

HL-PVC-B - series

Breathing air hose, EN 14593 / EN 14594



Reference	Internal diameter, mm	Internal diameter, inch	Outer diameter, mm	Wall thickness, mm	Max. operating pressure, bar	Min. bursting pressure, bar	Bending radius	Roll length, m
HL-PVC-B-BLU-6x12	6		16.5	3	15	60	12	50
HL-PVC-B-BLU-8x14	8		19	3	15	60	14	50
HL-PVC-B-BLU-10x16	10		22	3	15	60	16	50
HL-PVC-B-BLU-13x19	13	1/2	26.5	3	15	60	19	50
HL-PVC-B-BLU-19x28	19	3/4	30.5	4.5	15	60	28	50

ENGLISH

Materials:

inner liner: Plastic, black, smooth, outside cover: plastic blue, smooth, no staining, oil resistant, polyester fabric braiding

Temperature range:

-20°C bis +70°C

Electrical resistance:

1 MOhm/mtr.

Operating range:

breathing air hose, carbon dioxide

Operating pressure:

15 bar, burst pressure: approx. 60 bar

Roll length:

50 m

NEDERLANDS

Materialen

Binnenvoering: Kunststof, zwart, glad, buitenwand: Kunststof blauw, glad, niet-ervagend, oliebestendig, stofinzetstuk van polyester

Temperatuurbereik:

-20°C bis +70°C

Elektrische weerstand:

< 1 MOhm/meter

Toepassingsbereik:

Lucht slang, koolzuren

Bedrijfsdruk:

15 bar, barstdruk: ca. 60 bar

Rollengte:

50 meter

DEUTSCH

Werkstoffe:

Innenseele: Kunststoff schwarz, glatt, Außendecke: Kunststoff blau, glatt, nicht abfärbend, ölbeständig, Gewebeeinlage aus Polyester

Temperaturbereich:

-20°C bis +70°C

Elektrischer Widerstand:

< 1 MOhm/mtr.

Einsatzbereich:

Atemluftschlauch, Kohlensäure

Betriebsdruck:

15 bar, Platzdruck: ca. 60 bar

Rollenlänge:

50 mtr.

FRANÇAIS

Matériaux:

âme intérieure: plastique noir, lisse, revêtement extérieur: plastique bleu, lisse, non susceptible de déteindre, résistant à l'huile, armature textile en polyester

Plage de température:

-20°C bis +70°C

Résistance électrique:

< 1 MOhm/m

Domaine d'utilisation:

flexible d'air respirable, acide carbonique

Pression de service:

15 bar, pression d'éclatement: env. 60 bar

Longueur de rouleau:

50 m