# Druckluft-Schlauchtrommel 30m Automatik Bodenmodell 10x16 mm 1/4"

Regulärer Preis

-30%

310,11 €

Sonderpreis

217,08 €

Exkl. Steuern: 182,42 €

## Product Images

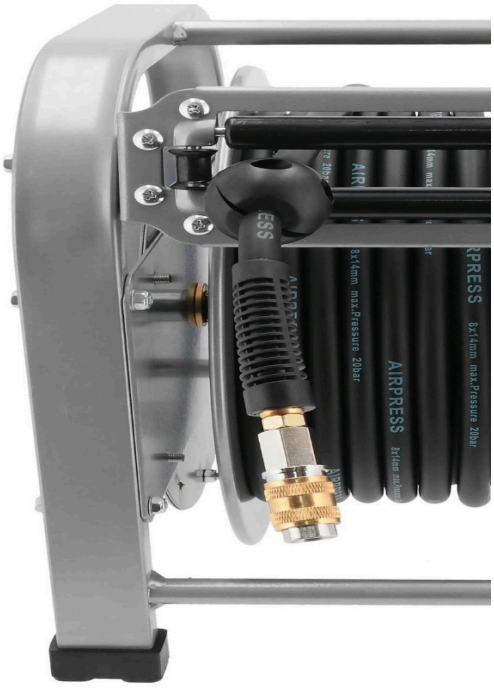
## Additional Information

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 46510 |
| EAN | 8712418398649 |
| Länge (mm) | 390 |
| Breite (mm) | 380 |
| Höhe (mm) | 415 |
| Modell | Boden |
| Aufrollerart | Offen |
| Maximaldruck (bar) | 20 |
| Anschluss des Luftschlauchs zum Werkzeug (mm) | 1/4 |
| Innendurchmesser des Luftschlauchs zum Werkzeug (mm) | 16 x 10 |
| Anschlussart | Euro / Orion / Universell |
| Länge (m) | 30 |
| Schlauch Material | Gummi |
| Verstärkung | Ja |
| Knickschutz | Ja |
| Drehbar | Nein |
| Aufrollsystem | Automatisch |

## Beschreibung

Sie sind auf der Suche nach praktischen und bequemen Lösungen für die Arbeit mit Druckluft? Suchen Sie einen **leistungsstarken Druckluftschlauch**, der Ihnen bei Reparaturen, in der Werkstatt, in der Produktion oder in der Industrie einen freien und sicheren Zugang zum Arbeitsmedium ermöglicht? Legen Sie Wert auf Komfort und Qualität der Arbeit?

**Sehen Sie sich unseren Druckluftschlauch auf einer Trommel mit automatischem Aufrollsystem an!**




# Verstärkter Gummischlauch für professionelle Anwendungen

Unser Druckluftschlauch auf Trommel ist ein hochwertiger, flexibler **Druckluftschlauch aus verstärktem Gummi** und beidseitig verstärkt..

Dank der Verwendung hochwertiger Materialien ist der Schlauch äußerst temperaturbeständig und behält seine Flexibilität auch bei sehr niedrigen Temperaturen **(sogar bis zu -40°C)**. Dies ermöglicht die Nutzung aller Funktionen **sowohl im Innen- als auch im Außenbereich**.

Der Schlauch ist für den Einsatz mit Druckluft bis zu einem maximalen Druck von **20 bar** geeignet, was seinen Gebrauchswert insbesondere bei professionellen Anwendern deutlich erhöht. Er ist für **Anwendungen mit höherem Druck** konzipiert - sowohl in der Werkstatt als auch in der Industrie.

Druckluft-Schlauchaufroller 46510 gehört zur Gruppe der ölbeständigen Schläuche und ist daher ideal für den Einsatz in rauen Umgebungen geeignet, ohne seine Funktionalität zu verlieren. Aus diesem Grund ist er die bevorzugte Wahl von Anwendern, die Druckluft in der Landwirtschaft einsetzen.

Die weiche Außenseite des Schlauchs **verursacht keine Kratzer**, weshalb unser Druckluft-Schlauchaufroller besonders in (Kfz-)Werkstätten geschätzt wird.

**Der kalibrierte Schlauchdurchmesser** sorgt für eine hohe Durchsatzleistung – bis zu 400 l/min bei einem Innendurchmesser von 10 mm. Der **Schlauchdurchmesser von 10x16 mm** ermöglicht Ihnen ein freies Arbeiten mit Druckluftwerkzeugen mit höherem Druckluftbedarf. Denken Sie hierbei z.B an Druckluft-Schlagschrauber.

**Mit einem entsprechend effizienten Kompressor können Sie mit einem Schlauchdurchmesser von 10 x 16 mm einen stärkeren Volumenstrom** erzielen, der beim Blasen stark verschmutzter Oberflächen oder Elemente erforderlich ist.

Die hohe Haltbarkeit des Materials, aus dem unser Druckluftschlauch an der Trommel besteht, kombiniert mit einem größeren Durchmesser und Durchsatz, erweitert die Einsatzmöglichkeiten – er eignet sich auch hervorragend als Sandstrahlschlauch und ist **beständig** gegen Beschädigungen bei Kontakt mit abrasiven Medien

Denken Sie daran, den Durchmesser des Schlauches je nach Verwendungszweck und erforderlichem Luftstrom zu wählen. Wenn der Volumenstrom (l/min) die Kapazität des Schlauchs überschreitet, wird das Kabel zu einem Element, das den ordnungsgemäßen Fluss des Arbeitsmediums behindert und es Ihnen nicht ermöglicht, die Fähigkeiten der von ihm angetriebenen Werkzeuge und Maschinen voll auszunutzen.

Wenn Sie einen Druckluftschlauch mit größerem Durchmesser benötigen, schauen Sie sich dann unseren **Druckluft-Schlauchaufroller mit 8x14 mm Schlauchdurchmesser an!**

# Automatisches Schlauchaufrollsystem

Unser aufrollbarer Druckluftschlauch wurde entwickelt, um die Effizienz der Arbeit mit Druckluftwerkzeugen in Werkstätten und Produktions- oder Industrieanlagen sowie in der Landwirtschaft und im Gartenbau zu maximieren. Damit Sie nicht nur bequem, sondern auch **sicher arbeiten** können, haben wir ihn mit dem Roll-Up-System ausgestattet, das ein automatisches Aufrollen des Schlauchs gewährleistet.

So haben Sie die Freiheit, den Schlauch auf die Länge abzurollen, die Sie gerade benötigen - wenn Sie fertig sind, **rollt sich der Schlauch von selbst auf die Trommel auf**. Das einfache Auf- und Abwickeln des Schlauchs verkürzt nicht nur Ihre Reinigungszeit, sondern sorgt auch für eine bessere und sicherere Organisation Ihres Arbeitsplatzes.

**Schluss mit verhedderten Schläuchen**, die bei Arbeiten unter Zeitdruck eine zusätzliche Gefahr darstellen.

# Entscheiden Sie sich für Qualität und Komfort der Arbeit mit Druckluft

Ein Druckluftschlauch auf einer Trommel ist die beste Wahl für alle, die Wert auf Bequemlichkeit und Arbeitskomfort legen. Deshalb haben wir darauf geachtet, dass unser Bodenmodell möglichst viele zusätzliche Verbesserungen aufweist, die auch die anspruchsvollsten Benutzer zufriedenstellen.

**Der stabile Bodenrahmen** ist aus hochwertigem Stahl gefertigt, äußerst langlebig und resistent gegen mechanische Beschädigungen. Durch die Rahmenstruktur lässt sich die Trommel je nach Bedarf leicht bewegen. Die Stabilität des Aufbaus wird zusätzlich durch **verstärkte Trommelscheiben** erhöht. Die Kabelführung verhindert, dass sich der Schlauch verformt und verdreht.

Die Länge unseres Schlauches beträgt **bis zu 30 Meter** – ein solcher Druckluftschlauch bietet Ihnen volle Bewegungsfreiheit bei der Arbeit und steigert so die Effizienz. Nie mehr pneumatische Werkzeuge in ungünstigen Positionen bedienen oder Kabel und Geräte ständig neu anschließen!

Mit dieser Schlauchlänge können Sie auch **im Freien arbeiten** und gleichzeitig die sicheren Betriebsbedingungen des Kompressors aufrechterhalten. Auch für **Arbeiten in der Höhe** ist dieses Modell eine tolle Lösung.

Der Schlauch ist an den Anschlüssen zusätzlich **mit speziellen Gummiüberzügen ausgestattet**, die ein **Abknicken des Schlauches im Betrieb wirksam verhindern**. Dadurch müssen Sie sich keine Sorgen über eine stabile Leitungskapazität oder plötzliche Druckabfälle machen.

Der Pneumatikschlauch ist **mit einer universellen Schnellkupplung und einem Stecknippel (Euro/Orion) ausgestattet**, was volle Kompatibilität gewährleistet und die Anpassung an jede Arbeitsumgebung erleichtert. Sowohl die Schnellkupplung als auch der Stecknippel sind so präzise wie möglich gecrimpt, wodurch das Risiko eines kostspieligen Luftverlusts ausgeschlossen ist.

## Arbeiten Sie nach höchsten Standards – entscheiden Sie sich für eine Druckluft-Schlauchtrommel mit automatischem Aufrollsystem von Airpress!