

# Systeme für *Werkstattreinigung*

## ZWEIWEG-FASSPUMPE Dual-Force Vac®

Die Dual-Force Vac 2109BSP von ITW Vortec saugt Flüssigkeiten rasch und effizient, direkt in 200-Liter-Fässer. Mit dem Schnelldrehschalter wechseln Sie in Sekunden vom Füllen zum Entleeren. Die 2109BSP ermöglicht das schnelle Ein-/Auspumpen von: Kühlmittelwannen, sogar mit Abfall und Spänen Schlamm und Abwasser aus Teilewaschanlagen, Altöl, Hydrauliköl und ausgetretenen Flüssigkeiten.

### Die Dual-Force Vac bietet schnellen, zuverlässigen Betrieb:

- automatisches Überströmventil
- Überdruckventil begrenzt den Druck im Fass auf 0,5 bar
- Montage innerhalb einer Minute an Standard Stahl Fass
- keine beweglichen Teile - völlig wartungsfrei - leiser Betrieb
- Druckluftleitung 360° Drehbar um Pumpenkörper
- Luftverbrauch bei 3.5 bar ist 425 l/min und bei 6.9 bar 736 l/min
- Höhere Leistung saugt Flüssigkeiten bis zu 125 l/min
- Entleert bis zu 138 l/min
- Standard 210 Liter Fass nicht im Lieferumfang enthalten

### Modelle:

MODELL*	SAUGDRUCK	LUFTVERBRAUCH	VAKUUM	WASSERDURCHSATZ (L/MIN)	
	BAR			L/MIN	MBAR
2109BSP	6,9	735	330	125	125
	3,5	424	233	112	138

\*einschliesslich Pumpe mit Überlaufschutz und Überdruckventil, Kugelventil mit 1/4-BSP Luftanschluss Schlauch-Fass-Anschluss, Fassauspumprohr, Schlauch ID 32 mm x 3 m lang, Verlängerungsrohr.

Für den Betrieb der Transvektor-Vakuumpumpen ist Druckluft mit einem Druck von 3,5 bis 7 bar erforderlich.

**Extra: 2102 Spill Pick Up Kit, einschliesslich Aluminium Saugrohr und Abstreifer.**

Der 2109BSP Dual-Force VAC ist nicht für entflammare oder flüchtige Flüssigkeiten wie Benzin, Alkohol, Kerosin, Flugbenzin, Leichtbenzin oder andere Stoffe mit niedrigem Flammpunkt geeignet.

## Hand-E-Vac™ Industrie-Reinigungspistolen

Die Hand-E-Vac™ Industrie-Reinigungspistole erlaubt rasches und schnelles Absaugen und Abblasen. Die Hand-E-Vac ist leistungsstark und gleichzeitig wirtschaftlich sowie leicht zu benutzen. Die druckluftbetriebene Pistole kann in wenigen Sekunden durch Umkehren des Düsenaufsatzes von Saugen auf Blasen umgestellt werden. Das komplette Zubehörprogramm ermöglicht den Einsatz für sämtliche industrielle Reinigungsanwendungen. Mit der Hand-E-Vac DH lassen sich Bohrspäne aus tiefen Löchern entfernen. Sämtliche Hand-E-Vac-Modelle sind aus schlagzähem, dauerhaftem Material und haben keine bewegten Teile, die Störungen verursachen können.

### Modelle:

Hand-E-Vac Pistolen mit Zubehör für verschiedene Anwendungsbereiche:

MODELL	BESCHREIBUNG
2001BSP	Hand-E-Vac Pistole
2007BSP	Hand-E-Vac DH Tieflochpistole
2004	Hand-E-Vac Zubehörsatz, bestehend aus 2 Verlängerungsstangen, Flachaufsatz, Abschäumer und Bürste
2010	Hand-E-Vac Fördersatz, bestehend aus Verlängerungsstange, 3 m Schlauch und Klemmvorrichtung
2011	Hand-E-Vac Beutelsatz, bestehend aus Verlängerungsstange, Staubbeutel und Klemmvorrichtung



Die Zweiweg-Fasspumpe Dual-Force Vac, zum Füllen (bis zu 125 l/min) und Entleeren (bis zu 138 l/min) von Fässern.



Der Hand-E-Vac ist ideal für das Absaugen oder Wegblasen von Metallspänen.



Der Hand-E-Vac Fördersatz ist ideal für das Reinigen von Elektroschränken.

