

目次

[2025]

Preview

電動輪椅傳動軸 Transaxle for Powered Wheelchair

- MD17
90 度型 [有離合器功能]
Right angle, Clutch  2
- MD42
180 度型 [大型直結式] 減速機
Parallel Shaft  3
- MD50
180 度型 [小型直結式] 減速機
Parallel Shaft  4
- MD50A
180 度型 [中型直結式] 減速機
Parallel Shaft  5
- MD50C
180 度型 [中型直結式] 減速機
Parallel Shaft  6
- MW44
90 度型 (蝸輪) 減速機
Right Angle  7

電動代步車傳動軸 Transaxle for Powered Scooter

- TS53
差速器 (小型車)
Differential Gear  8
- TS63
差速器 (中型車)
Differential Gear  9
- TS80A
差速器 (中型車)
Differential Gear  10
- TS85
差速器 (大型車)
Differential Gear  11

風扇減速機 (排風扇) Fan

- EF1
臥式
Horizontal  12

各類傳動設備 Power Transmission

應用：電動堆高機 / 油壓拖板車

- PC77
臥式單軸動力輪
Horizontal Power Wheel  13

AGV 精密舵機 Automated Guided Vehicle Power Wheel

- PC500
雙戟齒輪舵機
Dual-Hypoid Gear Power Wheel  14
- PC1000
行星式精密舵機
Planetary Gear Power Wheel  15
- PC1500
戟齒輪舵機
Hypoid Gear Power Wheel  16
- PC1500A
戟齒輪舵機 (差速器)
Hypoid Gear Power Wheel with Differential Gear  16

OHT 空中走行式無人搬運用減速機 Reducer for Overhead Hoist Transfer

- HG90  18

MODEL : PC77

RATIO : 35.7

用途：電動堆高機 / 油壓拖板車 (動力輪減速機)

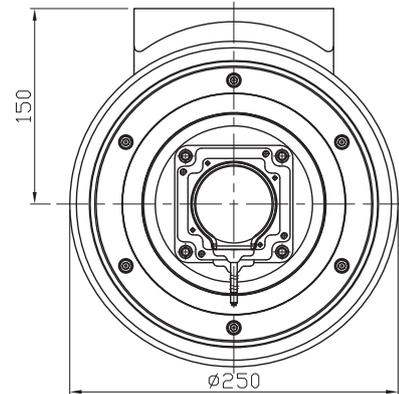
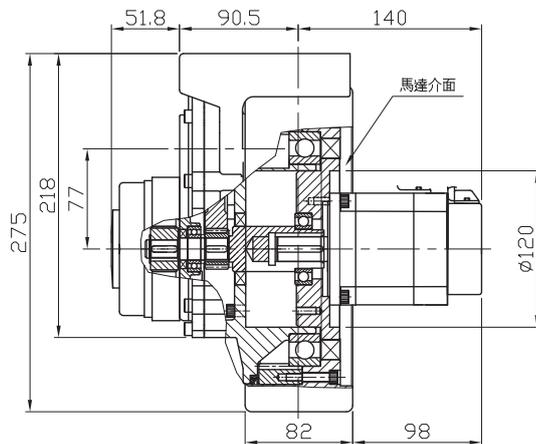
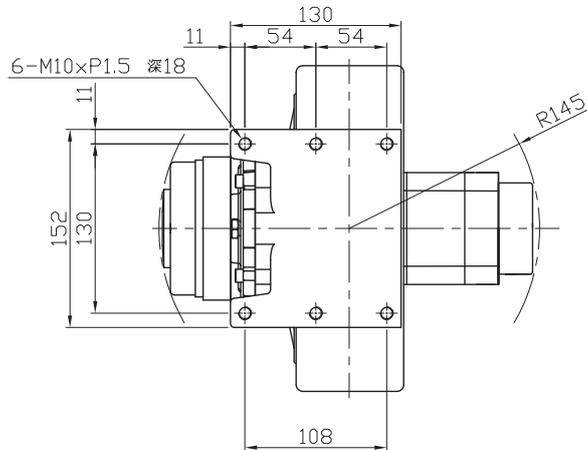
Application: Power wheel

型式：臥式

Specification: Horizontal

段數：1 段平行齒輪 +1 段內齒輪

Stage: 1 stage helical gear + 1 stage Planetary gear



PC77 單段減速機 1-Stage

規格 Model No.	Ratio	35.7
額定輸出扭矩 (額定 / 連續運轉) Rated Output Torque	Nm	400
最大輸出扭矩 (急停 / 瞬間啟動) Max. Output Torque	Nm	1.5 倍額定輸出扭矩 1.5 Times of Rated Output Torque
額定輸入轉速 Rated Input Speed	rpm	3,600
最大輸入轉速 Max. Input Speed	rpm	5,300
馬達額定功率 (僅供參考) Motor Rated Input Power	W	2000W
噪音值 Noise Level(量測距離 30cm)	dB	≤ 80
容許徑向力 Max. Radial Force	kgf	1,500
容許軸向力 Max. Axial Force	kgf	802
效率 Efficiency	%	90
使用溫度 Operating Temperature	°C	-15°C ~ +80°C
減速機重量 Reducer Weight ±3%	Kg	29