

Les options sont intégrées aux actionneurs au moment de l'assemblage en usine et ne peuvent pas être ajoutées ou supprimées ensuite.

▶ RENVOI D'ANGLE RA20



Disponible uniquement sur la gamme HL83 Easy duty et Standard duty, le renvoi d'angle RA20 est particulièrement compact et léger.

Il permet à l'actionneur d'atteindre des endroits exigus.

Il ajoute un rapport de réduction de 1,33 à l'outil, **augmentant ainsi le couple et diminuant la vitesse d'un tiers.**

Couple maximum admissible : 330 Nm

▶ COMPTE-TOUR DIGITAL



Le **compte-tour digital** additionne les tours dans un sens et les soustrait dans l'autre de manière à ce que l'opérateur sache toujours où il en est par rapport à la situation initiale. Il permet également la **mesure et l'affichage de la vitesse de rotation.**

Il est facilement **configurable** pour s'adapter aux différentes têtes disponibles pour l'actionneur (renvoi d'angle ou tête creuse).

Non disponible sur les HL83E (Easy duty).

▶ LIMITEUR DE COUPLE



Le **limiteur de couple** pour actionneurs rotatifs portables modtec permet de déconnecter le moteur de la boîte de vitesse lorsque la limite de couple est atteinte. La tête de l'actionneur n'a alors plus de couple résiduel appliqué.

L'opérateur peut modifier la limite de couple sur une plage de +/- 40% de la valeur médiane. Le limiteur en option est disponible pour les modèles HL83S et H, ainsi que sur les PY68 (les modèles JA73 et MC89 disposent d'un limiteur de couple électronique en série).

Droit ou avec RA30	Rapport de réduction	Vitesse à vide 6,2 bars (tr/min)	Limite de couple mini (Nm)	Limite de couple maxi (Nm)
HL83S-035-03/05	1:54	175	40	90
HL83S-060-03/05	1:127	71	90	220
HL83H-111-03/05	1:199	46	140	340
HL83H-169-03/05	1:258	54	180	440
HL83H-321-03/05	1:564	25	400	960
PY68E-031-03/05	1:31	305	20	45
PY68S-087-03/05	1:40	218	25	60
PY68S-148-03/05	1:61	155	40	90
PY68H-192-03/05	1:192	50	120	280
PY68H-293-03/05	1:293	32	180	440
PY68H-641-03/05	1:564	25	400	960

Avec RA20	Rapport de réduction	Vitesse à vide 6,2 bars (tr/min)	Limite de couple mini (Nm)	Limite de couple maxi (Nm)
HL83S-035-04	1:74	132	50	120

Avec tête creuse BJH01	Rapport de réduction	Vitesse à vide 6,2 bars (tr/min)	Limite de couple mini (Nm)	Limite de couple maxi (Nm)
HL83S-035-03/05	1:216	44	160	360
HL83S-060-03/05	1:504	18	360	880*
PY68E-031-03/05	1:124	76	80	180
PY68S-087-03/05	1:160	54	100	240
PY68S-148-03/05	1:244	39	160	360

* Ne pas utiliser le BJH01 lorsque le couple demandé est supérieur à 600 Nm.

Avec tête creuse BJH02	Rapport de réduction	Vitesse à vide 6,2 bars (tr/min)	Limite de couple mini (Nm)	Limite de couple maxi (Nm)
HL83S-035-03/05	1:162	58	120	270
HL83S-060-03/05	1:381	24	270	660
HL83H-111-03/05	1:597	15	420	1020*
HL83H-169-03/05	1:774	18	540	1320*
PY68E-031-03/05	1:93	102	60	135
PY68S-087-03/05	1:120	73	75	180
PY68S-148-03/05	1:183	52	120	270
PY68H-192-03/05	1:576	17	360	840
PY68H-293-03/05	1:879	11	540	1320*

* Ne pas utiliser le BJH02 lorsque le couple demandé est supérieur à 1000 Nm.

IMPORTANT

Pour votre confort et votre sécurité, veuillez impérativement lire le manuel d'instruction avant utilisation d'un actionneur rotatif portable.