



Bureau d'études

Développement et Industrialisation de Produits
et de **SYS**tèmes

Banc Moteur 1500W DCFP

Un partenariat enseignement-entreprise



Produit conforme aux
dispositions des
Directives
Européennes

Constitution du banc en deux parties :

Un ensemble motorisation

- Moteur DC ou asynchrone 1500W 220VDC 1500tr/mn
- Frein à poudre FRAT 650 65Nm
- Ventilation forcée du frein
- Dynamo tachymétrique 10V pour 1000tr/mn
- Capteur de couple statique calibre 20 Nm 0/10V et 4-20mA
- Codeur incrémental 1024 points par tour



Une structure en profilé aluminium à roulettes freins

- Longueur 880 mm largeur 470 mm Hauteur 1000 mm
- Profilé 80x40 et 40x40 adaptés
- 4 roulettes diamètre 125 à blocage
- Une partie basse fermée avec portes coulissantes à clef pour rangement des appareils de mesures
- Une partie carter de moteurs transparente avant et arrière
- Protection transparente des accouplements

Descriptif

- 1 pupitre commande frein, couplemètre, alimentation 24V
- 1 potentiomètre commande manuelle du frein
- 1 sélecteur automatique/ manuel du frein
- Douilles de sécurité diamètre 4mm pour moteur DC, dynamo, frein
- Sub D pour codeur



OPTION

Simulateur de couple adapté au frein à poudre monté sur le banc.

Pour commander	Références	Dimensions(HxLxl)	Poids	Alimentation
Banc DCFP	DIP- DCFP	1000x880x470	70 kg	230V
Option : Boitier simulateur	DIP- SIMU	250x80x160	3 kg	

SARL Dipsys au capital de 20 000€

291 avenue Roger Guichard 95610 Eragny sur Oise
Tél. : 01 30 32 47 99 - Fax : 09 54 03 47 99 - E-mail : commercial@dipsys.fr
RCS de PONTOISE B443 364 260 00028 - Code NAF 742C
www.dipsys.fr