCS: silenziosa, efficiente ed estremamente affidabile.

+ VCS 301+

Per confezionamento ad alta velocità, plastica, e linee produttive ad alte prestazioni.

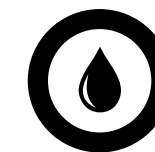
- + **Portata Volumetrica**
~330 m³/h
- + **Tempo di evacuazione**
Fino al 10% più veloce
- + **Ingombro**
Compatto
- + **Motore**
IE3 maggiorato (IE4 opzionale)

SOLUZIONI VERSATILI PER LE ESIGENZE DELLA TUA INDUSTRIA

I modelli **201**, **301** e **301+** eccellono nei settori in cui sistemi del vuoto compatti, ecologici ed efficienti sono essenziali:

- + Industria del Packaging**
Vuoto affidabile per sigillatura e conservazione dei prodotti.
- + Industria delle Plastiche**
Vuoto efficiente per processi di stampaggio ed estrusione.
- + Farmaceutica**
Vuoto preciso per ambienti produttivi sensibili.
- + Industria Alimentare**
Prestazioni robuste per confezionamento e asciugatura
- + Lavorazione del Legno**
Vuoto potenziato per macchine CNC.
- + Elettronica**
Vuoto affidabile per camere bianche.
- + Industria della Stampa**
Asciugatura e movimentazione migliorate per stampa ad alta velocità.





LUBRIFICAZIONE
A OLIO



VUOTO

SPECIFICHE TECNICHE VCS

Progettato per soddisfare le esigenze di settori che richiedono soluzioni per vuoto compatte e affidabili.

+ Portata Volumetrica

Fino a 330 m³/h

+ Vuoto Finale

0.5 mbar (abs.)

+ Motore

IE3 standard, IE4 opzionale

+ Dimensioni compatte

Peso ridotto e ingombro minimo

+ Opzioni di accessori

Filtri, valvole, sensori, ecc.

— VCS 301 — VCS 301+ — VCS 201



SUPPORTO SU CUI PUOI CONTARE

In Elmo Rietschle offriamo non solo prodotti eccellenti, ma anche un servizio di alto livello, pensato per durare nel tempo.

PUNTI DI FORZA DEL SERVIZIO

- + Programmi di manutenzione preventiva e programmata
- + Ricambi originali per un funzionamento affidabile
- + Ispezioni e manutenzione professionale in loco
- + Formazione professionale dedicata ai tuoi team
- + Supporto continuo per massimizzare ROI e prestazioni dell'impianto



PROTECT

COMPLETE PEACE OF MIND



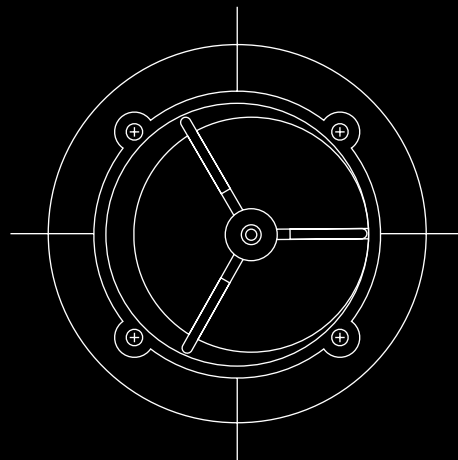


Elmo Rietschle®

**COMPATTO.
EFFICIENTE.
AFFIDABILE.**



Scopri come la gamma
VCS può soddisfare le tue
esigenze di vuoto.



IR Ingersoll Rand®