

**SERVOMOTEURS SANS BALAIS
HWB30HH
ELECTRONIQUE DE COMMANDE
DIGIVEX 150 - 400**

PARVEX

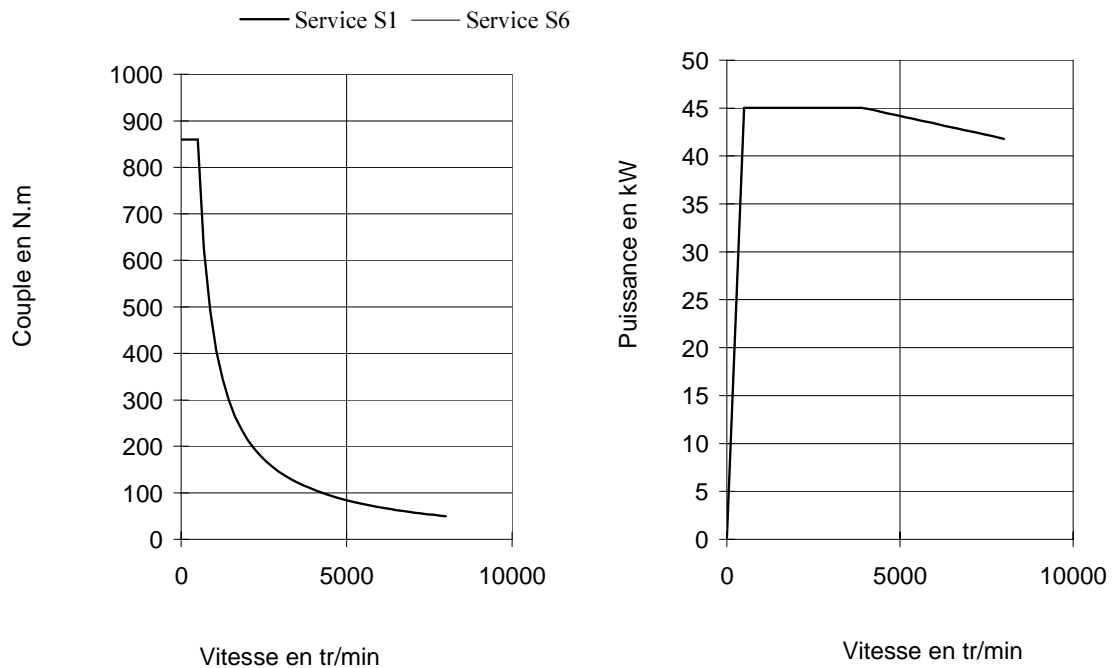
8 avenue du Lac / BP249
F-21007 DIJON Cedex

<i>Puissance en service S1</i>	45	<i>kW</i>	<i>Ps1</i>
<i>Puissance en service S6</i>	-	<i>kW</i>	<i>Ps3</i>
<i>Couple permanent en rotation lente</i>	860	<i>N.m</i>	<i>M₀</i>
<i>Couple en service S6 et en rotation lente</i>	-	<i>N.m</i>	<i>M₀ S6</i>
<i>Vitesse de base (S1)</i>	500	<i>tr/mn</i>	<i>Nb</i>
<i>Vitesse maximale</i>	8000	<i>tr/mn</i>	<i>Nmax</i>
<i>Tension d'alimentation continue en charge</i>	530	<i>V</i>	<i>Û</i>
<i>Courant permanent en rotation lente</i>	147	<i>Â</i>	<i>Î₀</i>
<i>Courant en service S6 et en rotation lente</i>	-	<i>Â</i>	<i>Î₀ S3</i>
<i>Résistance du bobinage (25°C) *</i>	0.315	<i>Ω</i>	<i>Rb</i>
<i>Inertie rotor</i>	0.49	<i>kg.m²</i>	<i>J</i>
<i>Constante de temps thermique</i>	5	<i>min</i>	<i>Tth</i>
<i>Masse moteur</i>	170	<i>kg</i>	<i>M</i>
<i>Débit de l'eau de refroidissement (Tmax = 25°C)</i>	20	<i>l/min</i>	

Toutes les données sont en valeurs typiques pour des conditions d'utilisation standard

* entre deux phases

Tensions et courants donnés en valeurs crêtes



FICHELV-011

Création: 24 avr 2001

Edition:

29/avr/2002

HWB30HH

c