

**MSH**

MACFARMER

**BAUKOMPRESSOR**

HYDRAULISCHER ANTRIEB

TRAKTORGESTÄNGE POSITIONIERT



**MAC 3**



<b>DAS MSH PROJEKT</b>	<b>4</b>
<b>WARUM IST DER MSH MACFARMER DER RICHTIGE BAUKOMPRESSOR FÜR DIE LANDWIRTSCHAFT?</b>	<b>6</b>
<b>WARUM IHRE AUSRÜSTUNG MIT DEM MSH MAC3 LANDWIRTSCHAFTSKOMPRESSOR REINIGEN?</b>	<b>8</b>
<b>MSH: TIPS VON DEN PROFIS</b>	<b>10</b>
<b>MSH TECHNISCHE DATEN</b>	<b>12</b>
<b>MSH OPTIONEN</b>	<b>14</b>
<b>MAC3 (Die französische Marke)</b>	<b>16</b>



Der MSH Macfarmer wurde von spezialisierten Ingenieuren und in Zusammenarbeit mit Fachleuten aus dem Agrarsektor (Landwirte, Gerätehändler usw.) entwickelt und ist der erste Kompressor, der für landwirtschaftliche Tätigkeiten konzipiert wurde.

## DIE LEISTUNG EINES BAUKOMPRESSORS, OHNE WÄRMEMOTOR UND AN DEN HYDRAULIKKREISLAUF VON TRAKTOREN ANGESCHLOSSEN

Zum Betrieb des MSH Macfarmer Kompressors :

- wird am Traktorgestänge positioniert;
- an den Hydraulikkreislauf des Traktors angeschlossen ist;
- wird an eine Steckdose am Schlepper angeschlossen.

Der Kompressor kann bis zu 2500 l/min (90 cfm) Druckluft bei 7 bar (100 psi) liefern, was so viel wie ein Baukompressor ist.

## EIN IDEALER KOMPRESSOR FÜR DIE TROCKENREINIGUNG UND ANDERE ANWENDUNGEN



TROCKEN-  
REINIGUNG



BALLAST  
GEWICHT



WERKZEUG  
TRANSPORT



REIFENDRUCK



FÜR ABRISS  
WERKZEUGE



FÜR  
PROJEKTIONS-  
WERKZEUGEN



GEBRAUCH VON  
PNEUMATIK  
WERKZEUG



ROHR  
REINIGUNG



## WARUM IST DER MSH MACFARMER DER RICHTIGE KONSTRUKTIONSKOMPRESSOR FÜR DIE LANDWIRTSCHAFT?

### € OPTIMIERTER RETURN ON INVESTMENT FÜR DIE LANDWIRTSCHAFTLICHE NUTZUNG

- Neue Ausrüstung zu geringen Investitionskosten
- Reduzierte Wartungskosten
- Verfügbarkeit von Druckluft auf dem Traktor
- Reiseoptimierung

### ✊ ZUVERLÄSSIGKEIT UND LANGLEBIGKEIT

- MAC3-Know-how : die Garantie für ein Design, das optimiert Leistung und Zuverlässigkeit
- Hydraulische Antriebstechnik = verlängerte Lebensdauer
- Keine zusätzliche Wärmekraftmaschine



Hydraulik Motor *Danfoss*

### 🌱 GERINGER CO<sub>2</sub>- FUSSABDRUCK

- Französisches Design und Herstellung
- Der Kompressor erzeugt keine Umweltverschmutzung Gase (hydraulischer Antrieb)
- Begrenzt Reisebedürfnisse : Der Kompressor ist immer mit dem Traktor

### 💡 ERGONOMIE DER NUTZUNG

- Kompressor am Traktor befestigt = Zeitersparnis
- Vielseitigkeit der Verwendung
- Keine Luftreserve : Der MSH-Kompressor liefert die Luft direkt





**Reduzieren Sie das Brandrisiko durch schnelle und effektive Reinigung, indem Sie die Ansammlung von Staub begrenzen**

*80 : Dies ist die Zahl der Mähdrescher, die jedes Jahr in Frankreich Opfer von Bränden werden*



**Vereinfachen Sie Wartungsmaßnahmen dank Druckluftreinigung**

im Gegensatz zu Hochdruck-Wasserreinigern, die Feuchtigkeitsbereiche erzeugen



**Verlängern Sie die Lebensdauer von landwirtschaftlichen Geräten**

indem Sie Schmutz beseitigen und die Entwicklung von Feuchtigkeit oder Rost begrenzen



**Begrenzen Sie die Ausbreitung von Unkräutern von einer Parzelle zur anderen**

um das Risiko der Übertragung von Parasiten von einem Feld auf ein anderes zu verringern



**CHEMISCHE REINIGUNG**



**LAST**



**WERKZEUG TRANSPORT**



**REIFENDRUCK**



**REINIGUNG**



**ABBRUCHWERKZEUGE**



**PROJEKTIONSTOOLS**



**PNEUMATISCHE WERKZEUGE**

**WARUM IHRE AUSRÜSTUNG MIT DEM MSH KOMPRESSOR VON MAC3 REINIGEN?**



## MSH: TIPPS VON DEN PROFIS

« Dieser Kompressor ist ideal für die Durchführung täglicher Blaswartungsarbeiten an Erntemaschinen. Dank der MSH kann die Reinigung vor Ort durchgeführt werden, um mit einer sauberen Maschine zurückzukehren. »

**THOMAS PASCAL - LANDWIRTSCHAFTLICHER MASCHINENMECHANIKER**  
CONCESSIONNAIRE DELOR - RIEUTORT DE RANDON (48)

« Der MAC3-Kompressor ermöglicht es, effizient auf die Reinigungsanforderungen von Erntemaschinen in landwirtschaftlichen Betrieben, CUMA oder ETA zu reagieren. Seine Leistung ermöglicht es ihm, die gleichen Anwendungen wie ein thermischer Standortkompressor auszuführen. Dieses Produkt reagiert perfekt auf die Probleme der landwirtschaftlichen Welt. »

**OLIVIER BOUDON - LANDMASCHINENHÄNDLER**  
CONCESSIONNAIRE DELOR - RIEUTORT DE RANDON (48)

« Der MAC3-Kompressor ist die Maschine, die auf dem Landmaschinenmarkt fehlte. Seine Stärken sind seine einfache Handhabung und seine Durchflussrate für die Reinigung. Es ist ideal für den täglichen Betrieb und sogar während der Überwinterung von Maschinen. »

**MAXIME CHARRET - LANDWIRTSCHAFTLICHER BETRIEBSLEITER**  
EARL DU TEMPLE DE MERCURE - ORCINES (63)

« Wir haben den hydraulischen Kompressor verwendet, um unsere Erntemaschinen (Ballenpressen, Feldhäcksler, Mähdrescher) zu reinigen. Ein überraschendes Ergebnis! Ein Kraftkonzentrat! Tolles Konzept! »

**PATRICE & CHRISTOPHE THIOULOUSE - ETA MANAGER**  
SARL THIOULOUSE FILS - BEL-AIR-VAL-D'ANCE (48)

# MSH TECHNISCHE MERKMALE

## LEISTUNG

Daten der Landmaschine, um die Maximale Liefermenge zu erzielen\*

MAX Liefermenge bei 7 BAR (100 psi) 2500 L/min

HYDRAULISCHE LEISTUNG 80 L/min

HYDRAULISCHER DRUCK 190 bar

\* Wenn die Landmaschine nicht über ausreichend Hydraulische Flüssigkeit verfügt, funktioniert der Kompressor trotzdem, aber mit einer geringeren Liefermenge a.



Hydraulik Motor

*Danfoss*

## VERBINDUNG

- ◆ Mechanische Anbindung: 3-Punkt-Aufhängung (Kat. 2, 3N und 3\*)
- ◆ Hydraulischer Anschluss: Standard ISO A ½" Hydrauliksteckdose
- ◆ Elektrischer Anschluss: 3-polige Steckdose (12V - 25A)

\* Nur zum Anbau an das Heck eines Schleppers.

## DIMENSIONEN UND GEWICHT

- ◆ Gewicht des Kompressors allein (ohne Optionen): 311 kg (685 lb)
- ◆ Kompressorabmessungen allein (Länge x Breite x Höhe): 990 x 639 x 900 mm (39 x 25 x 35,5 Zoll)










## MSH STANDARD KONFIGURATION

In der Standardkonfiguration wird der MSH mit einem Fahrgestell geliefert, das den Transport mit Gabelstaplern ermöglicht.



-  **SPULE**  
20 Meter Druckluftschlauch
-  **HALTESÄULE FÜR NETZ**  
oder Ballenpresse
-  **AUFBEWAHRUNGSTRUHE**  
2 Truhen à 20L
-  **WICKELNETZHALTER**
-  **WUNSCHFARBEN**

OPTIONEN

MSH OPTIONEN





## COMPRESSED AIR SOLUTIONS



10 allée du canal  
ZC des Landes  
42160 Saint-Cyprien  
FRANCE

Tel : +33 (0)4 77 02 13 08  
Fax : +33 (0)4 77 02 20 28  
contact@mac3.fr  
WWW.MAC3.FR



Unser Vertriebspartner für Deutschland :



# MAC3