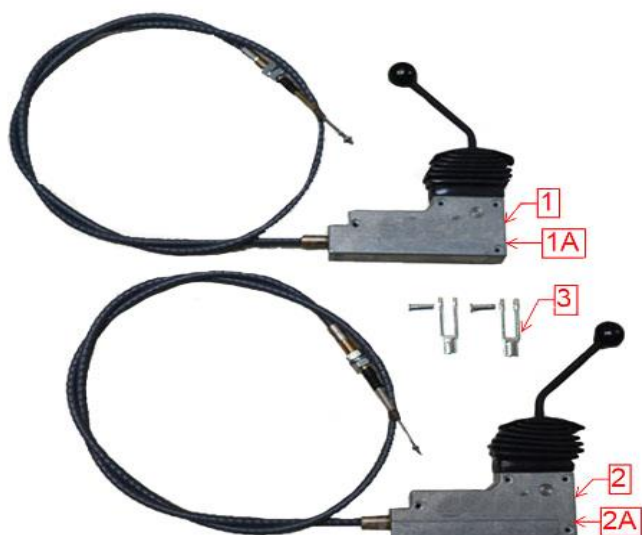


Все приведённые символы, номенклатурные номера и описания используются для справочных целей.  
 Все торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев, и являются зарегистрированными торговыми марками принадлежащими National Oilwell Varco Inc.



Кабель управления в сборе для ST80 & ST80C Iron Roughnecks

Но рисунка	Но каталога	требуемое кол-во	Описание
1	30171622-501	3	Remote Down. Valve Control. 90" for ST80
1A	30171622-504	3	Remote Down. Valve Control. 126" for ST80C
2	30171622-500	3	Remote Up. Valve Control. 90" for ST80
2A	30171622-503	3	Remote UP. Valve Control. 126" for ST80C
3		6	Clevis Kit. 1/4"-28 N.F.



Control Consoles for ST80 & ST80C

Но рисунка	Но каталога	требуемое кол-во	Описание
1	30171622-510	3	Assembly, control, ST80C, 126 in.
1A	30171622-500	3	Assembly, control, ST80, 90 in.
2	30171622-511	3	Assembly, control, ST80C, 126 in.
2A	30171622-501	3	Assembly, control, ST80, 90 in.
3	30160681-1	1	Gauge, torque, ST80/ST80C
4	30171624	1	Enclosure, control console

Все приведённые символы, номенклатурные номера и описания используются для справочных целей.

Все торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев, и являются зарегистрированными торговыми марками принадлежащими National Oilwell Varco Inc.

5	30181409	1	Guard, control console
6	30171627	3	Assembly, tie rod, control
7	30171611-1	1	Plaque, warning
8	30171380-1	1	Plaque, warning
9	30171793-1	1	Plaque, controls
*	30171696	1	Assembly, console complete, ST80
*	30180459	1	Assembly, console complete, ST80C

\* Обозначает детали, которые поставляются в сборе



CONTROL CONSOLE FOR ST80CL

Но рисунка	Но каталога	требуемо е кол-во	Описание
1	30184479	1	ENCLOSURE, CONTROLS, HEAD
2	30160681-1	1	TORQUE GAUGE
3	M364000350-501	3	DOWN, REMOTE VALVE CONTROL, CABLE
4	M364000350-500	3	UP, REMOTE VALVE CONTROL, CABLE
5	30171627	3	TIE ROD ASSY, CABLE CONTROL MOUNT
6	30158739-3	1	VALVE, TORQUE CONTROL
7	M364000342	1	PLATE, COVER, CONTROLS, GAUGE COVER
8	M364000343	1	PLAQUE, CONTROLS
9	3071611-1	1	PLAQUE, WARNING
10	30171380-1	1	PLAQUE, WARNING
11	364000398	1	ARM, CONTROL, ST80CL, DANFOSS
*	M361000204	1	BRACKET, TORQUE VALVE (NOT PICTURED)
*	30184450	1	CONSOLE ASSY, VALVE CONTROL ASSY

\* Обозначает детали, которые поставляются в сборе

Все приведённые символы, номенклатурные номера и описания используются для справочных целей.  
 Все торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев, и являются зарегистрированными торговыми марками принадлежащими National Oilwell Varco Inc.

### Силовая гидравлическая установка HPU-35



Но каталога	Описание
30172891	Cooler, HPU 35

Но каталога	Описание
73382	Hand Pump, HPU 35

### HPU 35 Couplers / соединительная муфта



Но рисунка	Но каталога	требуемое кол-во	Описание
1	73884	1	Flexible drive coupling w/ splined hub
2		1	Coupler, 2" shaft with 1/2" key
3		1	Cushion, load-lock spider
4		1	Coupler, 14 tooth spline

Все приведённые символы, номенклатурные номера и описания используются для справочных целей.  
 Все торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев, и являются зарегистрированными торговыми марками принадлежащими National Oilwell Varco Inc.

### HPU 35 Sound Panels



No рисунка	No каталога	требуемое кол-во	Описание
1	30176400	1	Panel, sound end
2	30176399	2	Panel, sound side

### HPU 35 Filters



No рисунка	No каталога	требуемое кол-во	Описание
1	71613	1	Breather, tank, ¼ NPT HPU35
2	30172885	1	Element, return, tank mount, HPU35
3	71612	1	Strainer, suction, magnetic, HPU35
4	82749	1	Element, H.P. 10 MIC

### ST80 Transmission Housing Assembly / Коробка передач ST-80 в сборе



Все приведённые символы, номенклатурные номера и описания используются для справочных целей.  
 Все торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев, и являются  
 зарегистрированными торговыми марками принадлежащими National Oilwell Varco Inc.

Но рисунка	Но каталога	требуе мое кол-во	Описание
1	30160394-501	1	Housing, lower, RH
1A	30160394-500	1	Housing, lower, LH
2	30160395-501	1	Housing, middle, RH
2A	30160395-500	1	Housing, middle, LH
3	30160396-501	1	Housing, upper, RH
3A	30160396-500	1	Housing, upper, LH
4	30175356-501	1	Bumper plate, RH
4A	30175356-500	1	Bumper plate, LH
5	30160612	1	Hinge pin, Trans., OEM
5A		1	Hinge pin, Trans., Magic
6		1	Lock, hinge pin, RH
6A		1	Lock, hinge pin, LH
7	30172180	1	Motor, Trans., ST80
8		1	Gasket set, Trans., ST80
9	30171431	2	Bolt, connecting rib
10	51212-16	4	Dowell, pin
11	30175447-1	1	Level, bubble, Trans.
11A		2	Screw, level, size 6-32 x 3/4
12	30160625	1	Gasket, motor, Trans.
13		1	Key, motor, Trans.

**Drive Plate Assembly for ST80 & ST80C Transmissions / Ведущий диск в сборе**



Все приведённые символы, номенклатурные номера и описания используются для справочных целей.  
 Все торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев, и являются зарегистрированными торговыми марками принадлежащими National Oilwell Varco Inc.

Но рисунка	Но каталога	требуемое кол-во	Описание
1		1	Plate, lower, LH, Magic
1A		1	Plate, lower, RH, Magic
2	30160393-500	1	Plate, lower, LH, O.E.M. Replacement
2A	30160393-501	1	Plate, lower RH, O.E.M. Replacement
3	30160745	1	Bottom, slide ring, brass
4	30160614	2	Roller, knurled, recessed, Magic
5	30160614	2	Roller, knurled, O.E.M. Replacement
6	30160608	2	Key, knurled roller
7	30173757	2	Top, slide ring
8	30160731	2	Bearing, lower Trans., case
9	30160603	2	Upper, locking ring
10	30173756	2	Shaft, knurled roller
11	30160617	2	Key, roller
12	30173486	2	Spacer, bearing
13	30160732-1	3	Bearing, upper, shaft
14	30160736-4	3	Lock ring
15	30160737-4	3	Ring locking

#### Internal Gears for ST-80 & ST-80C Transmission / Шестерня внутреннего зацепления

Но рисунка	Но каталога	требуемое кол-во	Описание
1	30160623	1	Gear, bevel
2	30160622	1	Gear, crown wheel
3	30160621	1	Gear, transition
4	30160620	2	Gear, idler
5	30160619	2	Gear, spinner
6	30160733	1	Motor, trans., ST80
7	30160736-3	1	Retainer ring
8	30160737-3	1	Locking ring
9	116174-334	2	Ret. Ring, spiral, trans. Case
10	30171334-3	1	Shim, input shaft metric
11	30171333-3	1	Shim, metric 0.3m main drive
12	30171333-1	1	Shim, metric 0.1mm main drive

Все приведённые символы, номенклатурные номера и описания используются для справочных целей.  
 Все торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев, и являются зарегистрированными торговыми марками принадлежащими National Oilwell Varco Inc.



### Рифлённый ролик для трансмиссии ST-80 & ST-80C



№ рисунка	№ каталога	требуемое кол-во	Описание
1	30160617	2	Key, Knurled Roller
2	30160614	2	Knurled Roller. O.E.M.
3		2	Knurled Roller with Relief

### Drive Plate for ST-80 & ST-80C Iron Roughneck Transmissions

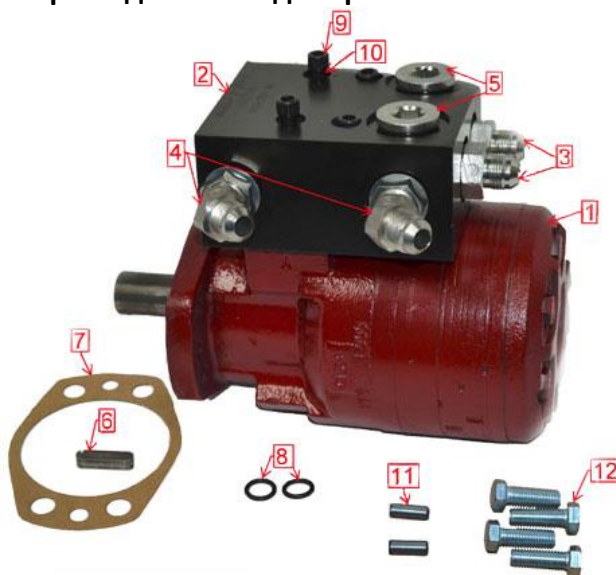


№ рисунка	№ каталога	требуемое кол-во	Описание

Все приведённые символы, номенклатурные номера и описания используются для справочных целей.  
 Все торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев, и являются зарегистрированными торговыми марками принадлежащими National Oilwell Varco Inc.

1		1	Plate, lower, LH, Magic
1A		1	Plate, lower, RH, Magic
2	30160393-500	1	Plate, lower, LH, O.E.M. Replacement
2A	30160393-501	1	Plate, lower, RH, O.E.M. Replacement
3		1	Pin, hinge, trans., Magic
3A	30160612	1	Pin, hinge, Trans., O.E.M. Replacement
4	30160397	2	Plate, bearing push
5	30160731	2	Bearing, end plate
6	30160666-4	2	Seal, bearing, end plate
7	30160616	1	Connecting rib
8	30171431	1	Bolt, connecting rib

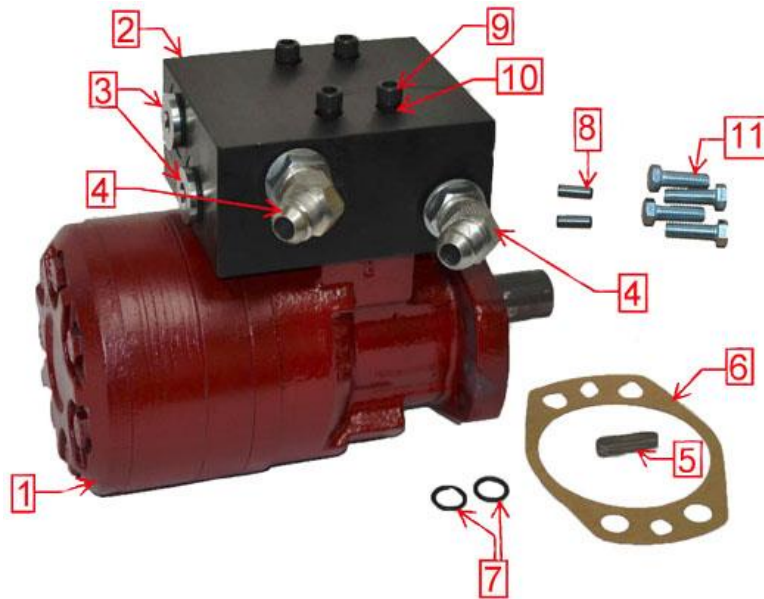
### Левая сторона двигателя для трансмиссии ST-80 & ST-80C



Но рисунка	Но каталога	требуемое кол-во	Описание
1	30172180	1	Motor, trans. ST80
2	30160637-2	1	Manifold, LH motor
3	56529-10-8-S	2	Fitting
4	56557-10-8-S	2	Fitting, 45°
5	87196-12-S	2	Plug, socket hd
6		1	Key, motor, trans.
7	30160624	1	Gasket, motor, trans.
8	51300-112-B	2	O ring
9	50105-20-C	4	Bolt, socket head cup screw 5/16-18x2 1/2"
10	50905-C	4	Regular lock washer 5/16
11	51206-8	2	Pin, dowel, trans. Motor
12		4	Bolt, hex head, motor mount, drilled 1/2"-13x 1 1/2"

### Правая сторона двигателя для трансмиссии ST-80 & ST-80C

Все приведённые символы, номенклатурные номера и описания используются для справочных целей.  
 Все торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев, и являются зарегистрированными торговыми марками принадлежащими National Oilwell Varco Inc.



№ рисунка	№ каталога	требуемое кол-во	Описание
1	30172180	1	Motor, Trans., ST80
2	30160639-2	1	Manifold, RH, motor
3	87196-10-S	2	Plug, Socket
4	56557-10-8-S	2	Fitting, 45°
5		1	Key, motor, Trans.
6	30160625	1	Gasket, motor, Trans.
7		2	O ring, 112, manifold mt.
8	51206-8	2	Dowel pin, hyd. motor
9	50008-12-A5B	4	Bolt, size 1-1/2"
10		4	Bolt, size 1/2 X 1
11		4	Bolt, motor mount