

ẮC QUY THỦY LỰC
Thông số cơ bản

TCVN
 2006 - 77

Аккумуляторы - Hydraulic accumulators
 Гидравлические Basic parameters
 Основные параметры

**Khuyến khích
 áp dụng**

1. Các thông số cơ bản của ắc quy thủy lực phải được chọn theo các dãy số quy định trong bảng 1 - 2.

2. Giá trị các thông số cơ bản nằm ngoài các dãy số quy định trong bảng 1 - 2 phải được chọn theo TCVN 2144 - 77 và TCVN 2146 - 77.

Bảng 1

Áp suất danh nghĩa P _{dn}									
MN/m ²	2,5	6,3	16,0	20,0	25,0	32,0	40,0	50,0	63,0
KG/cm ²	25	63	160	200	250	320	400	500	630

Bảng 2

Dung tích danh nghĩa V _{dn} , dm ³					
—	1,0	10	100	1 000	10 000
—	—	—	125	1 250	12 500
—	1,6	16	160	1 600	16 000
—	—	—	200	2 000	20 000
—	2,5	25	250	2 500	25 000
—	—	—	320	3 200	32 000
0,40	4,0	40	400	4 000	40 000
—	—	—	500	5 000	50 000
0,63	6,3	63	630	6 300	63 000
—	—	—	800	8 000	80 000

MỤC LỤC

		<i>Trang</i>
TCVN 2004 – 77	Bơm bánh răng thủy lực. Thông số cơ bản	1
TCVN 2005 – 77	Bộ lọc của hệ thủy lực và bôi trơn. Thông số cơ bản	3
TCVN 2006 – 77	Ác quy thủy lực. Thông số cơ bản	5
TCVN 2007 – 77	Thiết bị thủy lực và khí nén. Thông số cơ bản	6
TCVN 2008 – 77	Động cơ bánh răng thủy lực. Thông số cơ bản	7
TCVN 2009 – 77	Động cơ cánh gạt thủy lực. Thông số cơ bản	9
TCVN 2010 – 77	Xi lanh lồng thủy lực và khí nén. Thông số cơ bản	11
TCVN 2011 – 77	Bơm pit tông thủy lực. Thông số cơ bản	17
TCVN 2012 – 77	Động cơ pit tông thủy lực. Thông số cơ bản	19
TCVN 2013 – 77	Thùng chứa dầu cho hệ thủy lực và bôi trơn. Dung tích danh nghĩa	21
TCVN 2014 – 77	Xi lanh thủy lực và khí nén. Thông số cơ bản	22
TCVN 2015 – 77	Lưu lượng danh nghĩa của chất lỏng	27
TCVN 2016 – 77	Bơm và động cơ thể tích. Thể tích làm việc	29
TCVN 2017 – 77	Hệ thủy lực, khí nén và bôi trơn. Đường thông quy ước	31
TCVN 2140 – 77	Truyền dẫn thủy lực. Yêu cầu kỹ thuật chung	32
TCVN 2141 – 77	Truyền dẫn thủy lực, khí nén và hệ bôi trơn. Xen nối	38
TCVN 2142 – 77	Bơm cánh gạt thủy lực. Thông số cơ bản	40
TCVN 2143 – 77	Bơm pittông bôi trơn. Thông số cơ bản	42
TCVN 2144 – 77	Truyền dẫn thủy lực, khí nén và hệ bôi trơn. Áp suất danh nghĩa	43
TCVN 2145 – 77	Truyền dẫn thủy lực, khí nén và hệ bôi trơn. Đường kính danh nghĩa	44
TCVN 2146 – 77	Truyền dẫn thủy lực, khí nén và hệ bôi trơn. Dung tích danh nghĩa	46

	Trang
TCVN 2147 — 77 Truyền dẫn thủy lực, khí nén và hệ bôi trơn. Số vòng quay danh nghĩa	47
TCVN 2148 — 77 Truyền dẫn khí nén. Lưu lượng km danh nghĩa	48
TCVN 2149 — 77 Xi lanh thủy lực. Yêu cầu kỹ thuật chung.	50
TCVN 2150 — 77 Thùng chứa dầu cho hệ thủy lực và bôi trơn. Yêu cầu kỹ thuật chung.	52
TCVN 2151 — 77 Bơm và động cơ thủy lực thể tích. Yêu cầu kỹ thuật chung.	54
TCVN 2152 — 77 Bộ lọc của hệ thủy lực và bôi trơn. Yêu cầu kỹ thuật chung.	59
TCVN 2153 — 77 Ác quy thủy lực. Yêu cầu kỹ thuật chung	62
TCVN 2154 — 77 Truyền dẫn thủy lực. Phương pháp đo.	64
