



400 / 600 / 800

NK
Bewährtes Design und Qualität





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.

EIGENSCHAFTEN

- ▶ **Behälter:** 400, 600 und 800 l hochschlagfestes Polyethylen
- ▶ **Rahmen:** Kompakt gebaut
Niedriger Schwerpunkt, nah am Schlepper
- ▶ **Membranpumpe:** Zuverlässig, leistungsstark und einfache Wartung
- ▶ **Armatur:** Handbediente BK-180 Armatur
- ▶ **Gestänge:** SB Gestänge von 6 bis 10 m
MB Gestänge mit 12 m

- ▶ Vielseitig
- ▶ Langlebig
- ▶ Einfache Bedienung
- ▶ Einfache Wartung

Bewährtes Design und Qualität

NK

400 / 600 / 800

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.

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.

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.

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

SB Gestänge



MB Gestänge



Ausweichsegmente

Alle Gestänge haben einstellbare, federbelastete Ausweichsegmente, die das Gestänge bei Kollisionen mit Hindernissen oder anderen Dingen auf dem Feld schützen.



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.

Technische Daten

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

Sonderaus-
stattungen



15 l Reinwasserbehälter (Serie in D&A)



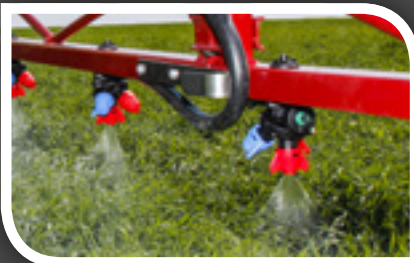
25 l Einspülschleuse



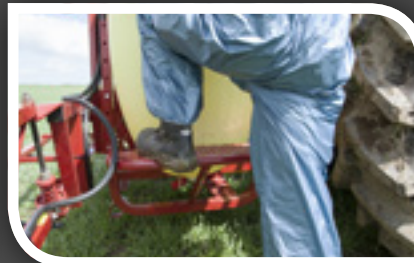
60 l Spülwasserbehälter (Serie in D&A)



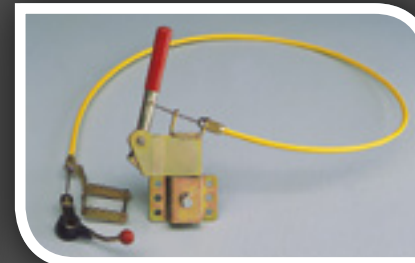
Hydraulischer Aufzug



TRIPLET 3-fach Düsenhalter



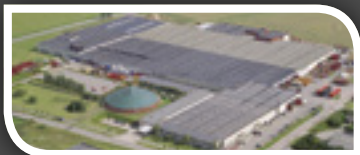
Fußtritt



Manuelle Fernbedienung



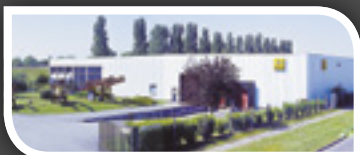
Mechanischer Aufzug (Serie in D&A)



Nørre Alslev,
Dänemark



Lleida,
Spanien



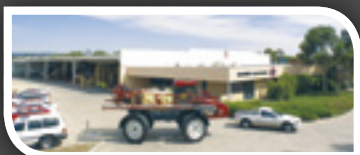
Savigny,
Frankreich



Beaurainville,
Frankreich



Davenport,
USA



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.

Gerätetest und Kontrolle

Spritzgeräte, die HARDI INTERNATIONAL A/S verlassen, werden nach strengsten Qualitätsstandards geprüft.

Die Mitarbeiter des Fließbandes sind akkreditiert, um den Anforderungen des Dänischen Prüfsystems, des UK NSTS (National Sprayer Testing Scheme) und des Deutschen JKI (Julius Kühn Institut) gerecht zu werden. Damit wird sichergestellt, dass die hochwertigsten Spritzen an die Landwirte geliefert werden.



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.



HARDI GmbH

Schaumburgerstr. 17 · 30900 Wedemark · Telefon: +49 5130 97680 · Fax: +49 5130 976868
E-mail: hardi@hardi-gmbh.com · www.hardi-gmbh.com



#HARDIsprayers