

VISCOTROLL

Mobile unit for oil transfer

Viscotroll is the ideal product for delivering oil from a drum anywhere in the workshop. As it is powered by electricity it can be connected to any power socket thus eliminating the need for compressed air.

The group comes equipped with a self-priming gear pump and there is also a version with a pressure switch which ensures constant silent delivery and a regular no-pulse flow. Opening and closing the delivery nozzle, on the pressure switch model, automatically causes motor ignition and shutdown.

The nozzle is installed with a flow meter and display to guarantee precise delivery operations, giving total control over the fluid used.

Performances

- Flow rate 9-25 l/min (2,4 to 6,6 gal/min).
- Operating pressure 6-12 bar (85 to 170 psi).
- Noise levels less than 65 dB.
- Oil viscosity from 10 to 2000 "cSt".
- Automatic ignition and shutdown with pressure switch.
- K400 meter with accuracy +/- 0.5% or K33 meter with accuracy +/- 1%.

Oil
RapsOil

On demand
dispensing



Specifications

- Tubular structure trailer-mounted support for moving drums, complete with nozzle support, pipe support and drip collector.
- Self-priming pump with a.c. asynchronous motor, self-ventilating closed (protection rating IP 55) at 230 V.
- 1" Gas suction pipe with standing valve and filter.
- 4 metre long 1/2 " Gas delivery pipe
- Delivery nozzle with flexible end and automatic non-drip valve.

Options:

- Flow meter.
- Pressure switch with incorporated safety valve.



Diesel
RapsOil
Oil



Viscotroll 70/K33



Code F00201360

Ⓕ Unité mobile de transvasement de l'huile

Viscotroll est la solution idéale pour la distribution de l'huile dans tous les cas où il s'avère nécessaire de déplacer le fût à l'intérieur de l'atelier. L'alimentation électrique permet de brancher le dispositif à n'importe quelle prise de courant sans qu'il soit nécessaire de recourir à de l'air comprimé. Le groupe comprend une pompe à engrenages à auto-amorçage, éventuellement disponible sous la version avec pressostat qui garantit un débit constant, une bonne régularité du flux en l'absence de toute pulsation et garantit le silence de fonctionnement. Dans la version avec pressostat, l'allumage et l'extinction du moteur se font automatiquement au moment de l'ouverture et de la fermeture du pistolet de distribution. Un compteur avec afficheur installé sur le pistolet permet de procéder à des distributions précises et de bénéficier d'un contrôle total sur le fluide distribué.

Prestations

- Débit 9-25 l/min
- Pression de fonctionnement 6-12 bars
- Bruit inférieur à 65 dB
- Alimentation 2 versions
- Puissance 0.75 kW
- Viscosité de l'huile, de 10 à 2000 cSt
- Allumage et extinction automatique avec pressostat
- Compteur K400 avec précision +/- 0.5% ou compteur K33 avec précision +/- 1%.

Caractéristiques de fabrication

- Support sur chariot avec structure porte-fût tubulaire, équipée de support de pistolet, support de tuyau et récolteur de gouttes.
- Pompe à auto-amorçage avec moteur asynchrone en c.a. autoventilé fermé (protection IP 55) à 230 V.
- Tuyau d'aspiration de 1" Gas avec soupape de fond et filtre.
- Tuyau de refoulement longueur 4 mètres de 1/2" Gas
- Pistolet de distribution avec bout flexible et soupape anti-gouttes automatique

En option :

- Compteur.
- Pressostat avec soupape de sécurité incorporée.

Ⓕ Mobile Einheit zur Umfüllung von Öl

Viscotroll ist die Ideallösung zum Ölzapfen in allen den Fällen, bei denen die Fortbewegung des Fasses innerhalb der Werkstatt erforderlich ist. Dank der Stromspeisung ist der Anschluß an jede Art von Steckdose möglich und es muß keine Preßluft verfügbar sein.

Das Aggregat hat eine selbstansaugende Zahnradpumpe, die auch in der Ausführung mit Druckschalter erhältlich ist, der eine gleichbleibende Förderleistung sowie gleichmäßigen Fluß ohne Pulsationen und Geräuschlosigkeit garantiert. Bei der Ausführung mit Druckschalter erfolgen die Ein- und Ausschaltung des Motors automatisch beim Öffnen und Schließen der Zapfpistole.

Ein Literzähler mit Display an der Pistole erlaubt die Durchführung exakter Abgaben und eine vollkommene Kontrolle des gezapften Fluids.

Leistungen

- Förderleistung 9-25 l/Min.
- Betriebsdruck 6-12 Bar
- Geräusch geringer als 65 db
- Ölviskosität von 10 bis 2000 cSt
- Automatische Ein- und Ausschaltung durch Druckschalter
- Literzähler K400 mit Genauigkeit +/- 0.5% oder Literzähler K33 mit Genauigkeit +/- 1%.

Baumerkmale

- Fahrbarer Faßträger aus Rohrstruktur komplett mit Pistolenhalter, Schlauchhalter und Tropfensammler.
- Selbstansaugende Pumpe mit geschlossenem 230V-Wechselstrom-Asynchronmotor mit Eigenlüftung (Schutzklasse IP 55).
- Saugschlauch 1" Gas mit Bodenventil und Filter.
- 4 m langer Druckschlauch 1/2" Gas
- Zapfpistole mit biegsamem Endstück und tropfsicherem, automatischem Ventil.

Optionen:

- Literzähler.
- Druckschalter mit eingebautem Sicherheitsventil.

Ⓕ Unità mobile di travaso olio

Viscotroll è la soluzione ideale per l'erogazione dell'olio in tutte quelle occasioni in cui è richiesto movimentare il fusto all'interno dell'officina. L'alimentazione elettrica permette di allacciarsi a qualunque presa di corrente senza bisogno di avere la disponibilità dell'aria compressa.

Il gruppo installa una pompa ad ingranaggi autoadescente, disponibile anche nella versione con pressostato, che garantisce una portata costante, regolarità di flusso in assenza di pulsazioni e silenziosità.

Nella versione con pressostato l'accensione e lo spegnimento del motore avvengono automaticamente all'apertura ed alla chiusura della pistola d'erogazione.

Un contalitri con display installato bordo della pistola permette di eseguire erogazioni precise ed avere un completo controllo del fluido erogato.

Prestazioni

- Portata 9-25 l/min
- Pressioni di esercizio da 6-12 bar
- Rumorosità inferiore a 65 db
- Alimentazione 2 versioni
- Viscosità olio da 10 a 2000 cSt
- Accensione e spegnimento automatico con pressostato
- Contalitri K400 con precisione +/- 0.5% o contalitri K33 con precisione +/- 1%.

Caratteristiche costruttive

- Supporto carrellato a struttura tubolare portafusto, completo di supporto pistola, supporto tubo e raccogli gocce.
 - Pompa autoadescente con motore asincrono in c.a. autoventilato chiuso (protezione IP 55) a 230 V.
 - Tubo aspirazione da 1" Gas con valvola di fondo e filtro.
 - Tubo di mandata lunghezza 4 metri da 1/2" Gas
 - Pistola d'erogazione con estremità flessibile e valvola antigoccia automatica
- Opzionale:**
- Contalitri.
 - Pressostato con incorporata valvola di sicurezza.

Ⓕ Unidad móvil de trasiego de aceite

Viscotroll es la solución ideal para el suministro del aceite en todas aquellas ocasiones en las que debe ser manipulado el barril dentro del taller. La alimentación eléctrica permite conectarse a cualquier toma de corriente sin necesidad de recurrir al aire comprimido.

El grupo lleva instalada una bomba de engranajes autocebante, también disponible en la versión con presostato, que garantiza un caudal constante, un flujo regular con ausencia de pulsaciones y silenciosidad.

En la versión con presostato el encendido y el apagado del motor se producen de manera automática al abrir y al cerrar la pistola de suministro. Un cuentalítrros con display instalado a bordo de la pistola permite efectuar suministros precisos y llevar un control completo del fluido suministrado.

Prestaciones

- Caudal 9-25 l/min.
- Presiones de trabajo 6-12 bar
- Nivel de ruido inferior a 65 dB
- Alimentación dos versiones
- Viscosidad aceite de 10 a 2000 cSt
- Encendido y apagado automáticos con presostato
- Cuentalítrros K400 con precisión +/- 0.5% o cuentalítrros K33 con precisión +/- 1%.

Características constructivas

- Soporte sobre ruedas portabarril de estructura tubular, dotado de soporte de pistola, soporte de tubo y recogedor de gotas.
- Bomba autocebante con motor asincrono en c.a. autoventilado cerrado (grado de protección IP 55) a 230 V.
- Tubo de aspiración de 1" Gas con válvula de fondo y filtro.
- Tubo de impulsión largo 4 metros de 1/2" Gas.
- Pistola de suministro con extremo flexible y válvula antigoteo automática.

Opcional:

- Cuentalítrros.
- Presostato con válvula de seguridad incorporada.

Code	Description	Flow rate		Voltage (V)*	Power	Pressure switch	Nozzle	Meter	Viscosity cSt	Weight Kg	Package Dimension mm
		l/m'	gal/min								
F0026300A	Viscotroll 200/2	9	2,4	230 AC	0,75		Easyoil		up to 2000	34	1090x690x300
F0026301A	Viscotroll 200/2 - K400	9	2,4	230 AC	0,75		Easyoil	K400	up to 2000	35	
00026302A	Viscotroll 200/2 – PST	9	2,4	230 AC	0,75	●	Easyoil		up to 2000	36	
00026303A	Viscotroll 200/2 – PST - K400	9	2,4	230 AC	0,75	●	Easyoil	K400	up to 2000	37	
000263100	Viscotroll 70 ●	25	6,6	230 AC	0,75		S3000		up to 500	34	
000263110	Viscotroll 70/K33 ●	25	6,6	230 AC	0,75		S3000	K33	up to 500	36	
F00201360	Viscotroll - UREA ●	35	10	230 AC	0,75		Man Urea			36	

(*) Available with different voltage and frequency.

(**) Max absorption 25 Amp.

- Rapsoil, Oil max visc. 500 cst

