

## WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do substancji chemicznych



### CHEMSTAR / UPE / SD

**Warstwa wewn.:** Czarny polietylen UHMWPE  
**Wzmocnienie:** Oplot tekstylny, spirala stalowa  
**Warstwa zewn.:** Czarna guma EPDM  
**Temp. pracy:** Od -30°C do +100°C



Wąż ssawno-tłoczny przeznaczony do przesyłu płynnych chemikaliów. Szeroko stosowany w przemyśle spożywczym, chemicznym i petrochemicznym. Posiada miedzianą linkę zapewniającą ciągłość elektryczną między końcówkami węża. Warstwa zewnętrzna odporna na ścieranie oraz warunki atmosferyczne. Zgodny z wymaganiami normy CE 1935/04 oraz CE 2023/06. Warstwa zewnętrzna antystatyczna ( $R < 10^6 \Omega$ ), odporna na ścieranie, ozon oraz warunki atmosferyczne. Zapewnia odprowadzanie ładunków elektrostatycznych również przez ścianki węża ( $R < 10^9 \Omega$ ) (nie tylko na jego powierzchni). Wąż znakowany symbolem  $\Omega/T$ . Spełnia wymogi normy EN 12115:11. Podciśnienie 0,9 bar. Współczynnik bezpieczeństwa 4:1.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/m]	długość standardowa [m]
SO-CHEMSTAR-UPE-019	19	31	16	188	0,68	61
SO-CHEMSTAR-UPE-025	25	37	16	225	0,83	61
SO-CHEMSTAR-UPE-032	32	44	16	263	1,01	61
SO-CHEMSTAR-UPE-038	38	51	16	338	1,16	61
SO-CHEMSTAR-UPE-051	51	67	16	413	1,85	61
SO-CHEMSTAR-UPE-063	63	79	16	450	2,58	61
SO-CHEMSTAR-UPE-076	76	92	16	525	2,91	61
SO-CHEMSTAR-UPE-102	102	118	16	675	3,93	61