



## METALPRESS® SUPERELASTIC

wąż ssawno tłoczny

Temperatura pracy

Od -30°C do +50°C

### Materiały i konstrukcja

Zbudowany z mieszanki NBR/PVC, wkładka z siatki poliestrowej, wzmocniony stalową spiralą. Wysoka gładkość powierzchni, bardzo dobra elastyczność nawet w niskich temperaturach, dobra odporność na zgniatanie. Nie zawiera szkodliwych metali ciężkich.

### Warianty produktu

Ø wewn. [mm]	ścianka [mm]	waga [g/m]	promień gięcia [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	podciśnienie [bar]	długość rolki [m]	nr artykułu
20	28	543	55	16	48	0,88	30	47700020030
25	35	680	70	16	48	0,88	30	47700025030
32	42	800	80	16	48	0,88	30	47700032030
35	47	1100	115	14	42	0,88	30	47700035030
38	51	1200	125	14	42	0,88	30	47700038030
40	53	1220	130	14	42	0,88	30	47700040030
45	58	1400	140	12	36	0,88	30	47700045030
51	64	1600	150	12	36	0,88	30	47700050030
60	74	2000	180	12	36	0,88	30	47700060030
63	77	2100	190	12	36	0,88	30	47700063030
76	92	2900	210	12	36	0,88	30	47700076030
80	97	3150	230	12	36	0,88	30	47700080030
90	107	3500	250	10	30	0,88	30	47700090030
102	119	4000	300	10	30	0,88	30	47700102030

### Właściwości i zastosowanie

METALPRESS® SUPERELASTIC przeznaczony jest do transportu płynnych substancji, głównie w przemyśle i rolnictwie. Jego konstrukcja pozwala zarówno na tłoczenie jak i zasysanie medium ze zbiorników.

Wykazuje się sporą elastycznością, dzięki czemu łatwo nim można operować, zwłaszcza gdy jest zamontowany na pojazdach i urządzeniach takich jak cysterny. Świetnie sprawdza się do pompowania i tłoczenia wszelkiego typu zawieszin. Można nim transportować środki ochrony roślin, nawozy czy środki dezynfekujące o ograniczonej agresywności chemicznej. Wąż dobrze sprawdzi się również do osuszania, jak i nawadniania w warunkach przemysłowych i rolniczych.

Ze względu na zastosowane materiały, wąż wykazuje się odpornością chemiczną podobną do PVC i wykazuje odporność na oleje, ale nie nadaje się do transportu paliw.

## Uwagi

Ciśnienie w temperaturze pokojowej w laboratorium / Wartości nominalne bez uwzględniania tolerancji produkcyjnych. W zależności od postępów technicznych, specyfikacje mogą być modyfikowane bez wcześniejszego powiadomienia. Proszę zapytać doradców technicznych o inne średnice, kolory i cechy. Zapytaj nasz dział sprzedaży o minimalne ilości zakupu przypisane do średnic nietypowych.