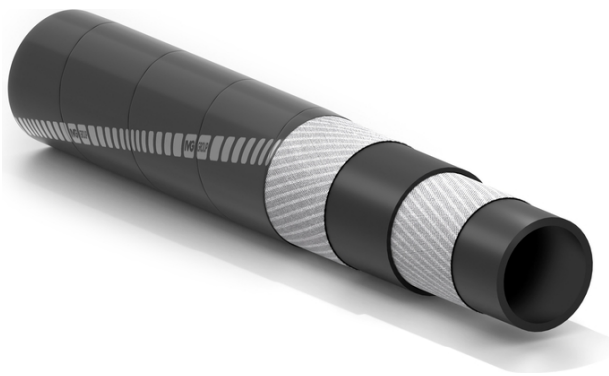


# Nairobi

## Wasserdruckschlauch



**Verwendung:**

dorngewickelter Druckschlauch mit getrennten Einlagen, robuster Aufbau, zur Förderung von Wasser und flüssigen nicht korrosiven Medien, rommelbar. Wird vorwiegend eingesetzt in der Industrie, auf Baustellen und in der Landwirtschaft.

**Trommelbarer Schlauch**

Robuster Schlauch mit getrennten Lagen synthetischen Cordgewebes  
Länge bis 120 m

**Seele:**

Synthetischer Gummi, schwarz, glatt.

**Einlagen:**

Getrennte Lagen hochzähen synthetischen Cordgewebes in Kautschukschichten eingebettet.

**Decke:**

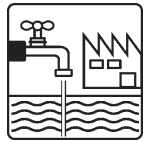
Synthetischer Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert) witterungs und ozonbeständig.

**Temperaturbereich:**

-30°C bis +70°C.

**Kennzeichnung:**

Transferstreifen, grün "IVG Water (Logo Produktfamilie)...".



# Nairobi



Artikelnummer	Innendurchmesser		Außendurchmesser		Betriebsdruck		Berstdruck		Theorisches Gewicht		Maximale Länge	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1205811	12	15/32	30	1,18	10	150	30	450	0,79	0,53	120	400
1027425	16	5/8	24	0,95	10	150	30	450	0,32	0,22	120	400
1456300	20	25/32	30	1,18	10	150	30	450	0,51	0,34	120	400
1027476	22	7/8	32	1,26	10	150	30	450	0,58	0,39	120	400
1027484	25	1	34	1,34	10	150	30	450	0,55	0,37	120	400
1457306	30	1-3/16	41,5	1,64	10	150	30	450	0,82	0,55	120	400
1027549	35	1-3/8	48	1,89	10	150	30	450	1,13	0,76	120	400
1457144	40	1-37/64	54,5	2,15	10	150	30	450	1,35	0,91	120	400
1027603	45	1-49/64	61	2,40	10	150	30	450	1,74	1,17	120	400
1457136	51	2	69	2,72	10	150	30	450	2,16	1,45	120	400

**Außerdem lieferbar auf Anfrage:**

1. Andere Abmessungen.
2. Andere Betriebsdrücke.

**Empfohlene Kupplungen:**



Express



Camlock



Claw type G

## SPECIAL DETAILS

### WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Gummischläuche haben eine vom Gebrauch abhängige Lebensdauer.

Die Geräte und Anlagen, an denen der Schlauch installiert wird, müssen sicher ausgelegt sein. Aufgrund der Vielzahl möglicher Anwendungen übernimmt IVG Colbachini keine Garantie für die Eignung für alle spezifischen Einsatzzwecke, da es Aufgabe und Verantwortung des Anwenders ist, das für seine Anforderungen am besten geeignete Produkt auszuwählen, das die für die jeweilige Anwendung geforderten Leistungs- und Sicherheitsanforderungen gewährleistet.

IVG Colbachini haftet daher nicht für Verwendungen, die von den Angaben in den eigenen Katalogen, Produktdatenblättern, Angeboten, Auftragsbestätigungen sowie gegebenenfalls beigefügten Empfehlungen abweichen.

Eine unsachgemäße Auswahl bzw. Verwendung des Produkts oder die Nichtbeachtung der Verfahren zur Installation, Nutzung, Wartung und Lagerung der Schläuche kann zum Bruch des Schlauchs führen und Sach- sowie Personenschäden verursachen.

---

IVG Colbachini produziert und vertreibt sowohl konfektionierte als auch nicht konfektionierte Gummischläuche.

#### Konfektionierte Schläuche

Vor dem Inverkehrbringen unterzieht IVG die Schlauchleitungen den vorgesehenen Fertigungskontrollen durch qualifiziertes Personal.

IVG lehnt daher jede Verantwortung für nachträgliche Änderungen, Demontage und erneute Montage der Armaturen durch den Anwender sowie für von den Angaben im Produktdatenblatt abweichende Verwendungen oder für den Einsatz ohne Wartungsprogramme und regelmäßige Kontrollen ab.

#### Schläuche und lose Armaturen

Der Anwender ist selbst für die Montage verantwortlich und hat dabei auf die Eignung der Kombination (Schlauch/Armatur) unter Einhaltung der technischen Einsatzspezifikationen zu achten. Es wird empfohlen, die Schlauchleitung einer Dichtheitsprüfung durch qualifiziertes Personal zu unterziehen.

IVG lehnt in diesem Zusammenhang jede Verantwortung ab.

#### Vorsichtsmaßnahmen

Für die Auswahl und die sachgemäße Verwendung der IVG-Produkte ist zusätzlich auf die von Assogomma bereitgestellten Empfehlungen Bezug zu nehmen, die auf [www.ivgspa.it](http://www.ivgspa.it) verfügbar sind und mit der Norm ISO 8331 hinsichtlich Installation, Wartung, Nutzungsmodalitäten und -dauer sowie Stabilität und Dichtheit der Armaturen übereinstimmen.

**Aus Sicherheitsgründen darf der im technischen Datenblatt angegebene Betriebsdruck niemals überschritten werden.**

**Im Allgemeinen kann ein dauerhafter Betrieb bei den maximal zulässigen Drücken und/oder Temperaturen die Lebensdauer des Schlauchs erheblich verkürzen. Daher sind in regelmäßigen Abständen eine Inspektion sowie eine hydrostatische Prüfung mit Prüfdruck durchzuführen. Die hydrostatische Prüfung ist von entsprechend geschultem Personal unter Verwendung geeigneter Geräte und gemäß anerkannten Prüfnormen durchzuführen.**

Für spezifische Anwendungen von Gummischläuchen wird auf die gesetzlichen Vorschriften oder einschlägigen Normen verwiesen; darüber hinaus stehen zusätzliche Empfehlungen für besonders kritische Anwendungen zur Verfügung. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte [info@ivgspa.it](mailto:info@ivgspa.it).