10.04.2025



Flachschlauch Hilcoflex Agro 4" - 102mm



 Menge
 Stückpreis

 bis 99
 € 20,86

 ab 100
 € 18,57

 ab 200
 € 17,31

 ab 300
 € 15,65

 * Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl.Versandkosten

Marke: irripart

Bestell-Nr.: 620000201-00003

Flachschlauch für Landwirtschaft - 4 Zoll - dickere Wandstärke (Agro) Innen- und außen gummierter Beregnungsschlauch mit Gewebeeinlage Meterware!

Die Suche nach einem fähigen Schlauchhersteller der allen Anforderungen in der Landwirtschaft gerecht wird, gestaltet sich sehr aufwendig. Hersteller gibt es viele am Markt - Auch die Qualität unterscheidet sich erheblich! Um einen passenden Lieferanten zu finden benötigt man Zeit und intensive Testphasen. Durch unserer langjährigen Erfahrung können wir heute ein optimales Schlauchsortiment anbieten.

Einsatzgebiete für diesen Beregnungsschlauch:

- · Zuführschlauch in der Beregnung (insbesondere Linearsysteme) und Gülleverschlauchung
- Schlamm- und Abwasserausbringung
- für besonders schwere Beanspruchung

(Innen-)Durchmesser

4" - 102 mm

Platzdruck

50 bar

Arbeitsdruck

16 bar

Gewicht

1350 g/m Wandstärke

3,5 mm

Theoretische Zugfestigkeit

12.400 kg

Maximale Rollenlänge

100m

Temperaturbereiche

-20 °C bis 80 °C (gültig für Wasser)

Schlauchaufbau

Gewebeeinlage:

- Kette: Polyester, hochfest, verstärkte Ausführung
- Schuss: Polyamid/Polyester; rundgewebt
- die spezielle Gewebekonstruktion sorgt f
 ür
 überragende Trennfestigkeit, enge Biegeradien und einen deutlich geringeren Druckverlust gegen
 über einer Gewebeeinlage aus 100 % Polyester
- sehr geringe Längsdehnung unter Druck durch spezielles Web- und Vulkanisationsverfahren
- vollkommen in die Gummierung eingebettet, dadurch optimaler Schutz vor mechanischer Beschädigung

Innen- und Außengummierung:

- sehr hochwertige NBR/PVC Mischung, in einem speziellen einstufigen Extrusionsverfahren durch die Textileinlage gepresst
- spezielle Mischungsadditive sorgen f
 ür überragende Alterungs- und Ozonbest
 ändigkeit
- innen: sehr glatt für minimalen Druckverlust
- außen: verstärkte Außendecke und starke Längsrippen für besonders hohe Abriebfestigkeit

10.04.2025 2

- unübertroffene Alterungs- und Ozonbeständigkeit
- hervorragende Abriebeigenschaften, auch auf schwierigen Böden
- sehr gute Beständigkeit gegen Düngemittel, Agrarchemikalien und Mikroorganismen
- sehr hohe Zugfestigkeit, geringer Druckverlust und Längsdehnung
- hervorragende Haftung zwischen Gummierung und Gewebeeinlage
- robust und langlebig

Für größeren Mengen können wir Ihnen natürlich gerne ein Preisangebot unterbreiten.

Wer ist IRRIPART?

Mit IRRIPART bieten wir Ihnen eine hochwertige Produktlinie an: Ein breites Sortiment mit zuverlässigen Produkten für den professionellen, intensiven und vor allem sicheren Einsatz. Dabei sind Ihnen die Verwendung von hochwertigen Werkstoffen und eine optimale Verarbeitung garantiert.

Warum Sie IRRIPART Produkte kaufen sollten.

Qualität muss nicht teuer sein - In der Praxis stellen wir immer wieder fest, dass das Teuerste nicht immer besser ist. Durch ausgewählte Produzenten und Direkteinkäufe erreichen wir mit unseren IRRIPART Produkten attraktive Preise ohne Abstriche bei der Qualität machen zu müssen.

Flachschlauch für Landwirtschaft - 4 Zoll - dickere Wandstärke (Agro) Innen- und außen gummierter Beregnungsschlauch mit Gewebeeinlage

Die Suche nach einem fähigen Schlauchhersteller der allen Anforderungen in der Landwirtschaft gerecht wird, gestaltet sich sehr aufwendig. Hersteller gibt es viele am Markt - Auch die Qualität unterscheidet sich erheblich! Um einen passenden Lieferanten zu finden benötigt man Zeit und intensive Testphasen. Durch unserer langjährigen Erfahrung können wir heute ein optimales Schlauchsortiment anbieten.

Einsatzgebiete für diesen Beregnungsschlauch:

- Zuführschlauch in der Beregnung (insbesondere Linearsysteme) und Gülleverschlauchung
- · Schlamm- und Abwasserausbringung
- · für besonders schwere Beanspruchung

(Innen-)Durchmesser

4" - 102 mm

Platzdruck

50 bar

Arbeitsdruck

16 bar

Gewicht

1350 g/m

Wandstärke 3,5 mm

Theoretische Zugfestigkeit

12.400 kg

Maximale Rollenlänge

100m

Temperaturbereiche

-20 °C bis 80 °C (gültig für Wasser)

Schlauchaufbau

Gewebeeinlage:

- Kette: Polvester, hochfest, verstärkte Ausführung
- Schuss: Polyamid/Polyester; rundgewebt
- die spezielle Gewebekonstruktion sorgt für überragende Trennfestigkeit, enge Biegeradien und einen deutlich geringeren Druckverlust gegenüber einer Gewebeeinlage aus 100 % Polvester
- sehr geringe Längsdehnung unter Druck durch spezielles Web- und Vulkanisationsverfahren
- vollkommen in die Gummierung eingebettet, dadurch optimaler Schutz vor mechanischer Beschädigung

Innen- und Außengummierung:

- sehr hochwertige NBR/PVC Mischung, in einem speziellen einstufigen Extrusionsverfahren durch die Textileinlage gepresst
- spezielle Mischungsadditive sorgen für überragende Alterungs- und Ozonbeständigkeit
- innen: sehr glatt für minimalen Druckverlust
- außen: verstärkte Außendecke und starke Längsrippen für besonders hohe Abriebfestigkeit

Vorteile

- unübertroffene Alterungs- und Ozonbeständigkeit
- hervorragende Abriebeigenschaften, auch auf schwierigen Böden
- sehr gute Beständigkeit gegen Düngemittel, Agrarchemikalien und Mikroorganismen
- sehr hohe Zugfestigkeit, geringer Druckverlust und Längsdehnung
- hervorragende Haftung zwischen Gummierung und Gewebeeinlage
- robust und langlebig

10.04.2025 3

Für größeren Mengen können wir Ihnen natürlich gerne ein Preisangebot unterbreiten.

Wer ist IRRIPART?

Mit IRRIPART bieten wir Ihnen eine hochwertige Produktlinie an: Ein breites Sortiment mit zuverlässigen Produkten für den professionellen, intensiven und vor allem sicheren Einsatz. Dabei sind Ihnen die Verwendung von hochwertigen Werkstoffen und eine optimale Verarbeitung garantiert.

Warum Sie IRRIPART Produkte kaufen sollten.

Qualität muss nicht teuer sein - In der Praxis stellen wir immer wieder fest, dass das Teuerste nicht immer besser ist. Durch ausgewählte Produzenten und Direkteinkäufe erreichen wir mit unseren IRRIPART Produkten attraktive Preise ohne Abstriche bei der Qualität machen zu müssen.

Artikeleigenschaften

Gewinde:

4"