

# SUCTION REINFORCED HOSES

WZMOCNIONE WĘŻE SSAWNE



Luxecasting  
International Group

CATALOG  
2022

0003.2022.v001



## Water & Liquids Delivery Hose

Wąż doprowadzający wodę i płyny

This hose can be used for suction and delivery of water and other liquids in Agriculture or Construction. Wąż ten może być stosowany do zasysania i dostarczania wody i innych cieczy w rolnictwie lub budownictwie.

One color and different lengths are available. Please enquire for minimum production quantity and commercial conditions. Dostępny jest jeden kolor o różnych długościach. Zapytaj o minimalną ilość produkcji.

code	inch	mm	gr/m	bar	mbar	mm
B10013	1/2	13	115	9	650	52
B10016	5/8	16	145	9	650	64
B10019	3/4	19	185	8	650	76
B10020		20	195	8	650	80
B10025	1	25	230	7	650	100
B10030		30	280	7	650	120
B10032	1 1/4	32	290	6	650	128
B10035		35	440	6	650	140
B10038	1 1/2	38	440	6	650	152
B10040		40	520	5,5	650	160
B10045	1 3/4	45	570	5	650	180
B10051	2	51	690	5	650	200
B10055		55	740	5	650	220
B10060		60	800	5	650	240
B10063	2 1/2	63	890	5	650	252
B10070	2 3/4	70	1020	4	650	280
B10076	3	76	1120	4	650	300
B10080		80	1345	4	650	345
B10090	3 1/2	90	1500	3	650	375
B10102	4	102	1700	3	650	429

\* Working and bursting pressure valid at 20°C Limit ciśnienia roboczego i rozrywającego: 20°C

\* Length tolerance +/- 5% Tolerancja długości +/- 5%

\* Inner Diameter tolerance +/- 2% Tolerancja średnicy wewnętrznej +/- 2%

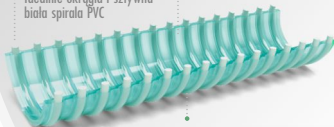


Temperature Range  
Zakres temperatury



Perfect circle, rigid, white PVC spiral  
Idealnie okrągła i sztywna biała spirala PVC

Green transparent, soft PVC inner layer  
Zielona transparentna warstwa wewnętrzna z miękkiego PVC



Green transparent, soft PVC outer wall  
Zielona transparentna warstwa zewnętrzna z miękkiego PVC





## Superelastic Water & Liquids Suction & Delivery Hose

Superelastyczny wąż ssawno-doprowadzający do wody i płynów

Other colors and lengths are available.

Please enquire for minimum production quantity and commercial conditions. Dostępne są różne kolory i długości. Zapytaj o minimalną ilość produkcji.

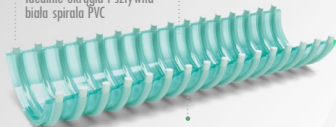


Temperature Range  
Zakres temperatury



Green transparent, soft PVC inner layer  
Zielona transparentna warstwa wewnętrzna z miękkiego PVC

Perfect circle, rigid, white PVC spiral  
Idealnie okrągła i sztywna biała spirala PVC



Green transparent, soft PVC outer wall  
Zielona transparentna warstwa zewnętrzna z miękkiego PVC

This hose can be used for suction and delivery of water and other liquids or solid materials in Agriculture or Construction in low temperatures. Wąż ten może być stosowany do zasysania i dostarczania wody, innych cieczy i materiałów stałych w rolnictwie lub budownictwie, w niskiej temperaturze.

code	inch	mm	gr/m	bar	mbar	mm
B110013	1/2	13	160	8	700	45
B110016	5/8	16	180	7	700	56
B110019	3/4	19	270	6	700	66
B110020		20	280	6	700	70
B110025	1	25	300	6	700	87
B110030		30	380	5	700	105
B110032	1 1/4	32	400	5	700	112
B110035		35	470	5	700	122
B110038	1 1/2	38	500	5	700	133
B110040		40	540	4	700	140
B110045	1 3/4	45	630	4	700	157
B110051	2	51	765	4	700	178
B110055		55	830	3,5	700	192
B110060		60	900	3,5	700	210
B110063	2 1/2	63	990	3,5	700	220
B110070	2 3/4	70	1080	3	700	245
B110076	3	76	1260	3	700	262
B110080		80	1440	3	700	280
B110090	3 1/2	90	1620	3	700	315
B110102	4	102	1980	3	700	357
B110110	4 1/2	110	2250	2	700	440
B110120		120	2520	2	700	480
B110127	5	127	2880	2	700	500
B110152	6	152	3870	2	700	608

\* Working and bursting pressure valid at 20°C Limit ciśnienia roboczego i rozrywającego: 20°C

\* Length tolerance +/- 5% Tolerancja długości +/- 5%

\* Inner Diameter tolerance +/- 2% Tolerancja średnicy wewnętrznej +/- 2%





## Liquids and Abrasives Suction & Delivery Hose

Wąż ssawno- doprowadzający do płynów i materiałów ściernych

This hose can be used for suction and delivery of fresh and sea water, sewage, fertilizers, chemical solutions, abrasive solids and slurries etc. Wąż ten może być stosowany do zasysania i dostarczania świeżej oraz morskiej wody, ścieków, nawozów, roztworów chemicznych, materiałów ściernych, szlamu itp.

One color and different lengths are available. Please enquire for minimum production quantity and commercial conditions. Dostępny jest jeden kolor o różnych długościach. Zapytaj o minimalną ilość produkcji.

code	inch	mm	gr/m	bar	mbar	mm
B200019	3/4	19	335	8	900	95
B200020		20	335	7	900	100
B200025	1	25	400	6	900	125
B200030		30	535	6	900	150
B200032	1 1/4	32	580	6	900	160
B200035		35	610	6	900	175
B200038	1 1/2	38	680	6	900	190
B200040		40	710	5	900	200
B200045	1 3/4	45	815	5	900	225
B200051	2	51	970	5	900	250
B200055		55	1065	5	900	275
B200060		60	1240	5	900	300
B200063	2 1/2	63	1405	4,5	900	315
B200070	2 3/4	70	1550	4,5	900	350
B200076	3	76	1680	4,5	900	375
B200080		80	1795	4,5	800	400
B200090	3 1/2	90	2055	4	800	450
B200102	4	102	2600	3	800	500
B200110	4 1/2	110	2910	3	800	550
B200120		120	3200	3	800	600
B200127	5	127	3395	2,5	800	625
B200152	6	152	5000	2,5	800	850

\* Working and bursting pressure valid at 20°C Limit ciśnienia roboczego i rozrywającego: 20°C

\* Length tolerance +/- 5% Tolerancja długości +/- 5%

\* Inner Diameter tolerance +/- 2% Tolerancja średnicy wewnętrznej +/- 2%

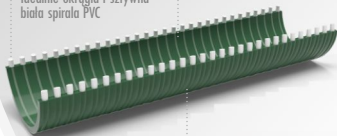


Temperature Range  
Zakres temperatury



Perfect circle, rigid,  
white PVC spiral  
Idealnie okrągła i sztywna  
biała spirala PVC

Solid dark green,  
soft PVC inner layer  
Jednolita ciemnozielona warstwa  
wewnętrzna z miękkiego PVC



Solid dark green,  
soft PVC outer wall  
Jednolita ciemnozielona warstwa  
zewnętrzna z miękkiego PVC





## Luxecasting International Group

**Luxecasting Machinery Co., Ltd**  
G320 New Century Industrial Park  
Gao'an City, Yichun, Jiangxi 330800, China

 +86 795 7066681

 [info@luxecasting.com](mailto:info@luxecasting.com)

**Luxecasting Europe GmbH**  
Emil-Beeril-Str.17  
D-40822 Mettmann, Germany

 +49 (0) 21045 0839 21

 [info.europe@luxecasting.com](mailto:info.europe@luxecasting.com)

**Luxecasting Germany GmbH**  
Elisabethstrasse 51  
D-32791 Lage, Germany

 +49 (0) 5232 9226 0

 [info.germany@luxecasting.com](mailto:info.germany@luxecasting.com)

**Luxecasting Poland Bodtech Sp. z o.o.**  
ul. Mszańska 1a  
44-304 Wodzisław Śląski, Polska

 +48 503 834 570

 [info.poland@luxecasting.com](mailto:info.poland@luxecasting.com)