



- [Moto-réducteurs](#)
 - [Tarières](#)
 - [Minipelle de 750kg à 2t](#)
 - [Minipelle de 2t à 5t](#)

MOTO-RÉDUCTEURS

- [TARIÈRE MANUELLE LITTLE DIGGA](#)
- [MINIPELLE 750KG À 2T](#)
- [MINIPELLE 2T À 5T](#)
- [PELLE / TRACTOPELLE](#)
- [MOTO-RÉDUCTEUR À 2 VITESSES](#)
- [PELLE 10T À 20T](#)
- [PELLE 20T À 50T](#)
- [CHARGEUR COMPACT](#)
- [CHARGEUR COMPACT HAUT DÉBIT](#)
- [CAMION-GRUE / TÉLESCOPIQUE-GRUE](#)
- [MOTO-RÉDUCTEUR À 2 VITESSES](#)



LIENS RAPIDES

- [ACCUEIL](#)
- [DÉCOUVRIR DIGGA](#)
- [CHOISIR DIGGA](#)
- [GARANTIE DE 7 JOURS](#)
- [GARANTIE DU PRODUIT](#)
- [PHOTOS ET VIDÉOS](#)
- [ACTUALITÉS](#)
- [ENREGISTREMENT DE PRODUITS](#)
- [REQUÊTES](#)
- [CONTACT](#)

Les gammes de vrilles PDX2 à PD6 ont été spécialement pensées pour les minipelles de 2 à 5 tonnes à débit compris entre 30 et 115 lpm. Notre usine à Andover, en Angleterre nous permet d'assurer une distribution dans toute l'Europe.

Cette conception novatrice permet au moto-réducteur de descendre dans le trou afin de maximiser la profondeur de forage sans recourir à une rallonge. Les temps d'arrêt et les besoins en maintenance s'en trouvent réduits, optimisant ainsi vos profits. Les moto-réducteurs Digga équipés de moteurs hydrauliques Digga/Eaton conviennent tout particulièrement à tous vos travaux de forage et d'excavation, pour la plupart des sols.

Caractéristiques

- Maintenance réduite
- Réducteur planétaire compact à couple élevé, fabriquée par Digga
- Conception hautement efficace pour des mouvements de pièces réduits
- Dotée d'un moteur hydraulique Eaton/Digga Geroler
- Pas besoin de vidanger le carter
- Grande gamme d'arbres de sortie disponibles sur demande
- Système de verrouillage hyper-résistant
- Le moto-réducteur descend dans le trou pour une profondeur de forage plus importante
- Garanties de 5 ans pour le réducteur et 3 ans pour le moteur hydraulique



	PDX2	PDX3	PD3
Plage de débit	30-50 lpm	30-55 lpm	45-75 lpm
Couple max	2350 nm	2850 nm	3600 nm
Avec soupape de pression	n / a	n / a	Facultatif
Motorisation	Eaton	Eaton	Eaton
Pression max	Ne pas dépasser les 240 bar à 60 lpm		
Débit max	Ne pas dépasser les 115 lpm à 130 bar		
Puissance	Ne pas dépasser les 25 kW (34 ch)		
Longueur totale	557 mm	579 mm	579 mm
Diamètre	187 mm	187 mm	240 mm
Poids (hors attache et tablier)	45 Kg	45 Kg	57 kg
Arbre de sortie standard	65 mm Rond	65 mm Rond	65 mm Rond
Réglage de l'oscillation (SCS)	n / a	n / a	Facultatif
Diggalign	n / a	n / a	Facultatif
Vrille recommandée	A4 / RC4	A4 / RC4	A4 / RC4
Diamètre max. de la vrille Glaise/Schiste*	450 mm	450 mm	600 mm
Diamètre max. de la vrille Terre*	600 mm	600 mm	750 mm

(*) Diamètre (DIA) de forage max./min. selon état du terrain. Les données ne sont fournies qu'à titre indicatif.

	PD4	PD5	PD6
Plage de débit	55-85 lpm	60-95 lpm	70-115 lpm
Couple max	4450 Nm	5150 nm	5600 nm
Avec soupape de pression	Facultatif	Facultatif	Facultatif
Motorisation	Eaton	Eaton	Eaton
Pression max	Ne pas dépasser les 240 bar à 60 lpm		
Débit max	Ne pas dépasser les 115 lpm à 130 bar		
Puissance	Ne pas dépasser les 25 kW (34 ch)		
Longueur totale	579 mm	579 mm	730 mm
Diamètre	240 mm	240 mm	240 mm
Poids (hors attache et tablier)	58 kg	67 kg	89 kg
Arbre de sortie standard	75 mm Carré	75 mm Carré	75 mm Carré
Réglage de l'oscillation (SCS)	Facultatif	Facultatif	Facultatif
Diggalign	opt	opt	opt
Vrille recommandée	A4 / RC4	A6 / RC6	A6 / RC6
Diamètre max. de la vrille Glaise/Schiste*	750 mm	900 mm	900 mm
Diamètre max. de la vrille Terre*	900 mm	1000 mm	1000 mm

(*) Diamètre (DIA) de forage max./min. selon état du terrain. Les données ne sont fournies qu'à titre indicatif.