

En connectant un dynamomètre digital à un PC, par une prise RS232 ou USB, via un câble correspondant, et en installant un logiciel, il est possible d'obtenir, en temps réel, le graphe des valeurs de charge mesurées.

Logiciel d'analyse des charges

- ✓ Les Logiciels permettent l'acquisition des valeurs mesurées, la mise en graphique de ces valeurs, des calculs statistiques, l'activation de l'enregistrement, du transfert, et des impressions.
- ✓ Ils possèdent aussi des fonctions de contrôle et de surveillance (surcharge) des bancs d'essais.
- ✓ Trois types de logiciel peuvent être fournis :
 - Logiciel capturant les données (ZTLogger - inclus avec tous les dynamomètres digitaux)
 - Logiciel construisant le graphique avec les paramètres charge/temps
 - Logiciel construisant le graphique avec les paramètres charge/déplacement.

Code	Logiciel	Type de fonctions	Dynamomètres Couplemètres Afficheurs	Connexion	Fréquence d'échantillonnage	Présentation
46 15 31605	ZLINK3	- Données-Statistiques - Graphique : Force-Temps	DS2	RS232C (câble : CB-203)	50 Hz	
46 15 31660	Force Recorder Light	- Données-Statistiques - Graphique en temps réel : Force-Temps	ZTS/ZTA, HTGS/ HTGA DTXS/DTXA	USB1&2	2000 Hz	
46 15 31665	Force Recorder Standard	- Données-Statistiques - Graphique en temps réel : Force-Temps - Analyse graphique - Comparaison de 5 courbes	ZTS/ZTA, HTGS/ HTGA DTXS/DTXA	USB1&2	2000 Hz	
46 15 31670	Force Recorder Pro	- Données-Statistiques (1er 2ième Peak, rupture) - Graphique en temps réel : Force-Temps ou Force-Déplacement - Comparaison de 5 courbes	ZTS/ZTA, HTGS/ HTGA DTXS/DTXA	USB1&2	2000 Hz	
46 15 31615	FS-Recorder-E	- Données-Statistiques (1er 2ième Peak, rupture) - Graphique en temps réel : Force-Temps ou Force-Déplacement	A-PLUS	USB1&2	2000 Hz	

Imprimante

DP-1VR

- ✓ Connectée aux appareils de mesure, elle permet d'imprimer les différentes valeurs et statistique [maximales, minimales, moyennes et écarts-types]. Connectable aux dynamomètres/couplemètres suivants : ZTS/ZTA/DS2/HTGS/HTGA.
- ✓ Connexion câble DIGIMATIC.

Code 60 15 00000

