



## RAPPORT DE REDUCTION

(de 1 à 3 chiffres)

Voir tableau au verso

**J A 7 3 X X X X X X**

E = Easy duty  
S = Standard duty  
H = Heavy duty

## OPTION

(2 chiffres)

Voir tableau au verso

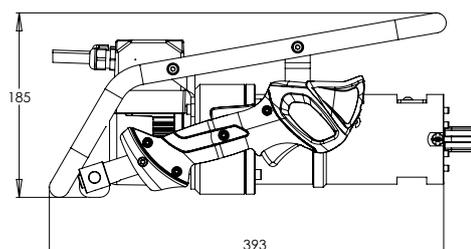
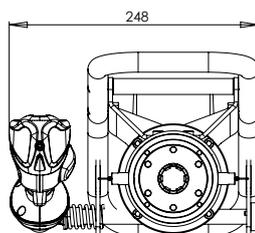
### L'actionneur dédié aux applications les plus exigeantes !

Grâce à sa **robustesse** et ses batteries de grande autonomie, l'**actionneur rotatif portable électrique JA73 moddec** est capable de délivrer sa **pleine puissance** pendant **plus d'une heure** en continu. Il ne dépend donc d'aucune source d'énergie (prise électrique ou réseau d'air comprimé) et peut être utilisé librement partout. Beaucoup plus **puissant** que son petit frère (MC89), il permet de bénéficier en même temps d'une vitesse et d'un couple élevés, **idéal pour les applications « Heavy duty »**. Particulièrement robuste, il dispose d'un **système d'embrayage intégré** qui protège l'opérateur et le matériel, même en cas de blocage complet de la vanne.

La **poignée de pilotage ergonomique** munie d'un écran permet l'affichage et le contrôle des nombreuses fonctions et paramètres de l'actionneur et de sa batterie pour une **utilisation facile et intuitive**.

Le **limiteur de couple électronique** (disponible en série sur tous les modèles) permet de s'adapter à n'importe quelle configuration et améliorer encore la **sécurité de l'utilisateur et du matériel**.

## ENCOMBREMENT



Poids : 8.7 kg

**Watt → Horse power**

W x 0,001341 = cv

**Newton meter → Foot pound**

Nm x 0,7376 = lb.ft

**Millimeter → inch**

mm x 0,03937 = in

**Kv → Cv**

Kv x 0,07 = Cv

**Bar → pound / square inch**

Bar x 14,5 = psi

**Normo liter / minute → Standard cube feet / minute**

NL / min x 0,03531 = scfm

**Kilogramme → Pound**

Kg x 2,205 = lb

## BATTERIES

Données techniques batteries	BAT520	BAT750	BAT1200	BAT1500
Type	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Tension	43.2 V	43.2 V	43.62 V	43.62 V
Capacité	12 Ah	17.25 Ah	28 Ah	35 Ah
Energie stockée	520 Wh	745 Wh	1221 Wh	1527 Wh
Puissance maximale	2 kW	2 kW	2 kW	2 kW
Autonomie*	25 min	35 min	60 min	90 min
Temps de charge	6h30	9h	10h	12h
Durée de vie moyenne (nb de cycles**)	+ de 800	+ de 1200	+ de 1300	+ de 1300
Poids (kg)	3,6	4,5	6,3	7,5



Les actionneurs portables électriques fonctionnent avec des batteries haute performance et d'une grande autonomie.

L'ensemble batterie et chargeur doit être commandé séparément.

Ces batteries sont livrées avec un harnais léger et confortable qui permet de les porter sur le dos pendant le transport et l'utilisation.

\*Autonomie mesurée pour un couple égal à 50% du couple maximum

\*\*Un cycle correspond à une charge et une décharge complète de la batterie

## OPTIONS ET ACCESSOIRES

## OPTIONS (fiche 5)

Compte-tours digital		▶
CODE	00	02



Vérifiez sur la fiche technique des options et accessoires qu'ils sont capables de supporter le couple fourni par l'actionneur !

## ACCESSOIRES

ACCESSOIRES	Fiche
Têtes d'entraînement	6
Adaptateurs et interfaces	7-14
Systèmes de reprise de couple	15-17
Autres accessoires	20

## PERFORMANCES

Droit ou avec RA30	Vitesse à vide (tr/min)	Max torque (Nm)	Starting torque (Nm)	Option disponible
JA73E-023	360	44	35	02 ▶
JA73S-077	110	150	120	▶
JA73S-132	63	250	200	▶
JA73H-169	49	325	260	▶
JA73H-309	27	590	470	▶
JA73H-564	15	1080*	860	▶
Avec tête creuse BJH01	Vitesse à vide (tr/min)	Max torque (Nm)	Starting torque (Nm)	Option disponible
JA73E-023	90	180	140	▶
JA73S-077	27	590	470	▶
JA73S-132	non disponible			
JA73H-169				
JA73H-309				
JA73H-564				
Avec tête creuse BJH02	Vitesse à vide (tr/min)	Max torque (Nm)	Starting torque (Nm)	Option disponible
JA73E-023	120	135	105	▶
JA73S-077	36	440	350	▶
JA73S-132	21	760	600	▶
JA73H-169	16	975	780	▶
JA73H-309	non disponible			
JA73H-564				



\* Attention ! Ne pas utiliser l'actionneur lorsque le couple demandé est supérieur à 1000 Nm, utiliser le limiteur de couple.

Certains constructeurs d'actionneurs portables électriques annoncent des performances de couple et de vitesse sans référence à la durée de fonctionnement. Les valeurs indiquées peuvent alors sembler élevées mais ne peuvent être obtenues en réalité que sur quelques secondes et avec un risque important de dommage au moteur de l'actionneur.

Les actionneurs rotatifs portables sur batterie modéc ont été conçus et testés pour pouvoir délivrer les valeurs affichées sans limite de temps autre que celle de l'autonomie de la batterie.

## IMPORTANT

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