

MODEL 500XL

Pressure Reducing Valves – 1/2" to 1"



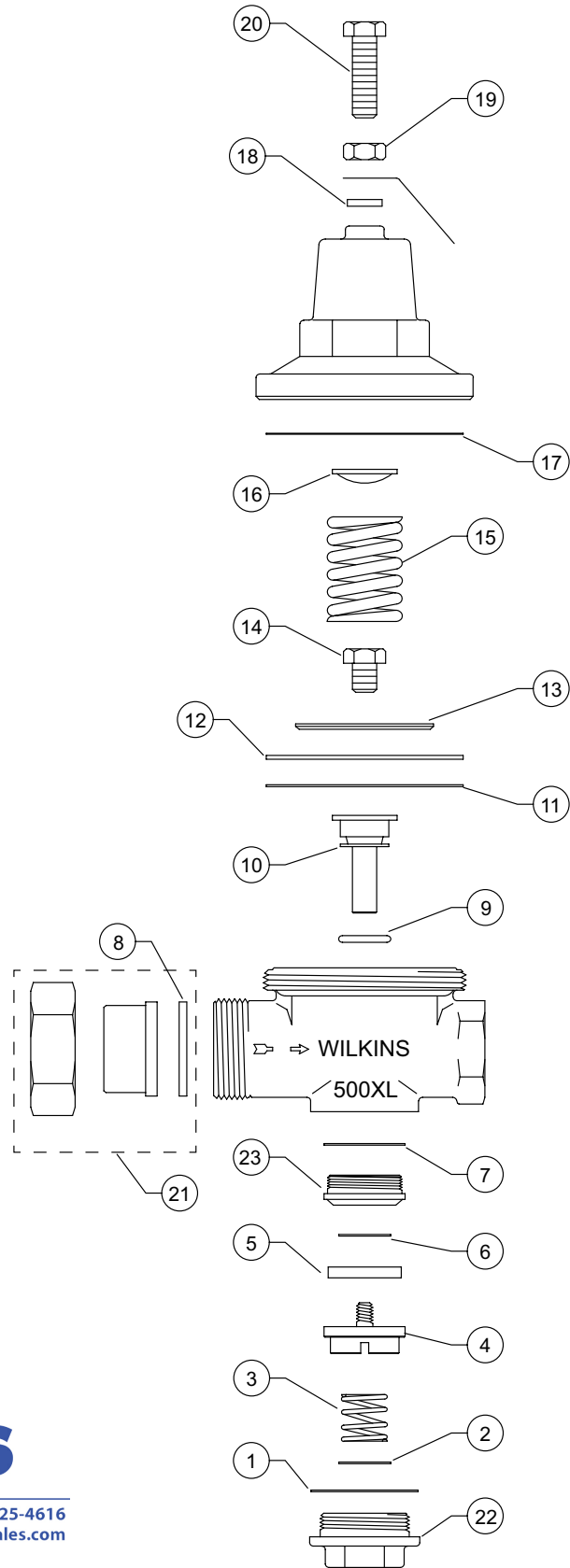
Repair Kit Components		Complete Repair Kits																				
		1/2"						3/4"						1"								
Item #	Item Description	RK12-500XL	RK12-500XLHR	RK12-500XLHLR	RK12-500XLHTSTSC	RK12-500XLHRHTSTSC	RK12-500XLSW	RK12-510XL	RK34-500XL	RK34-500XLHR	RK34-500XLHLR	RK34-500XLHTSTSC	RK34-500XLHRHTSTSC	RK34-500XLSW	RK34-510XL	RK1-500XL	RK1-500XLHR	RK1-500XLHLR	RK1-500XLHTSTSC	RK1-500XLHRHTSTSC	RK1-500XLSW	RK1-510XL
1	Washer, Cap	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2	Washer, LP Spring			•							•							•				
3	Spring, Low Range			•							•							•				
4	Plunger Washer (510XL)							•							•							•
5	Seat Washer	•	•	•			•	•	•	•	•			•	•	•	•	•			•	•
	Seat Washer, High Temp				•	•						•	•						•	•		
6	Washer, Plunger Stem	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
7	Gasket, Seat	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	Union Gasket	•	•	•			•	•	•	•	•			•	•	•	•	•			•	•
	Union Gasket, High Temp				•	•						•	•						•	•		
9	O-Ring, Stem	•	•	•			•	•	•	•	•			•	•	•	•	•			•	•
	O-Ring, Stem, High Temp				•	•						•	•						•	•		
10	Stem	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•
	Stem, Chrome						•							•								•
11	Diaphragm, Teflon				•	•						•	•						•	•		
12	Diaphragm	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
	Diaphragm, High Inlet Pressure							•							•							•
13	Diaphragm Disc	•	•	•			•	•	•	•	•			•	•	•	•	•			•	•
	Diaphragm Disc, SS				•	•						•	•						•	•		
14	Bolt/Nut	•	•	•				•	•	•	•				•	•	•	•				•
	Bolt/Nut, SS				•	•						•	•						•	•		
15	Spring	•					•		•					•					•	•		•
	Spring, High Range		•	•				•		•					•			•	•			•
	Spring, High Range, SS				•	•						•	•						•	•		
16	Spring Disc	•	•(x2)	•(x2)			•	•(x2)	•	•(x2)	•(x2)			•	•(x2)	•	•(x2)	•(x2)			•	•(x2)
	Spring Disc, SS				•	•(x2)	•					•	•(x2)	•					•	•(x2)	•	
17	Friction Ring	•	•	•			•	•	•	•				•	•	•	•	•			•	•
	Friction Ring, SS				•	•						•	•						•	•		
18	Washer, Adjustment Bolt				•	•						•	•						•	•		
19	Locknut, SS				•	•						•	•						•	•		
20	Adjustment Bolt, SS				•	•						•	•						•	•		

Whole Goods (Available for individual sale)			
Item #	Item Description	1/2"	3/4"
4	Plunger		602-34XL
	Plunger, Chrome		602-34XLCH
	Tailpiece Kit, NPT Female	12-TPKXL	34-TPKXL
	Tailpiece Kit, NPT Male	N/A	34-TPKXLM
	Tailpiece Kit, Copper, Female	12-TPKXLC	34-TPKXLC
	Tailpiece Kit, Copper, Male	N/A	34-TPKXLCM
21	Tailpiece Kit, Push Fit	12-TPKXLPF	34-TPKXLPF
	Tailpiece Kit, Press Fit	12-TPKXLPR	34-TPKXLPR
	Tailpiece Kit, PEX	12-TPKXLPEX	34-TPKXLPEX
	Tailpiece Kit, PEXF1960	12-TPKXLPEXF1960	34-TPKXLPEXF1960
	Tailpiece Kit, CPVC	N/A	34-TPKCPVC
22	Main Cap	501-3XL-010F	602-3XL
23	Seat	601-18	602-18
			603-34XL
			603-34XLCH
			1-TPKXL
			1-TPKXLM
			1-TPKXLC
			1-TPKXLCM
			1-TPKXLPF
			1-TPKXLPR
			1-TPKXLPEX
			1-TPKXLPEXF1960
			1-TPKCPVC
			603-3AXL-010F
			603-18

MODEL 500XL

Pressure Reducing Valves - 1/2" to 1"

Parts Drawing



36 Hudson Rd
Sudbury MA 01776



800-225-4616
www.tisales.com