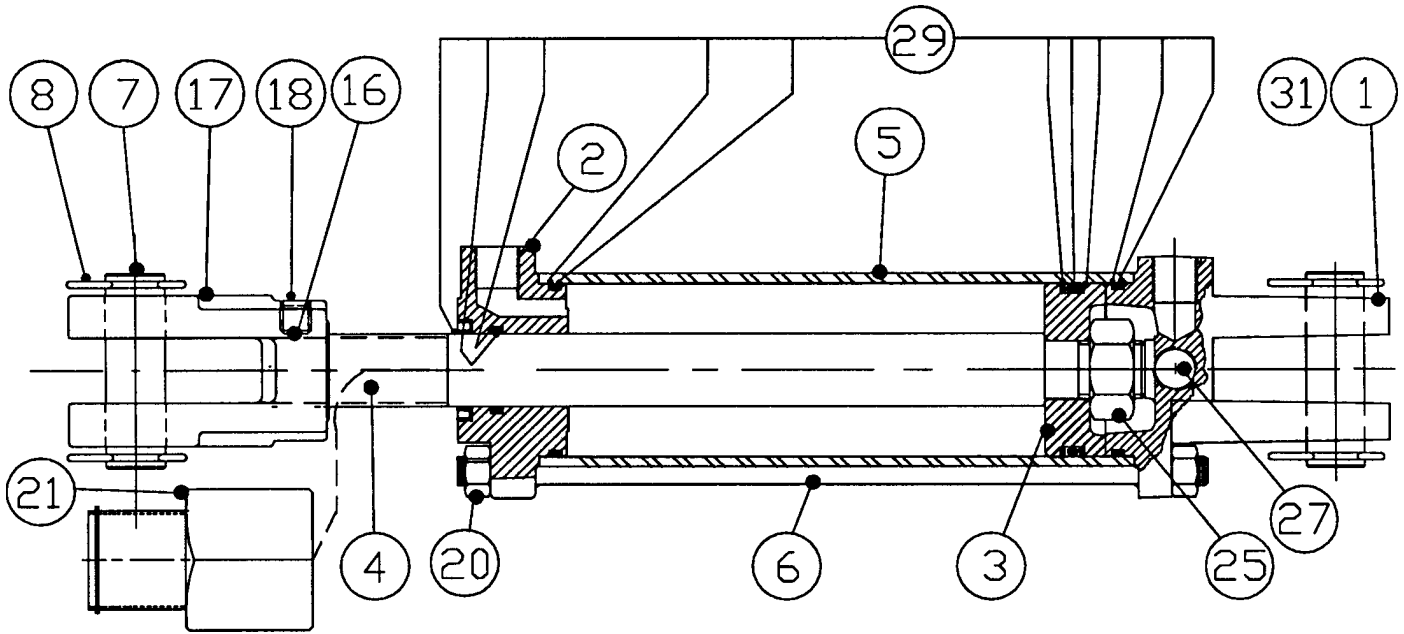


REPAIR PARTS LIST

TL SERIES

Double Acting Hydraulic Cylinders
A.S.A.E.08 &16 & STANDARD



REF	QTY	DESCRIPTION	20TL	25TL	30TL	35TL	40TL	50TL
1	1	CLEVIS CAP 1"PN	492805	492807	492810	492820	492830	492840
	1	CLEVIS CAP 1.25"PN			492815	492816	492817	492818
3	1	PISTON	492548	492529	492520	492528	492527	494763
7&8	1	PN (2)1"DA.	640091	640091	640091	640091	640091	638665
	1	PN (2)1.25"DA.			638666	638666	638666	638667
16	1	THRD. LOCK	498006	498006	498006	498006	498006	498006
17	1	ROD CLEVIS 1"PN	492650	492650	492652	492652	492652	492654
	1	ROD CLEVIS 1.25"PN			492656	492656	492656	492655
18	1	SET SCREW	148390	148390	148390	148390	148390	148390
20	8	NUT TIE ROD	128230	128230	128250	128271	128271	129090
21	1	STR. CONTROL	638655	638655	638656	638656	638656	
25	1	NUT PISTON	129090	129090	129110	129110	129110	130781
27	1	PLUG	186530	186530	186540	186540	186540	186540

PLEASE SEE REVERSE SIDE FOR PARTS NOT LISTED

REF	QTY	DESCRIPTDN	STROKE	20TL	25TL	30TL	35TL	40TL	50TL			
2	1	ROD CAP	8 ASAE	492806	492808	492812	492822	492832	492842			
			16 ASAE			492814	492824	492836	492846			
			4 TO 16	492806	492808	492812	492822	492832				
			10						492842			
			12 TO 16						492846			
			18 TO 20	492806	492809	492812	492824	492834	492846			
			24	492806	492809	492814	492824	492834	492846			
			(1.75 DIA.) 24					492836				
			30	492806	492809	492814	492824	492838	492846			
			36		492809	492814	492824	492838	492846			
			48					492838				
4	1	ROD	8 ASAE	492699	492699	492700	492700	492700	494820			
			16 ASAE			492801	492801	492794	492803			
			4	492848	492848	492866	492866	492866				
			6	492850	492850	492868	492868	492868				
			8	492851	492851	492864	492864	492864				
			10	492852	492852	492869	492869	492869	492799			
			12	492853	492853	492870	492870	492870	494830			
			14	492854	492854	492872	492872	492872	494831			
			16	492855	492855	492873	492873	492873	494832			
			18	492856	492642	492875	492629	492629	494833			
			20	492857	492643	492876	492630	492630	494834			
			24	492860	492644	492631	492631	492631	494835			
			(1.75 DIA.) 24					492649				
			30	492862	492646	492632	492632	492796	494836			
			36		492648	492634	492634	492798	494837			
			48					492795				
			5	1	TUBE	8 ASAE	491608	491668	491738	491798	467308	437271
						16 ASAE			491746	491806	467316	437275
						4	491604	491664	491734	491794	467304	
6	491606	491666				491736	491796	467306				
8	491608	491668				491738	491798	467308				
10	491610	491670				491740	491800	467310	437272			
12	491612	491672				491742	491802	467312	437273			
14	491614	491674				491744	491804	467314	437274			
16	491616	491676				491746	491806	467316	437275			
18	491618	491678				491748	491808	467318	437276			
20	491620	491680				491750	491810	467320	437277			
24	491624	491684				491754	491814	467324	437279			
30	491630	491690				491760	491820	467330	437282			
36		491696				491766	491826	467336	437283			
48								467348				
6	4	TIE ROD	8 ASAE	492218	492218	492278	492338	492338	492321			
			16 ASAE			492286	492346	492346	492325			
			4	492214	492214	492299	492334	492334				
			6	492216	492216	492276	492336	492336				
			8	492218	492218	492278	492338	492338	492321			
			10	492220	492220	492280	492340	492340	492322			
			12	492222	492222	492282	492342	492342	492323			
			14	492224	492224	492284	492344	492344	492324			
			16	492226	492226	492286	492346	492346	492325			
			18	492228	492228	492288	492348	492348	492326			
			20	492230	492230	492290	492350	492350	492327			
			24	492234	492234	492294	492354	492354	492329			
			30	492240	492240	492300	492360	492360	492332			
			36		492246	492306	492366	492366	492333			
			48						492337			
29	1	SEAL KIT (ROD DIA.)	1 1/8	639572	639573							
			1 1/4		639574	639575	639577	639579				
			1 3/8									
			1 1/2			639576	639578	639580	639583			
			1 3/4					639581				
			2					639582	639584			