

EA

Visseuses Batteries



Alkitronic[®]

Applications

- **alkitronic® EA**, alimenté par batterie à 2 vitesses pour des couples de 90 Nm à 4000 Nm.
- **Mise en place rapide:** vitesse rapide d'approche et vitesse lente pour obtention du couple avec une précision maximale.
- **Mobile et toujours prêt à l'emploi:** Design compact pour un confort de travail dans des espaces restreints et sans alimentation.
- **Fonctionnement efficace:** changement de vitesse, plage de couple importante et facile - chaque visseuse dispose de 22 valeurs de couple à sélectionner.

Avantages

- **Faibles coûts de fonctionnement:** moteur synchrone est sans entretien.
- **Santé et sécurité:** Faible poids, faibles émissions, design ergonomique. Aucune protection auditive n'est nécessaire contre le bruit.
- **Haute performance:** Deux batteries lithium-ion assurent jusqu'à 360 serrages de vis en une seule charge. Chaque batterie dispose d'un indicateur de niveau de charge LED.
- Obtention du couple précis même avec un niveau de batterie faible.

Caractéristiques alkitronic®

- **Très faible risque d'endommagement et de rupture:** carter moteur robuste en polymère spécial, incassable, résistant aux chocs et résistant à la corrosion.
- **Gestion de l'énergie intelligente:** l'électronique protège chaque cellule de la batterie contre la surcharge et la décharge maximale. Le chargeur refroidit les batteries pendant la recharge. Cela réduit le temps de charge et optimise les performances et la longévité.

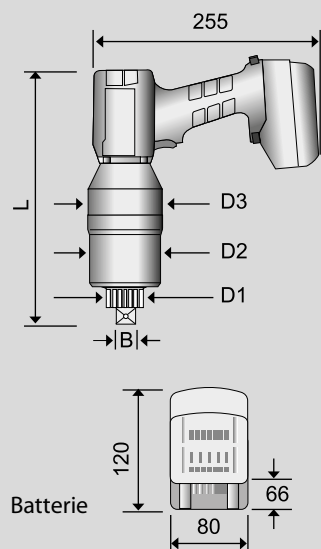


Tableau technique: Modèles **alkitronic® EA**

Type		EA2 / 80	EA2 / 150	EA2 / 200	EA2 / 280	EA2 / 300	EA2 / 400
Plage de couple (approx.) *	Nm	115-860	150-1400	250-2200	300-2800	360-3200	500-4100
Plage de couple (approx.) *	lbf.ft	85-635	110-1030	185-1620	220-2065	265-2360	370-3025
Carré d'entraînement	B	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1 1/2"
Diamètre (approx.)	D ₁ mm	41	41	54	54	72	72
Diamètre (approx.)	D ₂ mm	85	85	85	85	93	93
Diamètre (approx.)	D ₃ mm	88	88	88	88	97	97
Longueur (approx.)	L mm	295	295	320	345	370	370
Poids sans DMA (approx.) **	kg	5,5	5,5	7,0	7,4	7,4	9,1
Vitesse 1	tr/min	7,0	4,0	2,0	1,7	1,5	1,0
Vitesse 2	tr/min	24,0	13,0	6,5	6,0	5,0	4,0

*) Attention: au desserrage le couple nécessaire peut être jusqu'à 20% supérieur. Nous serons heureux de vous conseiller. **) Bras de réaction

Mesures



Inclus dans la livraison



2 Batteries lithium ion de 18 V, 5.2 Ah, chargeur de batterie, valise de transport.



Répétitivité d'arrêt ± 3%
(pour un même assemblage).
Tous les multiplicateurs de couple **alkitronic®** sont certifiés CE.



8, avenue Gutenberg - CS 50510
78317 Maurepas Cedex - France
• Tél. : 01 30 66 41 39
• Fax : 01 30 66 41 49

serrage@doga.fr

Nous travaillons constamment à l'amélioration de nos produits. De ce fait, les dimensions et indications portées dans cette brochure peuvent parfois ne pas correspondre aux dernières exécutions. De convention expresse, nos ventes sont faites sous bénéfice de réserve de propriété (les dispositions de la loi du 12/5/80 trouvent donc toute leur application).

www.doga.fr