

Agitateurs électroniques Eurostar - Controlvisc®

mesure de la variation
de la viscosité du milieu
agité, en temps réel

- ▶ capacité : de 20 à 100 litres
- ▶ mesure du couple de rotation en Ncm
- ▶ affichage digital simultané :
vitesse effective, vitesse de consigne,
couple de rotation en Ncm (viscosité)
- ▶ accélération progressive
- ▶ interfaces RS232 et USB intégrées

- ces agitateurs permettent la mesure de la variation de la viscosité en temps réel, sur l'affichage digital, par la mesure du couple de rotation (en Ncm)
- affichage digital LCD multifonctions : visualisation simultanée des vitesses réelles et de consigne et affichage du couple en Ncm
- double sortie analogique pour enregistrement de la vitesse et du couple de rotation et sorties RS232 et USB intégrées pour contrôler et documenter tous les paramètres

- régulateur électronique de vitesse : grande puissance mécanique sur l'arbre d'agitation et accélération progressive automatique, réduisant le risque de projections liquides
- circuit de sécurité électronique
- mécanisme anti-blocage et protection de surcharges
- mandrin : Ø 0,5 à 10 mm, arbre creux
- IP42
- réducteur mécanique 4 ou 7 rapports selon modèle



logiciel de programmation

- résultats en temps réel ou en différé, forme graphique ou numérique.
- rampes programmables, automatisation du déroulement des opérations
- **multicanaux** : permet de piloter jusqu'à 64 appareils simultanément
- programmes mémorisés

référence Prix HT
LBW Logiciel



	40 litres - 2000 tr/min	100 litres - 2000 tr/min	100 litres - 530 tr/min	100 litres - 1300 tr/min	20 litres - 6000 tr/min
capacité	40 litres	100 litres	100 litres	100 litres	20 litres
vitesse	30 à 2 000 tr/min	0/6 à 2 000 tr/min	0/4 à 530 tr/min	0/30 à 1 300 tr/min	0/150 à 6 000 tr/min
viscosité max.	50 000 mPa.s	100 000 mPa.s	150 000 mPa.s	70 000 mPa.s	10 000 mPa.s
couple max.	60 Ncm	200 Ncm	660 Ncm	100 Ncm	20 Ncm
puissance abs. / délivrée	168 W / 131 W	121 W / 99 W	121 W / 99 W	174 W / 142 W	171 W / 133 W
dim. (lpxh)	86 x 248 x 208 mm	91 x 297 x 231 mm	91 x 379 x 231 mm	86 x 267 x 230 mm	86 x 325 x 208 mm
poids	4,4 kg	4,9 Kg	5,8 Kg	4,7 Kg	5,3 Kg
réducteur	-	4 rapports	7 rapports	-	-
Agitateurs électroniques	AXR720	AXR721	AXR722	AXR723	AXR724