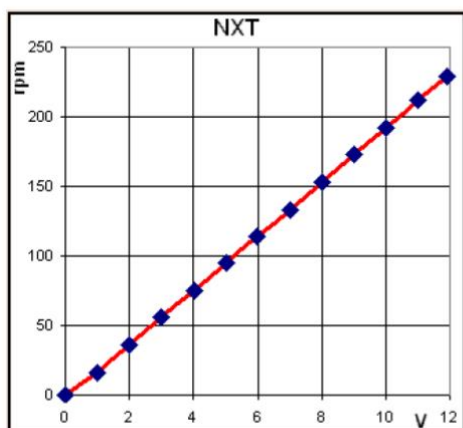




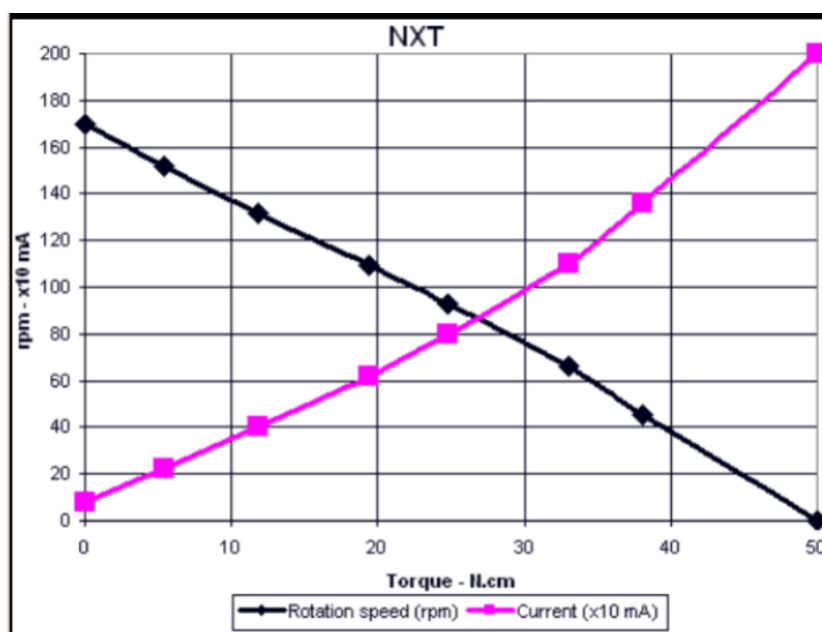
caractéristique à vide (philohome.com)

9 V supply	
	NXT
Stalled torque	50 N.cm
Stalled current	2 A

Caractéristique moteur bloqué

 NXT	Torque	Rotation speed	Current	Mechanical power	Electrical power	Efficiency
4.5 V	16.7 N.cm	33 rpm	0.6 A	0.58 W	2.7 W	21.4 %
7 V	16.7 N.cm	82 rpm	0.55 A	1.44 W	3.85 W	37.3 %
9 V	16.7 N.cm	117 rpm	0.55 A	2.03 W	4.95 W	41 %
12 V	16.7 N.cm	177 rpm	0.58 A	3.10 W	6.96 W	44.5 %

caractéristique en charge à couple constant (philohome.com)



Caractéristiques de vitesse et de courant en fonction du couple utile