

DYNAMOMETRES MECANQUES IMADA

PSH

Modèle standard de forte capacité - précision $\pm 0,1\%$

TRACTION - COMPRESSION



- Course : 10 mm
- Graduation : 100 lignes (120 lignes pour 300K, 3000N)
- Précision : $\pm 0,1\%$ FS
- Poids environ 3 kg

Lecture en KgF

Code	Modèle	Capacité	Résolution
46 15 09900	PSH 50K	50 KgF	500 gf
46 15 10000	PSH 100K	100 KgF	1 kgf
46 15 10100	PSH 200K	200 KgF	2 kgf
46 15 10200	PSH 300K	300 KgF	2,5 kgf

Lecture en Newton

Code	Modèle	Capacité	Résolution
46 15 10900	PSH 500N	500 N	5 N
46 15 11000	PSH 1000N	1000 N	10 N
46 15 11100	PSH 2000N	2000 N	20 N
46 15 11200	PSH 3000N	3000 N	25 N

DYNAMOMETRES A LECTURE DIGITALE IMADA

TRACTION-COMPRESSION



Le dynamomètre DPX-T/DPX peut mesurer facilement des forces de traction et de compression et afficher la valeur mesurée avec un excellent temps de réponse. Le DPX-T/DPX peut être relié à un ordinateur, à un enregistreur ou à une imprimante et fonctionner à partir d'endroits éloignés. Sa mémoire permet l'impression des données enregistrées et la possibilité d'introduire des limites maxi et mini.

Le DPX-T/DPX monté sur un bâti est un dynamomètre de haute précision pour une large gamme d'applications.

- Nouveau modèle ergonomique pour une meilleure préhension
- Programmation des points haut/bas avec des indicateurs de couleur
- Mémoire jusqu'à 256 valeurs
- Possibilité de sélectionner 3 unités KgF (gf) - Newton - lb (oz)
- Fonction de maintien "Hold"
- Afficheur de conversion rapide
- Corps robuste en aluminium
- Attachements et coffret inclus, nombreux accessoires livrés en standard
- Garantie 1 an



DPX-T/DPX Modèle évolué

DPX-T avec sortie RS232, DPX sans sortie

Spécifications

- Précision $\pm 0,2\%$ FS
- Sélection des unités : KgF (gf), N, lb (oz)
- Afficheur : 4 digit ACL
- Mise à jour affichage : plus de 20 fois/seconde
- Capacité de surcharge : 200% de FS (alarme sonore au-delà de 110% FS)
- Température de fonctionnement : 0 à 40°C
- Alimentation : par batterie NiCad rechargeable ou adaptateur secteur
- Poids : environ 500 g
- Livré avec : 8 attachements, adaptateur secteur et coffret

Pour modèle DPX-T uniquement :

- Sortie digitale (série RS 232 C), Digimatic, Mitutoyo, analogique (± 2 V.F.S.)
- Comparateur : affichage valeurs LED mini/maxi
- Mémoire jusqu'à 256 valeurs
- Switch de connexion externe : maintien affichage, mise à zéro

Code	DPX-T Avec sortie	Capacité	Affichage	Résolution
46 15 35000	DPX 0-25T	250gf	250.0	0,1gf
46 15 35100	DPX 0-5T	500gf	500.0	0,1gf
46 15 35200	DPX 1T	1KgF	1.000	1gf
46 15 35300	DPX 2T	2KgF	2.000	1gf
46 15 35400	DPX 5T	5KgF	5.000	1gf
46 15 35500	DPX 10T	10KgF	10.00	10gf
46 15 35600	DPX 20T	20KgF	20.00	10gf
46 15 35700	DPX 50T	50KgF	50.00	10gf
46 15 35710	DPX 100 T	100KgF	100	100gf

Code	DPX Sans sortie	Capacité	Affichage	Résolution
46 15 36000	DPX 0-25	250gf	250.0	0,1gf
46 15 36100	DPX 0-5	500gf	500.0	0,1gf
46 15 36200	DPX 1	1KgF	1.000	1gf
46 15 36300	DPX 2	2KgF	2.000	1gf
46 15 36400	DPX 5	5KgF	5.000	1gf
46 15 36500	DPX 10	10KgF	10.00	10gf
46 15 36600	DPX 20	20KgF	20.00	10gf
46 15 36700	DPX 50	50KgF	50.00	10gf
46 15 36710	DPX 100	100KgF	100	100gf

Spécification RS 232 C

Niveau signal	Niveau RS 232 C
Data bit	8 bits
Stop bit	1 bit
Parity bit	-
Baud rate	2400bps

1. Série GND
2. Série TXD
3. Sortie analogique
4. Maintien externe
5. Série RXD
6. GND analogique
7. Mise à zéro extérieure
8. Switch externe commun

● Utiliser le suffixe "R" à la commande, pour les modèles à affichage inversé (par exemple DPX 0-25TR)