

Bewährtes Design und Qualität

Vielseitig und langlebig



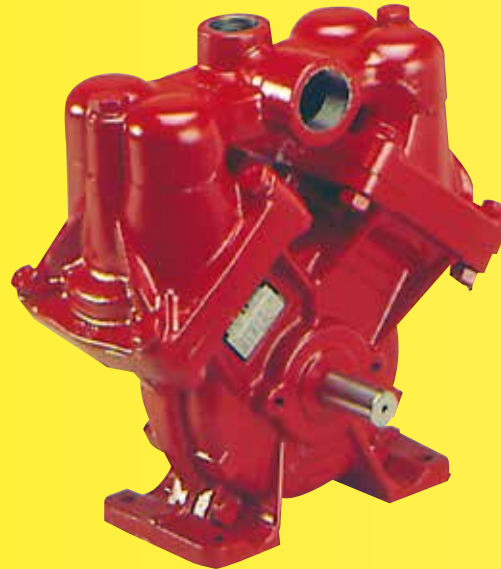
NK

Bewährt und zuverlässig

Die HARDI NK Anbauspritze ist eine der vielseitigsten Pflanzenschutzspritzen, die jemals gebaut wurde.

Die NK wird von Landwirten weltweit eingesetzt. Sie wird sowohl im traditionellen

Acker-, Garten-, Obst- und Weinbau, als auch auf Grünland eingesetzt. HARDI NK Geräte sind haltbare und bewährte Anbauspritzten, die viel mehr Ausstattungen und Möglichkeiten bieten, als man von Geräten in dieser Klasse erwartet.



Behälter

Der Behälter aus hoch stoßfestem Polyethylen verfügt über einen tiefen Sumpf, so dass er problemlos leer laufen kann. Die Behälterform maximiert die Rührleistung und ermöglicht, mittels der serienmäßigen Behälterreinigungsdüse, eine einfache und effektive Innenreinigung. Der Saugfilter ist oben im Behälter geschützt montiert. Dadurch ist die Kontrolle des Saugfilters einfach und sicher und kann auch bei gefülltem Behälter durchgeführt werden. Ein abschaltbares Druckrührwerk gehört zur Serienausstattung.

HARDI Pumpen – das Herz der Spritze

HARDI Membranpumpen sind für die Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln und Flüssigdünger entwickelt. Die Membrane trennt die Flüssigkeit von den beweglichen Teilen der Pumpe, wie Kurbelwelle und Lager. Dieses sorgt für einen zuverlässigen und langlebigen Einsatz.

HARDI Membranpumpen sind:

- Selbstansaugend
- Trockenlaufsicher
- Wartungsfreundlich
- Fettgeschmiert (trockenes Kurbelgehäuse)

Armatur

Die handbediente HARDI BK-Armatur verfügt über folgende Kriterien:

- Hauptschaltventil An/Aus
- Sicherheitsventil
- Druckfilter
- Manometer
- Druckrührwerk
- 3 oder 5 Teilbreitenventile mit Gleichdruck
- HARDI-MATIC Ventil sorgt für gleichbleibende Aufwandmenge, bei Geschwindigkeitsschwankungen in einem Gang.

NK



Behälter: Behältergrößen 400, 600 & 800 l
Hoch stoßfeste Polyethylenbehälter mit tiefem Sumpf

Rahmen: Kompakt gebaut
Niedrigen Schwerpunkt nahe am Schlepper

Membranpumpe: Zuverlässig, leistungsstark und einfache Wartung

Armatur: Handbedienten BK-180 Armatur

Gestänge: SB Gestänge von 6 bis 10 m
MB Gestänge mit 12 m

Gestänge

Alle Gestänge der NK Serie sind, wie auch der Rahmen, zinkphosphatiert und pulverbeschichtet. Dieses sorgt in Kombination mit dem Design, für ein langlebiges und zuverlässiges Gestänge. Die 6, 8 und 10 m SB Gestänge werden an einem mechanischen oder hydraulischen Aufzugsrahmen. Somit kann das Gestänge in der Höhe verändert werden und ermöglicht die Einhaltung der optimalen Spritzhöhe zur Zielfläche.

Die Standardausstattung enthält einfach Düsenhalter mit SNAP-FIT Bajonettverschluss und Membrantropfstoppventil.

Einstellbare und federbelastete Ausweichsegmente schützen das Gestänge bei Kollisionen mit Hindernissen.



SB



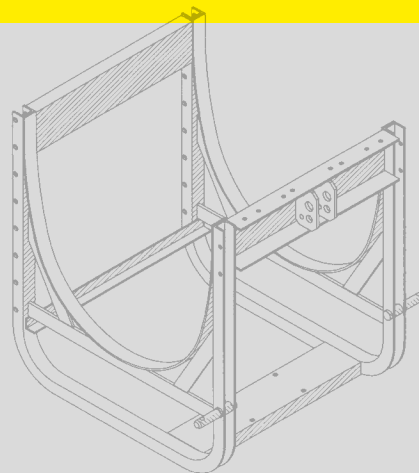
Das größere 12 MB Gestänge ist an einem Trapezpendel aufgehängt, dieses sorgt für eine ruhige Gestängelage.



MB

Rahmen

Der stabile Tragrahmen ist die Basis für eine langlebige Spritze. Das Design sorgt für eine gute Gewichtsverteilung - möglichst nahe am Schlepper - mit niedrigem Schwerpunkt. Die hochmoderne Oberflächenbehandlung besteht aus der Zinkphosphatierung, im Rahmen der Vorbehandlung und aus der Pulverbeschichtung aller wichtigen Komponenten. In Verbindung mit einer Delta/Magni Behandlung der Muttern, Bolzen und Schrauben, ergibt sich der hervorragende Korrosionsschutz unserer Produkte.



Kein Nachtropfen der Düsen

Dadurch sind die Düsen immer in der korrekten Position und sie tropfen nicht nach, wenn das An-/Aus-Ventil geschlossen wird. Die umfangreiche HARDI Düsenpalette enthält passende Düsen für alle Spritzaufgaben bereit.

Sonderausstattungen



15 l Reinwasserbehälter (Serie in D&A)



25 l Einspülschleuse



60 l Spülwasserbehälter (Serie in D&A)



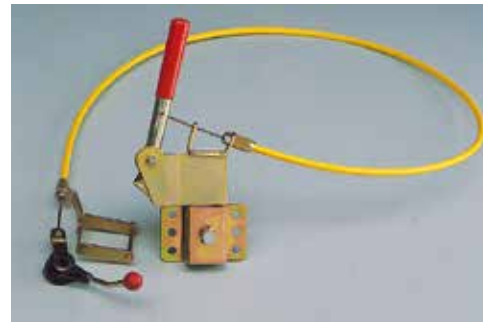
Hydraulischer Aufzug



TRIPLET 3-fach Düsenhalter



Fußtritt



Manuelle Fernbedienung



Mechanischer Aufzug (Serie in D&A)

| Behältergröße, l | Gestänge | | Pumpe | Pumpenleistung, l/min | Abmessungen, L x B x H | Gewicht, kg |
|------------------|----------|------|-------------------|-----------------------|------------------------|-------------|
| 400 | SB | 6 m | 603 / 1203 / 1303 | 42 / 99 / 114 | 140 x 190 x 170 | 150 |
| 400 | SB | 8 m | 603 / 1203 / 1303 | 42 / 99 / 114 | 140 x 190 x 210 | 160 |
| 400 | SB | 10 m | 603 / 1203 / 1303 | 42 / 99 / 114 | 140 x 190 x 210 | 180 |
| 600 | SB | 6 m | 603 / 1203 / 1303 | 42 / 99 / 114 | 140 x 190 x 170 | 170 |
| 600 | SB | 8 m | 603 / 1203 / 1303 | 42 / 99 / 114 | 140 x 190 x 210 | 180 |
| 600 | SB | 10 m | 603 / 1203 / 1303 | 42 / 99 / 114 | 140 x 190 x 210 | 200 |
| 600 | MB | 12 m | 603 / 1203 / 1303 | 42 / 99 / 114 | 140 x 190 x 220 | 240 |
| 800 | SB | 6 m | 1203 / 1303 | 99 / 114 | 140 x 190 x 170 | 200 |
| 800 | SB | 8 m | 1203 / 1303 | 99 / 114 | 140 x 190 x 210 | 210 |
| 800 | SB | 10 m | 1203 / 1303 | 99 / 114 | 140 x 190 x 210 | 230 |
| 800 | MB | 12 m | 1203 / 1303 | 99 / 114 | 150 x 190 x 220 | 270 |

Es sind nicht alle Modelle in D und A lieferbar – Gewichte ohne Sonderausstattung



*Høje Taastrup,
Dänemark*

*Nørre Alslev,
Dänemark*

*Savigny,
Frankreich*

*Beaurainville,
Frankreich*

*Davenport,
USA*

*Lleida,
Spanien*

*Adelaide,
Australien*

HARDI - The Sprayer

HARDI INTERNATIONAL A/S ist eine internationale Gruppe, deren Grundidee es ist, den Wünschen der Anwender nach Qualitätsprodukten, für eine effiziente, zielgenaue und präzise Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln, gerecht zu werden. Unser weltweites Vertriebs- und Servicenetzwerk arbeitet in mehr als 100 Ländern. Tochtergesellschaften befinden sich in Schweden, Norwegen, Dänemark, Großbritannien, Frankreich, Spanien, Nordamerika, Deutschland und Australien.

Forschung und Entwicklung sind die Schlüsselworte, um die weltweit führende Position im Bereich Pflanzenschutztechnik zu behaupten. Bei der Entwicklung neuer Geräte oder Komponenten, sind folgende Punkte von höchster Wichtigkeit: Stabilität, Zuverlässigkeit, Leistung, Ökonomie, Anwenderfreundlichkeit, Service, Präzision und Preis. Jede Entwicklung muss sich diesen Punkten stellen.

Seit 1957 hat sich HARDI den immer weiter steigenden Anforderungen, nach mehr Effizienz und höchster Präzision im Pflanzenschutz, verpflichtet gefühlt. HARDI ist ein Trendsetter in der Applikation von Pflanzenschutzmitteln. HARDI steht für eine lange und leistungsfähige Zukunft des Pflanzenschutzes.



Hervorragende Oberflächenbehandlung

Die hochmoderne Oberflächenbehandlung besteht aus 13 Behandlungen, inklusive Oxsilan als Vorbehandlung und einer Pulverbeschichtung aller wichtigen Komponenten. Zusammen mit einer Delta/Magni Behandlung der Muttern, Bolzen und Schrauben, ergibt sich ein hervorragender Korrosionsschutz unserer Produkte.

Gerätetest und Kontrolle

Feldspritzen werden bei Hardi International A/S, entsprechend genau festgelegter Qualitätsstandards, getestet. Das Personal in der Endmontage ist ausgebildet, um eine offizielle Gerätekontrolle entsprechend der EN/ISO Kriterien, Gerätekontrollen durchzuführen. Dies garantiert, dass die Geräte komplett montiert, einsatzbereit und mit gültiger Prüfplakette zum Kunden versandt werden.

HARDI GmbH

Schaumburger Str. 17, D-30900 Wedemark-Mellendorf
Tel. +49 5130 9768-0 Fax +49 5130 976868
E-Mail: hardi@hardi-gmbh.com • www.hardi-gmbh.com



The Sprayer



Mehr Informationen unter www.hardi-gmbh.com

HARDI behält sich das Recht vor, technische Daten jederzeit, ohne Mitteilung zu ändern.
Abgebildete Geräte können Sonderausstattungen enthalten.

