



DUPENLOUP SA

FABRIQUE DE POMPES

MAISON FONDÉE EN 1888

Die SMILE Inox C Pumpe

Vor über 80 Jahren entwickelte die Firma **DUPENLOUP** die **SMILE-Pumpe**. Damit revolutionierte Sie in der damaligen Zeit das Umpumpen des Weines in den Weingütern.

Seitdem haben wir dieses Pumpensystem stetig weiter entwickelt und erreichen heute ein technisch hochstehendes Produkt.

Unser aktuelles Fertigungsprogramm umfasst vier verschiedene Pumpgehäusegrößen. Auf diese Weise sind wir in der Lage Modelle von 5'000 l/h bis 30'000 l/h anzubieten.

Die Vorteile der SMILE Inox C Pumpe :

- Hohe Saugkraft **ohne vorheriges entlüften**.
- Fähigkeit **viskose Produkte** zu pumpen.
- **Niedrige Rotationsgeschwindigkeit** im Vergleich zum erzielten Durchfluss.
- **Sehr schonenderer Pumpenvorgang**, wodurch der Weincharakter erhalten bleibt.
- **Keine Zerstörung von Kernen und Fruchtfleisch während dem Pumpvorgang**.
- Niedrige Sauerstoffauflösung.
- **Kein Rückschlagventil nötig**.
- Kleine Standfläche.
- **Pflegeleichte Hygiene**.

Optimal für :

- Agebeerte Maische, Most, Wein, Hefe, Fruchtsäfte.
- Diverses von 200 bis 30'000 l/h.

| Modell | U/min | Abflussmenge in l/h |
|-------------------------|-----------|---------------------|
| 2 Geschwindigkeiten | 200 - 400 | 10'000 und 20'000 |
| 2 Geschwindigkeiten | 300 - 600 | 15'000 und 30'000 |
| Electronischer Variator | 40 à 400 | 2'000 bis 20'000 |

Dimensionen (mm) : breite / länge / höhe

Model C1 HORIZONTAL: 500 / 1250 / 950

Model C2 HORIZONTAL: 500 / 1400 / 950

zwei angeordneten exzentrischen Drehkolben

SMILE INOX C1

Betriebsdruck: 2 b.



SMILE INOX C2

Betriebsdruck: 4b.



SMILE Inox C1 oder C2 Pumpe

Körper aus **Edelstahl 316L**, Gestell aus Edelstahl 304
2 Geschwindigkeiten oder Frequenzumrichter 3 x 400 V.
Ansaugen bis : **8 m**.



Die SMILE Pumpen sind in unserem Werk in Genf **komplett hergestellt** und sind somit ein "Schweizer" Produkt

Ihr Verkäufer:

Pumpenzyklus:



Anfang



Nach ¼
Drehung



Nach ½
Drehung



Nach ¾
Drehung



Nach 1
Drehung