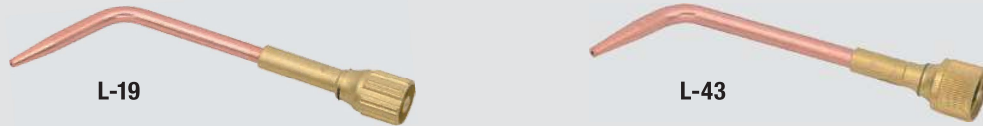


ACETYLENE WELDING AND BRAZING CONFIGURATIONS



HANDLE	MIXER	TIP TUBE/ADAPTER	TIP	WELDING ASSEMBLY
43-2, 263, 543	E-43	-	23-A-90 (13-15)	L-43
43-2, 263, 543	E-43	8593	1390	L-43
43-2, 263, 543	E-43	4301-11+TH-119	0090	L-43
43-2, 263, 543	E-43	-	23-A-90 (0-10)	L-43
85	D-85	8593	1390	-
85	D-85	4301-11+TH-119	0090	-
85	D-85	-	23A-90 (0-10)	-
19-6, 50-9	H-19-2E	D-50-C	1390	L-19
19-6, 50-9	H-19-2E	TH-119	0090	L-19
19-6, 50-9	H-19-2E	-	5090	L-19
15-4	B-15-3	D-50-C	1390	-
15-4	B-15-3	TH-119	0090	-
15-4	B-15-3	-	5090	-
105	M105	10593	10590	-

ACETYLENE WELDING AND BRAZING ASSEMBLIES



WELDING / BRAZING				PRESSURE	
ASSEMBLY L-19	ASSEMBLY L-43	FLOW (L/h)	THICKNESS (mm)	OXYGEN (bar)	ACETYLENE (bar)
L-19-0	L-43-0	45	0,2 - 0,5	2,5	0,015 - 0,2
L-19-1	L-43-1	65	0,5 - 1,0	2,5	0,015 - 0,2
L-19-3	L-43-3	160	1,0 - 2,0	2,5	0,015 - 0,2
L-19-5	L-43-5	350	2,0 - 4,0	2,5	0,015 - 0,2
L-19-6	L-43-6	500	4,0 - 6,0	2,5	0,015 - 0,2
L-19-8	L-43-8	1000	6,0 - 9,0	2,5	0,015 - 0,2
L-19-9	L-43-9	1500	9,0 - 14,0	2,5	0,015 - 0,2
L-19-10	L-43-10	2000	14,0 - 20,0	2,5	0,015 - 0,2
-	L-43-13	3000	20,0 - 30,0	2,5	0,015 - 0,2
-	L-43-15	4000	30,0 - 50,0	2,5	0,015 - 0,2

ACETYLENE WELDING AND BRAZING TIPS



WELDING / BRAZING							EQUAL PRESSURE		LOW PRESSURE	
TIPS 23-A-90	TIPS 5090	FTIPS 1390	FLEXIBLE TIPS 0090	TIPS 10590	FLOW (L/h)	THICKNESS (mm)	OXYGEN (bar)	ACETYLENE (bar)	OXYGEN (bar)	ACETYLENE (bar)
-	-	1390-00	-	-	25	-	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2
23-A-90-0	5090-0	1390-0	-	10590-0	45	0,2 - 0,5	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2
23-A-90-1	5090-1	1390-1	0090-1	10590-1	65	0,5 - 1,0	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2
-	5090-2	1390-2	-	-	100	-	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2
23-A-90-3	5090-3	1390-3	0090-3	10590-3	160	1,0 - 2,0	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2
-	5090-4	1390-4	-	-	250	-	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2
23-A-90-5	5090-5	1390-5	0090-5	10590-5	350	2,0 - 4,0	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2
23-A-90-6	5090-6	1390-6	0090-6	10590-6	500	4,0 - 6,0	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2
-	5090-7	1390-7	-	-	700	-	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2
23-A-90-8	5090-8	1390-8	0090-8	-	1000	6,0 - 9,0	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2
23-A-90-9	5090-9	1390-9	-	-	1500	9,0 - 14,0	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2
23-A-90-10	5090-10	1390-10	-	-	2000	14,0 - 20,0	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2
23-A-90-13	-	-	-	-	3000	20,0 - 30,0	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2
23-A-90-15	-	-	-	-	4000	30,0 - 50,0	0,3 - 0,8	0,3 - 0,8	2,5	0,015 - 0,2