



Steffen Haupt  
Moritzer Straße 35 01589 Riesa-Poppitz  
Tel. 03525/ 68 01 - 0 Fax: 03525/ 6801 - 20  
e-mail: [info@haupt-hydraulik.de](mailto:info@haupt-hydraulik.de)  
Internet: [www.haupt-hydraulik.com](http://www.haupt-hydraulik.com)

## Industrieschläuche: Luftschläuche

Druckluftschläuche, Druckluft an Tankstellen / für Betonverdichter,  
Isolierende Druckluftschläuche, Schläuche für Heiße Druckluft,  
Atemluftschläuche

*Katalog CAT 4401/DE 2008*



# KATALOG

### Vertrieb

Frau Krauspe  
Frau Göhler

Tel.: 03525 680110  
Tel.: 03525 680111

[krauspe@haupt-hydraulik.de](mailto:krauspe@haupt-hydraulik.de)  
[goehler@haupt-hydraulik.de](mailto:goehler@haupt-hydraulik.de)

### Technischer Außendienst

Herr Burkhardt

Tel.: 03525 680112

[burkhardt@haupt-hydraulik.de](mailto:burkhardt@haupt-hydraulik.de)

**Druckluft****PRESS N/R 10  
PRESCORD N/R 20**

Zuführschlauch für Druckluft in vielen industriellen Anwendungen. Mit gerippter Aussenschicht.

**PRESS N/L - NY/L 20**

Für sehr viele Anwendungen im Druckluftbereich. Auch mit farbiger Außenschicht erhältlich.

**MINIERA 10 - 15 - 20 - 25 - 40**

Für Druckluftwerkzeuge aller Art in Montage, Bergbau, Bauindustrie etc., in Anwendungen mit geölter Druckluft.

**AIR SP 318 N/L 15 - NY/L 15  
VARIOPRESS ISO 1403 Type 2 - 3**

Zuführschlauch für Druckluft in vielen industriellen Anwendungen.

**APERFRUT 20**

Für vielfältigen Einsatz in Industrie und Gewerbe zum Durchleiten von Druckluft, Wasser und nicht aggressiver Medien.

**Druckluft an Tankstellen****AIRSTATION 2000 NB/L**Für die Zufuhr von Pressluft, Wasser und nichtaggressive Flüssigkeiten an Tankstellen und Autowerkstätten. Antistatisch SBR/NBR Schlauchleitung  $R < 1 \text{ M}\Omega/\text{m}$ .**Druckluft für  
Betonverdichter****VIBRAPRESS N/R 10  
VIBRACORD 10**

Speziell konstruiert für pneumatische Betonverdichter.

**Isolierende Druckluft-  
schläuche****ISOLPRESS B/L 20  
ISOLPRESS HT N/L 20  
ISOLCORD HT 20**

Isolierender Schlauch für Anwendungen mit Spuren von Ölnebel in Druckluftsystemen, sowie nichtaggressive Flüssigkeiten in einem großen Bereich an industriellen Anwendungen.

**Heiße Druckluft****AIRTEMP 220**

Heißluftschlauch für Kompressoren an Silofahrzeugen.

**Atemgeräte****DIVER 100 EN 250 N/L**

Geeignet als Atemluftschlauch an Tauchausrüstungen, gemäß der UNI EN 250 (Paragraph 5.7) Standardausführung.

**MASKPRESS EN 14594**

Für die Luftzufuhr in Atemschutzgeräten bei der Brandbekämpfung, entspricht UNI EN 14594 (Punkte 6.12 - 6.13).



## D – Luftschläuche

### Druckluft

PRESS N/R 10	▶	D4
PRESCORD N/R 20	▶	D5
PRESS N/L - NY/L 20	▶	D6
MINIERA 10	▶	D7
MINIERA 15	▶	D8
MINIERA 20	▶	D9
MINIERA 25	▶	D10
MINIERA 40	▶	D11
AIR SP 318 N/L 15 - NY/L 15	▶	D12
VARIOPRESS ISO 1403 Type 2 - 3	▶	D13
APERFRUT 20	▶	D14

### Druckluft an Tankstellen

AIRSTATION 2000 NB/L	▶	D15
----------------------	---	-----

### Druckluft für Betonverdichter

VIBRAPRESS N/R 10	▶	D16
VIBRACORD 10	▶	D17

### Isolierende Druckluftschläuche

ISOLPRESS B/L 20	▶	D18
ISOLPRESS HT N/L 20	▶	D19
ISOLCORD HT 20	▶	D20

### Heiße Druckluft

AIRTEMP 220	▶	D21
-------------	---	-----

### Atemgeräte

DIVER 100 EN 250 N/L	▶	D22
MASKPRESS EN 14594	▶	D23

A



B



C



D



E



F



G



H



I



J



K



L



M



N



O

**PRESS® N/R 10****Schlauchaufbau**

**Seele:** SBR, schwarz, glatt, nitrosaminfrei  
**Druckträger:** Spiralisierte, synthetische Textilfäden  
**Decke:** SBR/EPDM, schwarz, gerippt, abriebfest, alterungs- und witterungsbeständig, nitrosaminfrei

**Anwendungen**

Für Druckluft mit geringem Ölanteil und für andere nicht aggressive Medien in einer Vielzahl von industriellen Anwendungen

**Temperaturbereich**

-30 °C (-22 °F) bis +80 °C (+176 °F)

**Toleranzen**

Gemäß UNI EN ISO 1307/97

**Innendurchmesser:**

≤ I.D. 5 mm: ± 0,60 mm

I.D. 13 - 19 mm: ± 0,80 mm

I.D. 25 mm: ± 1,20 mm

**Längentoleranz:**

± 1 %

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH30301002/100	5	10,5	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,10	40
IH30116064/100	13	19	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,23	105
IH30111482/80	19	26	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,37	150
IH30111481/50	25	33	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,54	200

# PRESCORD N/R 20

## Schlauchaufbau

<b>Seele:</b>	SBR, schwarz, glatt, nitrosaminfrei
<b>Druckträger:</b>	Spiralisierte, synthetische Textilfäden
<b>Decke:</b>	SBR/EPDM, schwarz, gerippt, abriebfest, alterungs- und witterungsbeständig, nitrosaminfrei



## Anwendungen

Wasser, Druckluft mit geringem Ölanteil und andere nicht aggressive Medien in industriellen Anwendungen.

## Temperaturbereich

-30 °C (-22 °F) bis +80 °C (+176 °F)

## Toleranzen

Gemäß UNI EN ISO 1307/97

### Innendurchmesser:







I.D. 6 - 19 mm: ± 0,80 mm

I.D. 25 mm: ± 1,20 mm

### Längentoleranz:

± 1 %



IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH30112114/100	6	14	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,19	40
IH30112105/100	8	17	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,27	50
IH30112110/100	10	19	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,31	60
IH30112113/100	12	21	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,35	70
IH30112109/100	15	25	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,47	90
IH30112135/50	19	30	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,64	110
IH30112102/50	25	37	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,88	150

# PRESS® N/L - NY/L 20

## Schlauchaufbau

**Seele:** SBR, schwarz, glatt, nitrosaminfrei  
**Druckträger:** Spiralisierte, synthetische Textilfäden  
**Decke:** SBR/EPDM, schwarz (N) oder gelb (NY), glatt, abriebfest, alterungs- und witterungsbeständig, nitrosaminfrei



## Anwendungen

Druckluft mit geringem Ölanteil und andere nicht aggressive Medien in industriellen Anwendungen.

## Temperaturbereich

-30 °C (-22 °F) bis +80 °C (+176 °F)

## Toleranzen

Gemäß UNI EN ISO 1307/97







### Innendurchmesser:

I.D. 6 - 19 mm: ± 0,80 mm

I.D. 25 mm: ± 1,20 mm

### Längentoleranz:

± 1 %

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
<b>PRESS N/L 20</b>										
IH30302012/100	6	13	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,15	50
IH30302001/100	6	14	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,19	50
IH30302002/100	7	16	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,24	60
IH30302011/100	8	15	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,19	65
IH30413431/100	8	16	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,23	65
IH30302003/100	8	17	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,27	65
IH30302013/100	10	18	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,26	80
IH30302008/100	10	19	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,31	80
IH30312081/100	12	20	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,30	100
IH30312071/100	13	21	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,32	105
IH30302009/100	13	23	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,43	105
IH30302009/40	13	23	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,43	105
IH30302014/100	15	25	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,46	120
IH30312072/80	16	25	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,43	130
IH30302010/80	16	26	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,50	130
IH30312073/40	19	29	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,57	150
IH30312073/50	19	29	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,57	150
IH30312073/80	19	29	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,57	150
IH30302004/40	19	30	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,64	150
IH30302004/80	19	30	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,64	150
IH30312074/40	25	36	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,79	200
IH30302006/50	25	37	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,88	200
<b>PRESS NY/L 20</b>										
IH30312070/100	13	23	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,44	105
IH30317104/40	15	27	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,61	130
IH30312080/50	19	29	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,59	150
IH30317100/40	19	30	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,66	150
IH30317109/40	25	35	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,73	200
IH30317098/40	25	37	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,91	200
IH30317103/40	25	39	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	1,08	200

RUBBER AIR HOSE PRESS 20 bar MADE IN ITALY Parker ITR

RUBBER AIR HOSE PRESS 20 bar MADE IN ITALY Parker ITR

# MINIERA 10

## Schlauchaufbau

<b>Seele:</b>	SBR, schwarz, glatt, bedingt ölbeständig, nitrosaminfrei
<b>Druckträger:</b>	Synthetisches Textilgewebe
<b>Decke:</b>	SBR, schwarz, stoffgemustert, abriebfest, alterungs- und witterungsbeständig, nitrosaminfrei



## Anwendungen

Druckluftwerkzeuge in der Industrie,  
in Steinbrüchen und im Baugewerbe.







## Temperature Range

-30 °C (-22 °F) bis +80 °C (+176 °F)

## Toleranzen

RMA Stahldorn-Toleranzen

<b>Innendurchmesser:</b>	
≤ I.D. 38 mm:	± 0,79 mm
> I.D. 38 mm:	± 1,59 mm
<b>Außendurchmesser:</b>	
≤ I.D. 19 mm:	± 0,79 mm
I.D. 25 - 102 mm:	± 1,59 mm
<b>Längentoleranz:</b>	± 1 %

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH36342180/40	19	29	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,56	190
IH36342181/40	25	35	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,70	250
IH36342182/40	30	40	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,81	300
IH36342183/40	32	42	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,85	320
IH36342184/40	35	45	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,92	350
IH36342049/40	38	48	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,97	380
IH36342185/40	40	50	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,02	400
IH36342186/40	45	55	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,14	450
IH36342187/40	50	60	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,25	500
IH36342188/40	60	70	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,47	600
IH36342193/40	63,5	73,5	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,52	635
IH36342189/20	70	80	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,68	700
IH36342190/20	75	86	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,99	750
IH36342191/20	100	112	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	2,86	1000
IH36342194/20	102	114	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	2,99	1020



# MINIERA 15

## Schlauchaufbau

- Seele:** SBR, schwarz, glatt, bedingt ölbeständig, nitrosaminfrei
- Druckträger:** Synthetisches Textilgewebe
- Decke:** SBR, schwarz, stoffgemustert, abriebfest, alterungs- und witterungsbeständig, nitrosaminfrei



## Anwendungen

Druckluftwerkzeuge in der Industrie, in Steinbrüchen und im Baugewerbe.

## Temperaturbereich

-30 °C (-22 °F) bis +80 °C (+176 °F)

## Toleranzen

RMA Stahldorn-Toleranzen

### Innendurchmesser:

- ≤ I.D. 38 mm: ± 0,79 mm  
 > I.D. 38 mm: ± 1,59 mm

### Außendurchmesser:







- ≤ I.D. 19 mm: ± 0,79 mm  
 I.D. 25 - 100 mm: ± 1,59 mm  
 I.D. 110 mm: ± 2,38 mm

### Längentoleranz:

± 1 %

## Hinweis

\* Auf Anfrage gemäß NFT 47252/A

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
<b>MINIERA 15</b>										
IH36341090/40	19	29	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,56	190
IH36342300/40	19	31	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,68	190
IH36341091/40	25	35	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,70	250
IH36341092/40	30	41	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,89	300
IH36341093/40	32	43	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,94	320
IH36341094/40	35	46	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	1,01	350
IH36341089/40	38	52	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	1,42	380
IH36341095/40	*40	55	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	1,60	400
IH36341096/40	45	60	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	1,75	450
IH36341097/40	*50	65	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	1,98	500
IH36342437/40	51	66	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	2,01	510
IH36341098/40	60	75	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	2,31	600
IH36341100/20	75	90	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	2,80	750
IH36341101/20	80	95	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	2,93	800
IH36341102/20	90	105	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	3,22	900
IH36341103/20	100	115	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	3,55	1000
IH36341085/20	110	125	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	3,86	1100
<b>MINIERA H 15</b>										
IH36341129/40	32	44	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	1,03	320
IH36342302/40	38	54	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	1,64	380
IH36342306/40	65	87	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	3,625	650
<b>MINIERA L 15</b>										
IH36341125/40	38	48	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,95	380

\* auf Anfrage gemäß NFT 47252/A

RUBBER AIR HOSE MINIERA 15 bar MADE IN ITALY Parker ITR



# MINIERA 20

## Schlauchaufbau

- Seele:** SBR/NBR, schwarz, glatt, bedingt ölbeständig
- Druckträger:** Synthetisches Textilgewebe
- Decke:** SBR, schwarz, stoffgemustert, abriebfest, alterungs- und witterungsbeständig, nitrosaminfrei



## Anwendungen

Druckluftwerkzeuge in der Industrie, in Steinbrüchen und im Baugewerbe. Resistent gegen Ölnebel im Luftgemisch.

## Temperaturbereich

-30 °C (-22 °F) bis +80 °C (+176 °F)







## Toleranzen

RMA Stahldorn-Toleranzen

- Innendurchmesser:**
- ≤ I.D. 38 mm: ± 0,79 mm
  - > I.D. 38 mm: ± 1,59 mm
- Außendurchmesser:**
- ≤ I.D. 19 mm: ± 0,79 mm
  - I.D. 25 - 100 mm: ± 1,59 mm
- Längentoleranz:** ± 1 %

## Hinweis

Auf Anfrage auch mit gelber Decke erhältlich (Miniera NY 20 - L NY 20).

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
<b>MINIERA 20</b>										
IH36341113/40	19	30	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,62	190
IH36341110/40	25	37	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,81	250
IH36341111/40	30	46	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	1,39	300
IH36341112/40	35	51	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	1,56	350
IH36341120/40	40	56	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	1,73	400
IH36341109/40	45	61	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	1,91	450
IH36341114/40	50	66	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	2,08	500
IH36341116/40	60	76	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	2,38	600
IH36341107/40	63,5	79,5	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	2,52	650
IH36341117/20	75	91	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	2,89	750
IH36341119/20	100	118	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	4,23	1000
<b>MINIERA L 20</b>										
IH36341149/40	30	42	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,98	300
IH36341152/40	32	44	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	1,04	320
IH36341106/40	32	46	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	1,24	320
IH36341150/40	35	48	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	1,21	350
IH36341121/40	38	52	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	1,43	380
IH36341153/40	40	54	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	1,45	400

RUBBER AIR HOSE MINIERA 20 bar MADE IN ITALY Parker ITR



# MINIERA 25

## Schlauchaufbau

<b>Seele:</b>	SBR/NBR, schwarz, glatt, ölbeständig
<b>Druckträger:</b>	Synthetisches Textilgewebe
<b>Decke:</b>	SBR, schwarz, stoffgemustert, abriebfest, alterungs- und witterungsbeständig, nitrosaminfrei



## Anwendungen

Druckluftwerkzeuge in der Industrie, im Bergbau und im Baugewerbe.  
Für starke Beanspruchung, mit exzellenter Ölbeständigkeit.

## Temperaturbereich

-30 °C (-22 °F) bis +80 °C (+176 °F)

## Toleranzen

RMA Stahldorn-Toleranzen

### Innendurchmesser:

≤ I.D. 38 mm:	± 0,79 mm
> I.D. 38 mm:	± 1,59 mm

### Außendurchmesser:

≤ I.D. 19 mm:	± 0,79 mm
I.D. 25 - 76 mm:	± 1,59 mm

### Längentoleranz:

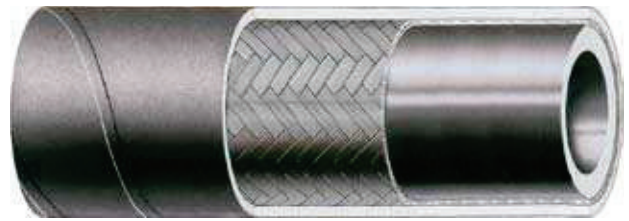
± 1 %

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
<b>MINIERA 25</b>										
IH36341170/40	19	32	2,5	362,5	25	7,5	1087,5	75	0,74	190
IH36341172/40	25	39	2,5	362,5	25	7,5	1087,5	75	0,99	250
IH36341174/40	32	50	2,5	362,5	25	7,5	1087,5	75	1,61	320
IH36341178/40	45	64	2,5	362,5	25	7,5	1087,5	75	2,23	450
IH36341123/20	76	97	2,5	362,5	25	7,5	1087,5	75	3,81	750
<b>MINIERA L 25</b>										
IH36341163/40	32	48	2,5	362,5	25	7,5	1087,5	75	1,42	320
IH36341164/40	38	54	2,5	362,5	25	7,5	1087,5	75	1,62	380
IH36341165/40	50	69	2,5	362,5	25	7,5	1087,5	75	2,42	500
IH36341166/40	51	70	2,5	362,5	25	7,5	1087,5	75	2,46	500

# MINIERA 40

## Schlauchaufbau

**Seele:** NBR, schwarz, glatt, ölbeständig  
**Druckträger:** Hochfestes Stahldrahtgeflecht  
**Decke:** SBR/CR, schwarz, stoffgemustert, abriebfest, alterungs-, ozon- und ölbeständig.



## Anwendungen

Druckluftanwendungen in Bergbau- und Bauindustrie. Konstruiert für höchste Sicherheit und Langlebigkeit bei höchster Beanspruchung.

## Temperaturbereich

-40 °C (-40 °F) bis +100 °C (+212 °F)

## Toleranzen






Gemäß BS 5118/3

**Außendurchmesser:** ± 0,75 mm

## Referenzspezifikationen

BS 5118/3

ISO 1307

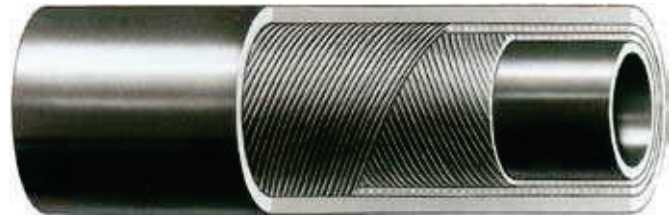
IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	nominal Diameter		 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
	mm	Zoll		MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH36348001/40	13	1/2	23	4,0	580,0	40	16,0	2320,0	160	0,55	150
IH36348002/40	19	3/4	30	4,0	580,0	40	16,0	2320,0	160	0,77	230
IH36348003/40	25	1	38	4,0	580,0	40	16,0	2320,0	160	1,06	300
IH36348004/40	32	1,1/4	46	4,0	580,0	40	16,0	2320,0	160	1,45	380
IH36348005/40	38	1,1/2	52	4,0	580,0	40	16,0	2320,0	160	1,80	455
IH36348000/40	51	2	66	4,0	580,0	40	16,0	2320,0	160	2,30	600

RUBBER STEEL BRAIDED AIR HOSE MINIERA 40 bar MADE IN ITALY - Parker ITR

# AIR SP 318 N/L 15 - NY/L 15

## Schlauchaufbau

**Seele:** SBR, schwarz, glatt, nitrosaminfrei  
**Druckträger:** Spiralisierte, synthetische Textilfäden  
**Decke:** SBR/EPDM, schwarz (N) antistatisch (R < 1 MΩ/m) oder gelb (NY) nicht antistatisch, glatt, hochabriebfest, alterungs- und witterungsbeständig, nitrosaminfrei



## Anwendungen

Geeignet zum Durchleiten von Druckluft, Wasser und nicht aggressiven Medien. Die Seele ist bedingt ölabständig.

## Temperaturbereich

-30 °C (-22 °F) bis +80 °C (+176 °F)

## Toleranzen

Gemäß UNI EN ISO 1307/97

### Innendurchmesser:





≤ I.D. 5 mm: ± 0,60 mm

I.D. 6 - 19 mm: ± 0,80 mm

I.D. 25 mm: ± 1,20 mm

### Längentoleranz:

± 1 %

IHXXXXXXXX/XX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	Betriebsdruck			Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
<b>AIR SP318 N/L 15</b>										
IH30316999/40	5	10,5	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,10	40
IH30311470/40	6	12	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,13	50
IH30311470/100	6	12	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,13	50
IH30317005/100	6	14	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,19	50
IH30311472/40	7	13	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,14	60
IH30311473/100	8	14	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,15	65
IH30311474/40	8	15	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,19	65
IH30311474/100	8	15	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,19	65
IH30317001/100	8,5	16	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,21	65
IH30317003/100	8	17	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,27	65
IH30311476/40	9	16	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,20	75
IH30311478/40	10	17	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,22	80
IH30311478/100	10	17	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,22	80
IH30311445/40	10	18	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,26	80
IH30317004/40	10	19	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,31	80
IH30311477/40	12	20	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,29	100
IH30311444/100	13	20	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,27	105
IH30311480/40	13	21	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,32	105
IH30311480/100	13	21	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,32	105
IH30311479/40	13	23	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,43	105
IH30311443/50	14	24	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,45	115
IH30311481/100	15	24	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,40	120
IH30311446/100	16	24	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,37	130
IH30311482/40	16	26	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,49	130
IH30311485/50	19	27	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,43	150
IH30311484/40	19	29	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,57	150
IH30311484/50	19	29	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,57	150
IH30311484/80	19	29	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,57	150
IH30317111/40	19	30	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,63	150
IH30311489/40	25	35	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,71	200
IH30311489/50	25	35	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,71	200
IH30311488/40	25	36	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,79	200
IH30311488/50	25	36	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,79	200
IH30311490/40	25	37	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,87	200
<b>AIR SP318 NY/L 15</b>										
IH30311433/100	10	17	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,24	80
IH30311432/100	13	21	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,34	105
IH30311431/40	19	27	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,46	150
IH30311435/40	25	35	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,76	200
IH30311435/50	25	35	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,76	200

RUBBER AIR HOSE 15 bar MADE IN ITALY Parker ITR

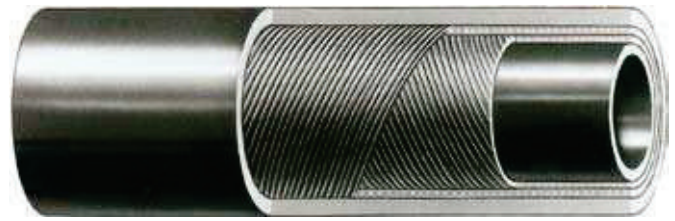
RUBBER AIR HOSE 15 bar MADE IN ITALY Parker ITR

**VARIOPRESS ISO 1403 Type 2 - 3**

Gemäß EN ISO 1403

**Schlauchaufbau**

- Seele:** EPDM, schwarz, glatt, antistatisch, nitrosaminfrei
- Druckträger:** Spiralisierte, synthetische Textilfäden
- Decke:** EPDM, schwarz, glatt, antistatisch (R < 1 MΩ/m), abriebfest, alterungs-, hitze- und witterungsbeständig, nitrosaminfrei

**Anwendungen**

Geeignet zum Durchleiten von Luft, kaltem und heißem Wasser gemäß EN ISO1403, Typ 2-3.

**Toleranzen**

Gemäß UNI EN ISO 1307/97

**Innendurchmesser:**







- ≤ I.D. 5 mm: ± 0,60 mm
- I.D. 6 - 19 mm: ± 0,80 mm
- > I.D. 25 mm: ± 1.60 mm

**Längentoleranz:**

± 1 %

**Temperaturbereich**

-40 °C (-40 °F) bis +100 °C (+212 °F)

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
<b>VARIOPRESS EN ISO 1403 Type 2</b>										
IH30113110/100	6,3	14,3	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,18	-
IH30113111/100	8	17	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,24	-
IH30113112/100	10	19	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,28	-
IH30113113/100	12,5	21	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,31	-
IH30113114/100	12,5	23	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,41	-
IH30113115/100	16	24	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,35	-
IH30113116/80	16	26	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,46	-
IH30113117/80	19	28	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,46	-
IH30113118/80	19	30	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,60	-
IH30113119/50	25	33	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,51	-
IH30113120/50	25	35	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,66	-
<b>VARIOPRESS EN ISO 1403 Type 3</b>										
IH30113210/100	6,3	14,3	2,5	362,5	25	10,0	1450,0	100	0,18	-
IH30113211/100	8	17	2,5	362,5	25	10,0	1450,0	100	0,25	-
IH30113212/100	10	19	2,5	362,5	25	10,0	1450,0	100	0,29	-
IH30113213/100	12,5	23	2,5	362,5	25	10,0	1450,0	100	0,42	-
IH30113216/80	16	26	2,5	362,5	25	10,0	1450,0	100	0,47	-
IH30113217/80	19	30	2,5	362,5	25	10,0	1450,0	100	0,60	-
IH30113219/50	25	35	2,5	362,5	25	10,0	1450,0	100	0,67	-

RUBBER HOSE VARIOPRESS ISO 1403 - I.D. mm 1,0 MPa - MADE IN ITALY Parker ITR  
Quarter/Year(4digits) with traceability code

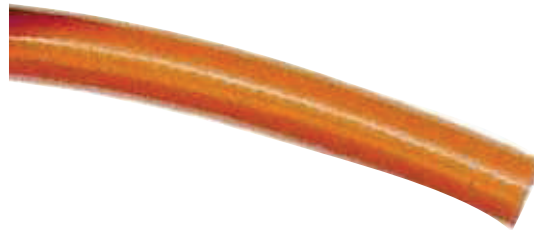
RUBBER HOSE VARIOPRESS ISO 1403 - I.D. mm 2,5 MPa - MADE IN ITALY Parker ITR  
Quarter/Year(4digits) with traceability code



# APERFRUT 20

## Schlauchaufbau

**Seele:** PVC, schwarz, glatt  
**Druckträger:** Synthetische Textilfäden  
**Decke:** PVC, farbig, glatt, abrieb- und witterungsbeständig.



## Anwendungen

Für vielfältigen Einsatz in Industrie und Gewerbe zum Durchleiten von Druckluft, Wasser und nicht aggressiven Medien.

## Temperaturbereich

-15 °C (+5 °F) bis +60 °C (+140 °F)

## Toleranzen

### Innendurchmesser:

≤ I.D. 16 mm: ± 0,50 mm

I.D. 19 mm: ± 0,80 mm

> I.D. 19 mm: ± 1,00 mm

**Längentoleranz:** ± 2 %

Für alle anderen technischen Daten gelten ± 5 % Toleranz.

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH35040009/100	6	12	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,10	30
IH35040010/100	8	13	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,11	30
IH35040010/50	8	13	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,11	30
IH35040012/100	10	15	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,135	55
IH35040014/100	13	19	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,20	85
IH35040015/100	16	23	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,285	90
IH35040016/100	19	26,5	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,33	100
IH35040017/50	25	34	1,5	217,5	15	6,0	900,0	60	0,555	140



# AIRSTATION 2000 NB/L

## Schlauchaufbau

- Seele:** NBR/SBR, schwarz, glatt, antistatisch  
( $R < 1 \text{ M}\Omega/\text{m}$ )
- Druckträger:** Spiralisierte, synthetische Textilfäden
- Decke:** SBR/EPDM, blau, glatt, abrieb-,  
witterungs- und ölbeständig



## Anwendungen

Druckluftschlauch, speziell konstruiert für Servicestationen und Werkstätten. Auch geeignet für nicht aggressive Flüssigkeiten.

## Temperaturbereich

-20 °C (-4 °F) bis +80 °C (+176 °F)

## Toleranzen







UNI EN ISO 1307/97

### Innendurchmesser:

≤ I.D. 5 mm:	± 0,60 mm
I.D. 5,1 - 20 mm:	± 0,80 mm
I.D. 20,1 - 25 mm:	± 1,20 mm
> I.D. 25 mm:	± 1.60 mm

### Längentoleranz:

± 1 %

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH30841030/20	6	13	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,15	50
IH30841031/20	7	14	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,16	55
IH30841032/20	8	15	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,19	65
IH30841033/20	9	16	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,20	70
IH30841034/20	10	18	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,25	80
IH30841035/20	12	20	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,28	100

RUBBER HOSE AIRSTATION 2000 - 20 bar - ANTISTATIC MADE IN ITALY - Parker ITR



# VIBRAPRESS N/R 10

## Schlauchaufbau

- Seele:** SBR, schwarz, glatt, nitrosaminfrei  
**Druckträger:** Spiralisierte, synthetische Textilfäden.  
**Decke:** SBR/EPDM, schwarz, gerippt, abrieb- und witterungsbeständig, nitrosaminfrei



## Anwendungen

Flexibler Druckluftschlauch, speziell konstruiert für Betonverdichtungssysteme.

## Toleranzen

- Innendurchmesser:**  $\pm 1,25$  mm  
**Längentoleranz:**  $\pm 1$  %

## Temperaturbereich

-30 °C (-22 °F) bis +80 °C (+176 °F)

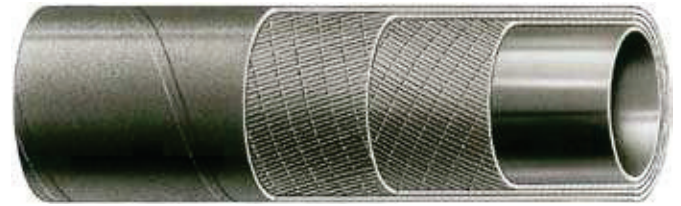
IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH 30112520/40	25	41	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,24	150

RUBBER HOSE VIBRAPRESS 10 bar MADE IN ITALY Parker ITR

# VIBRACORD 10

## Schlauchaufbau

- Seele:** SBR, schwarz, glatt
- Druckträger:** Synthetisches Textilgewebe
- Decke:** SBR, schwarz, stoffgemustert, abrieb- und witterungsbeständig



## Anwendungen

Flexibler Druckluftschlauch, speziell konstruiert für Betonverdichtungssysteme

## Temperaturbereich







-20 °C (-4 °F) bis +80 °C (+176 °F)

## Toleranzen

RMA Stahldorn-Toleranzen

- Innendurchmesser:**
  - ≤ I.D. 32 mm: ± 0,79 mm
  - I.D. 40 mm: ± 1,59 mm
- Außendurchmesser:**
  - ≤ I.D. 22 mm: ± 0,79 mm
  - > I.D. 22 mm: ± 1,59 mm
- Längentoleranz:** ± 1 %



IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH36874542/40	25	40	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,24	250
IH36874541/40	30	41	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,99	300
IH36874545/40	30	45	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,43	300
IH36874547/40	30	48	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,61	300
IH36874546/40	32	46	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,26	320
IH36874553/40	40	53	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	1,51	400

# ISOLPRESS B/L 20

## Schlauchaufbau

- Seele:** NBR, blau, glatt, isolierend  
**Druckträger:** Spiralisierte, synthetische Textilfäden  
**Decke:** NBR/PVC, blau, glatt, abrieb-, witterungs-, hitze-, und ozonbeständig



## Anwendungen

Druckluftsysteme mit Ölnebel, auch geeignet für nicht aggressive Flüssigkeiten, in industriellen Anwendungen, in denen ein isolierender Schlauch gefordert wird. Widerstand  $R > 1 \text{ M}\Omega/\text{m}$ .

## Toleranzen

UNI EN ISO 1307/97

**Innendurchmesser:**

I.D. 8 mm:







$\pm 0,80 \text{ mm}$

**Längentoleranz:**

$\pm 1 \%$

## Temperaturbereich

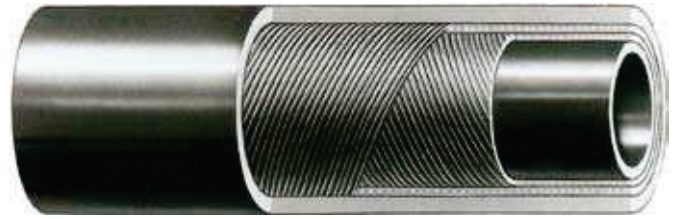
-25 °C (-13 °F) bis +80 °C (+176 °F)

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH30310030/100	8	15	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,17	65

# ISOLPRESS HT N/L 20

## Schlauchaufbau

- Seele:** NBR, schwarz, glatt, diffusionsarm
- Druckträger:** Spiralisierte, synthetische Textilfäden
- Decke:** CSM, schwarz, glatt, abrieb-, witterungs-, hitze-, und ozonbeständig



## Anwendungen







Druckluftsysteme mit Ölnebel, auch geeignet für nicht aggressive Flüssigkeiten, in industriellen Anwendungen, in denen ein isolierender Schlauch und hohe Temperaturen gefordert sind. Widerstand R > 1 MΩ/m.

## Toleranzen

- UNI EN ISO 1307/97
- Innendurchmesser:** I.D. 13 mm: ± 0,80 mm
- Längentoleranz:** ± 1 %

## Temperaturbereich

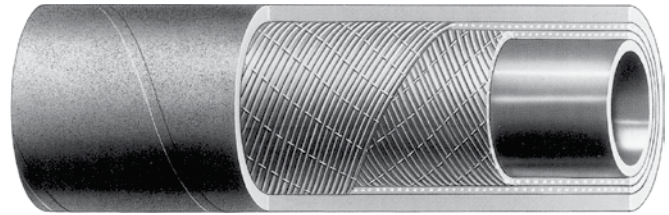
-25 °C (-13 °F) bis +125 °C (+257 °F)

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH30310040/100	13	20	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,25	100

# ISOLCORD HT 20

## Schlauchaufbau

**Seele:** NBR, schwarz, glatt, diffusionsarm  
**Druckträger:** Synthetisches Textilgewebe  
**Decke:** CSM, schwarz, glatt, abrieb-,  
 witterungs-, hitze-, und  
 ozonbeständig



## Anwendungen

Druckluftsysteme mit Ölnebel, auch geeignet für  
 nicht aggressive Flüssigkeiten, in industriellen  
 Anwendungen, in denen ein isolierender Schlauch  
 und hohe Temperaturen gefordert sind.  
 WIsolierwiderstand  $R > 1 \text{ M}\Omega/\text{m}$ .

## Toleranzen

RMA Stahldorn-Toleranzen

### Innendurchmesser:

$\leq \text{I.D. } 38 \text{ mm:}$   $\pm 0,79 \text{ mm}$







$> \text{I.D. } 38 \text{ mm}$   $\pm 1,59 \text{ mm}$

### Längentoleranz:

$\pm 1 \%$

## Temperaturbereich

-25 °C (-13 °F) bis +125 °C (+257 °F)

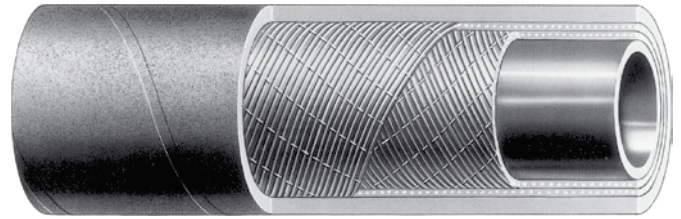
IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH36348050/40	19	31	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,67	190
IH36348051/40	25	37	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	0,83	250
IH36348052/40	38	52	2,0	300,0	20	6,0	900,0	60	1,37	380



# AIRTEMP 220

## Schlauchaufbau

- Seele:** Schwarz, glatt, nichtleitend, EPR, mit sehr guter Temperaturbeständigkeit
- Druckträger:** Synthetisches Textilgewebe
- Decke:** Schwarz (N), glatt, nichtleitend, EPDM, stoffgemuster, temperatur-, ozon-, abrieb- und witterungsbeständig



## Anwendungen

Speziell konstruiert für Kompressoren und Druckluft-Systeme bei hohen Temperaturen, wie z. B. Entladen von Silofahrzeugen.

## Temperaturbereich

-40 °C (-40 °F) bis +220 °C (+435 °F)  
kurzfristig bis +240 °C (+465 °F)







## Toleranzen

RMA Stahldorn-Toleranzen

- Innendurchmesser:** ± 1,59 mm
- Außendurchmesse:** ± 1,59 mm
- Längentoleranz:** ± 1 %

## Hinweis

Auf Anfrage auch mit weißer Seele erhältlich (AIRTEMP 220/WN)

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
<b>AIRTEMP 220</b>										
IH36346010/40	51	69	1,0	145	10,0	3,0	450,0	30	1,85	350
IH36346011/40	60	78	1,0	145	10,0	3,0	450,0	30	2,13	420
IH36346012/20	65	83	1,0	145	10,0	3,0	450,0	30	2,40	455
IH36346013/20	75	93	1,0	145	10,0	3,0	450,0	30	2,62	550
IH36346014/20	80	98	1,0	145	10,0	3,0	450,0	30	2,65	600
<b>AIRTEMP 220/WN</b>										
IH36346020/40	51	69	1,0	145	10,0	3,0	450,0	30	1,94	350
IH36346021/40	60	78	1,0	145	10,0	3,0	450,0	30	2,26	420
IH36346023/20	75	93	1,0	145	10,0	3,0	450,0	30	2,74	550

# DIVER 100 EN 250 N/L

Gemäß EN 250

## Schlauchaufbau

- Seele:** EPDM, schwarz, glatt, nitrosaminfrei  
**Druckträger:** Spiralisierte, synthetische Textilfäden  
**Decke:** EPDM, schwarz, glatt, abriebfest, alterungs-, hitze-, seewasser- und witterungsbeständig, nitrosaminfrei



## Toleranzen

- Innendurchmesser:** ± 0,5 mm  
**Außendurchmesser:** -0,2 / +0,8 mm  
**Längentoleranz:** ± 1 %

## Anwendungen







Flexibler Atemluftschlauch für Taucherausrüstungen. Übertrifft die UNI EN 250 (Punkt 5,7) – Schläuche für Mitteldruckanwendungen. Getestet an Meterware, nicht assembliert. Zertifizierter Schlauch.

## Hinweis

Auf Anfrage auch mit gelber Decke erhältlich (DIVER 100 EN 250 NY/L)

## Temperaturbereich

-30 °C (-22 °F) bis +80 °C (+176 °F)

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH30310133/100	6,3	12,3	3,5	510,0	35	12,0	1740,0	120	0,12	60
IH30310120/100	6,3	12,5	3,5	510,0	35	12,0	1740,0	120	0,13	60
IH30310132/100	6,4	15,1	3,5	510,0	35	12,0	1740,0	120	0,20	60
IH30310121/100	7,3	13,2	3,5	510,0	35	12,0	1740,0	120	0,12	75
IH30310119/100	7,3	13,5	3,5	510,0	35	12,0	1740,0	120	0,14	75
IH30310126/100	7,3	13,7	3,5	510,0	35	12,0	1740,0	120	0,15	75
IH30310124/80	8	14	3,5	510,0	35	12,0	1740,0	120	0,14	80

**WARNING - DO NOT EXCEED 510 psi (35 bar) - HIGHER psi (bar) MAY CAUSE DAMAGE OR PERSONAL INJURY - MEDIUM PRESSURE**  
 - Parker ITR

**WARNING - DO NOT EXCEED 510 psi (35 bar) - HIGHER psi (bar) MAY CAUSE DAMAGE OR PERSONAL INJURY - MEDIUM PRESSURE**  
 - Parker ITR

# MASKPRESS EN 14594

Gemäß EN 14594

## Schlauchaufbau

- Seele:** NBR, schwarz, glatt, hitze- und alterungsbeständig
- Druckträger:** Spiralisierte, synthetische Textilfäden
- Decke:** NBR, schwarz, glatt, abriebfest, hitzealterungs- und witterungsbeständig



## Toleranzen

Gemäß UNI EN ISO 1307/97







- Innendurchmesser:**  
I.D. 9,5 mm: ± 0,80 mm
- Längentoleranz:** ± 1 %

## Anwendungen

Atemschutzgeräte, gemäß UNI EN 14594 (in den Punkten 6,12 - 6,13, relevant für Schlauchmeterware).

## Temperaturbereich

-30 °C (-22 °F) bis +80 °C (+176 °F)

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 A.D. mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH30310128/100	9,5	19	1,0	150,0	10	10,0	1500,0	100	0,33	60

RUBBER HOSE FOR BREATHING MASK TO EN 14594 ANTISTATIC HEAT RESISTANT - MADE IN ITALY Parker ITR  
Year with traceability code