

**TRUYỀN DẪN THỦY LỰC,
KHÍ NÉN VÀ HỆ BÔI TRƠN**

Số vòng quay danh nghĩa

Приводы гидравлические и пневматические и смазочные системы.
Номинальные числа оборотов.

Hydrostatic and Pneumatic drives and Lubricating Systems. Nominal speeds

TCVN
2147 - 77

Khuyến khích
áp dụng

1. Tiêu chuẩn này áp dụng cho các thiết bị truyền dẫn thủy lực (thể tích), khí nén và hệ bôi trơn (bơm, động cơ, các truyền động thủy lực kiểu liên).

2. Số vòng quay danh nghĩa phải chọn theo chỉ dẫn trong bảng.

Chú thích: Số vòng quay danh nghĩa nêu là số vòng quay lớn nhất, ở số vòng quay đó thiết bị làm việc và bảo toàn được những thông số trong các giới hạn định mức suốt thời hạn phục vụ quy định.

Số vòng quay danh nghĩa nêu

vg/ph	vg/s	vg/ph	vg/s	vg/ph	vg/s	vg/ph	vg/s	vg/ph	vg/s
0,60	0,010	6,0	0,10	60	1,00	600	10,0	600	100
—	—	—	—	75	1,25	750	12,5 ^o	7500	125
0,96	0,016	9,6	0,16	96	1,60	960	16,0	9600	160
—	—	—	—	120	2,00	1200	(1000) (16,6)	12000	200
1,50	0,025	15,0	0,25	150	2,50	1500	25,0	15000	250
—	—	—	—	192	3,20	1920	32,0	19200	320
2,40	0,040	24,0	0,40	240	4,00	2400	40,0	24000	400
—	—	—	—	300	5,00	3000	50,0	—	—
3,78	0,063	37,8	0,63	378	6,30	3780	63,0	—	—
—	—	—	—	480	8,00	4800	80,0	—	—
—	—	—	—	(500)	(8,30)	—	—	—	—

Chú thích:

- Số vòng quay danh nghĩa ghi trong ngoặc không khuyến khích sử dụng.
- Đối với các bơm được truyền dẫn bằng động cơ điện cho phép sử dụng số vòng quay danh nghĩa của động cơ điện không đồng bộ.