

## AO-4/V



Designed for heavy duty applications thanks to oversized bearings  
 Minimum overall building dimension  
 Customizable screw bar and gear ratio  
 Customer based design nut  
 Full metal body actuator

*Progettato per applicazioni pesanti con cuscinetti sovradimensionati*  
*Ingombro minimo*  
*Vite e rapporto di trasmissione personalizzabili*  
*Dado posteriore personalizzabile*  
*Attuatore completamente in metallo*

**Features | Caratteristiche tecniche**

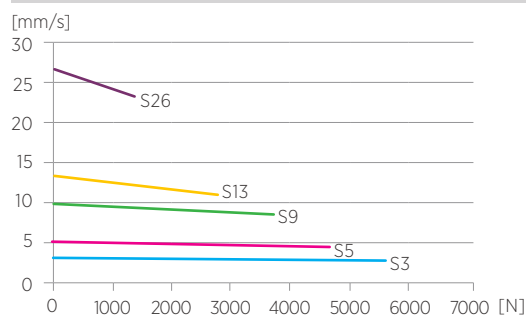
DC Motors   Motore DC	12÷24÷36 V
Built-in nut   Dado posteriore integrato	
Duty cycle   Ciclo di lavoro	S3 10% based on 10 min.   S3 10% basato su 10 min.
Operating temperature   Temperatura di esercizio	-10C° ÷ +60C°

**Options | Opzioni**

Encoder   Permanente, digitale
Customizable nut and stroke   Corsa e dado posteriore personalizzabili
Various rear attachments available (0° and 90°)   Disponibili diversi attacchi (0° e 90°)

Max thrust Push/Pull [N] Spinta massima	Max speed [mm/s] Velocità massima	Stroke length [mm] Corsa	Installation dim. [mm] Misura di installazione
6000	3	50÷300*	stroke/corsa + 90
5000	5		
4000	9		
3000	13		
1500	26		

\*Longer stroke available upon request | Corse maggiori disponibili su richiesta

**Speed vs. Load | Velocità / Carico****Current vs. Load | Assorbimento / Carico**