



29	HCNUTE-0015-001	Miếng đệm cánh tay 1	1	Nhựa	
28	HCNUTE-0014-001	Miếng đệm cánh tay 2	1	Nhựa	
27	HCNUTE-0013-001	Đệm nổi cánh tay	1	Mica	
26		Bến trở	1		
25		Đai ốc M9	1		
24	HCNUTE-0012-001	Miếng che ổ lăn 2	1		
23	HCNUTE-0011-001	Đệm mặt bích	1	Nhựa	
22	HCNUTE-0010-001	Thanh nổi cánh tay	2	Mica	
21	HCNUTE-0009-001	Miếng đệm cánh tay	1	Nhựa	
20		Mạch sạc	1		
19	HCNUTE-0008-001	Miếng che ổ lăn 1	1		
18	HCNUTE-0007-001	Trục khuấy tay	1	Thép	
17		Ổ lăn 625zz	2		
16	HCNUTE-0006-001	Thanh nổi khuấy tay	1	Nhựa	
15		Mạch điều khiển chính	1		
14	HCNUTE-0005-001	Bánh răng	2	Nhựa	
13		Pin	1		
12		Bu lông M3 x 0,5 x 25	2	Thép	TCVN892-76
11		Bu lông M3 x 0,5 x 8	12	Thép	TCVN892-76
10	HCNUTE-0004-001	Nắp pin	1	Nhựa	
9	HCNUTE-0003-001	Nắp mạch sạc	1	Nhựa	
8		Trụ nhựa M3 5mm	1	Nhựa	TCVN892-76
7	HCNUTE-0002-001	Thanh cánh tay	1	Mica	
6		Bu lông M3 x 0,5 x 10	16	Thép	TCVN892-76
5		Đai ốc M4	7	Thép	TCVN892-76
4		Bu lông M4 x 0,7 x 35	7	Thép	TCVN892-76
3		Đai ốc M3	42	Thép	TCVN892-76
2		Trụ nhựa M3 14mm	4	Nhựa	TCVN892-76
1	HCNUTE-0001-001	Thanh cánh tay	1	Mica	
STT	Ký hiệu	Tên gọi	Số lượng	Vật liệu	

ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP				Số lượng	Khối lượng	Tỉ lệ
ĐIỀU KHIỂN TAY MÁY ỨNG DỤNG TRONG XẾP SÀN PHẨM						1:1
				Tờ số	Tổng số tờ	1
Chức năng	Họ và tên	Chức vụ	Ngày	BẢN VẼ LẬP THIẾT BỊ THEO DÕI CHUYỂN ĐỘNG CẢNH TAY		
Thiết kế	TX.Hiếu					
Hướng dẫn	NX.Quang					
Duyệt						
				Trường Đại học SPKT TP.HCM Khoa Cơ khí Chế tạo máy Lớp 2016G2		