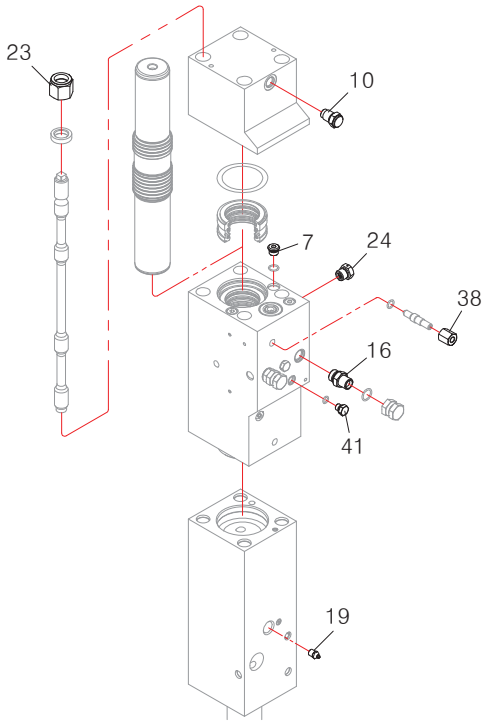
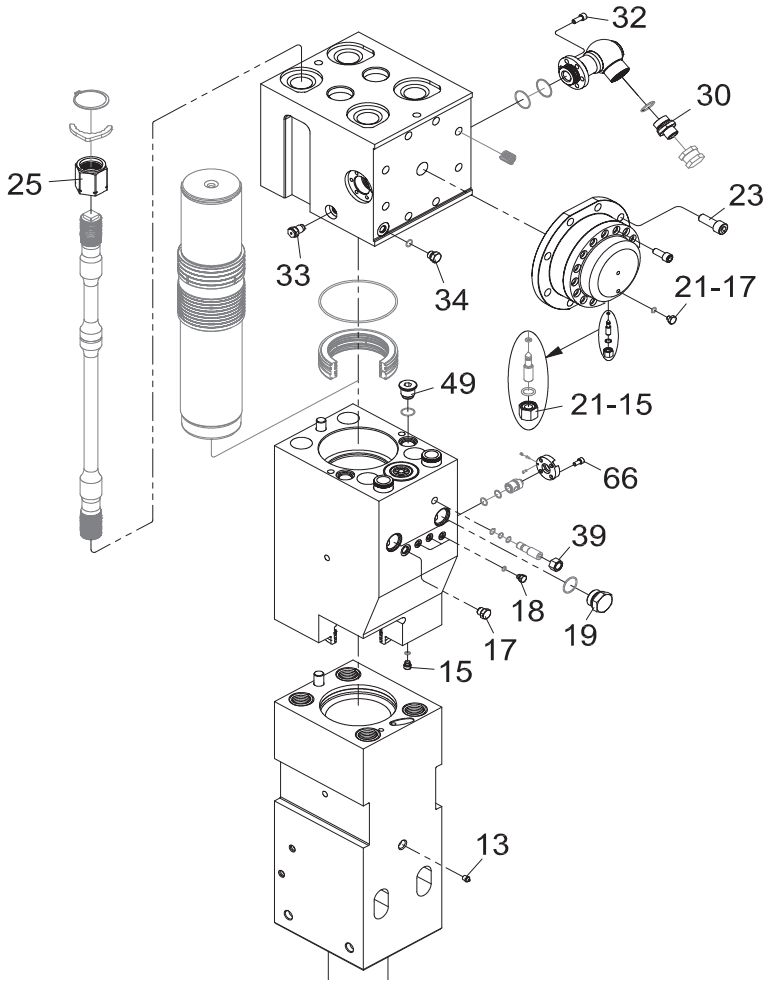
■ Tightening Torque (SQ10~50)

ITEM \ MODEL	Part No	UNIT	SQ10	SQ20	SQ30	SQ35	SQ40	SQ43	SQ45	SQ50
Socket Bolt	7	kg-m	–	–	–	–	30~35	30~35	38~40	38~40
		ft-lb	–	–	–	–	217~253	217~253	275~289	275~289
Charging V/V	10	kg-m	35~40	35~40	35~40	35~40	35~40	35~40	35~40	35~40
		ft-lb	253~289	253~289	253~289	253~289	253~289	253~289	253~289	253~289
Connector	16	kg-m	16~18	16~18	16~18	16~18	16~18	16~18	24~26	24~26
		ft-lb	116~130	116~130	116~130	116~130	116~130	116~130	174~188	174~188
Grease Nipple	19	kg-m	1,5~2	1,5~2	1,5~2	1,5~2	1,5~2	1,5~2	1,5~2	1,5~2
		ft-lb	11~15	11~15	11~15	11~15	11~15	11~15	11~15	11~15
Hex Nut	23	kg-m	25~30	25~30	25~30	30~35	38~42	60~70	96~105	140~155
		ft-lb	181~217	181~217	181~217	217~253	275~304	434~506	694~760	1013~1121
Hex Head Plug	41	kg-m	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4
		ft-lb	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29
Air Check V/V	24	kg-m	16~18	16~18	16~18	16~18	16~18	16~18	16~18	16~18
		ft-lb	116~130	116~130	116~130	116~130	116~130	116~130	116~130	116~130
ADJ' Hex Nut	38	kg-m	–	–	–	25~30	25~30	25~30	25~30	25~30
		ft-lb	–	–	–	181~217	181~217	181~217	181~217	181~217



■ Tightening Torque (SQ60~181)

ITEM \ MODEL	Part No.	UNIT	SQ60	SQ70	SQ80	SQ100	SQ120	SQ130	SQ140	SQ150	SQ181
Grease Nipple	13	kg-m	1.5~2	1.5~2	1.5~2	1.5~2	1.5~2	1.5~2	1.5~2	1.5~2	1.5~2
		ft-lb	11~15	11~15	11~15	11~15	11~15	11~15	11~15	11~15	11~15
Socket Plug	15	kg-m	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4
		ft-lb	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29
Air Check VV	17	kg-m	16~18	16~18	16~18	16~18	16~18	16~18	16~18	16~18	16~18
		ft-lb	116~130	116~130	116~130	116~130	116~130	116~130	116~130	116~130	116~130
Hex Head Plug	18	kg-m	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4	3~4
		ft-lb	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29	22~29
Hex Head Plug	19	kg-m	35~40	35~40	40~45	40~45	70~80	70~80	70~80	70~80	70~80
		ft-lb	253~289	253~289	289~326	289~326	506~579	506~579	506~579	506~579	506~579
Cap & Nut	21-15	kg-m	6~8	6~8	6~8	6~8	6~8	6~8	6~8	6~8	6~8
	21-17	ft-lb	43~58	43~58	43~58	43~58	43~58	43~58	43~58	43~58	43~58
Socket Bolt	23	kg-m	35~40	35~40	40~45	40~45	75~80	75~80	75~80	90~95	90~95
		ft-lb	253~289	253~289	289~326	289~326	542~579	542~579	542~579	651~687	651~687
Hex Nut	25	kg-m	190~200	270~280	290~300	440~450	440~450	440~450	470~480	470~480	550~600
		ft-lb	1374~1447	1953~2025	2098~2170	3183~3255	3183~3255	3183~3255	3400~3472	3400~3472	3978~4340
H/Adapter-01	30	kg-m	32~35	32~35	32~35	32~35	32~35	32~35	32~35	32~35	35~40
		ft-lb	232~253	232~253	232~253	232~253	232~253	232~253	232~253	232~253	253~289
Socket Bolt	32	kg-m	20~25	20~25	20~25	20~25	20~25	20~25	20~25	20~25	30~35
		ft-lb	145~181	145~181	145~181	145~181	145~181	145~181	145~181	145~181	217~253
Charging VV	34	kg-m	35~40	35~40	35~40	35~40	35~40	35~40	35~40	35~40	35~40
		ft-lb	253~290	253~290	253~290	253~290	253~290	253~290	253~290	253~290	253~290
Hex Head Plug	33	kg-m	8~10	8~10	8~10	8~10	8~10	8~10	8~10	8~10	8~10
		ft-lb	58~72	58~72	58~72	58~72	58~72	58~72	58~72	58~72	58~72
Hex Nut	39	kg-m	25~30	30~35	30~35	30~35	50~55	50~55	50~55	50~55	60~65
		ft-lb	181~217	217~253	217~253	217~253	362~398	362~398	362~398	362~398	434~470
Socket Plug	49	Kg-m	38~40	38~40	40~45	40~45	40~45	40~45	40~45	45~50	45~50
		ft-lb	275~289	275~289	289~326	289~326	289~326	289~326	289~326	289~326	289~326
Socket Bolt	66	kg-m	7~8	7~8	7~8	7~8	7~8	7~8	7~8	7~8	7~8
		ft-lb	51~58	51~58	51~58	51~58	51~58	51~58	51~58	51~58	51~58


32
30
25
23
33
34
21-17
49
21-15
66
39
18
19
17
15
13