



TARIERES SERIE 5



CONVIENT POUR LES PELLES DE 20 À 45 TONNES

La gamme de tarières de la série 5 est le choix idéal pour les pelles de 20 à 45 tonnes, et comme tous les entraînements planétaires de notre gamme, elles sont très bien conçues et construites pour durer.

DES MOTEURS HYDRAULIQUES DE HAUTE QUALITÉ

L'énorme puissance de vente d'Auger Torque se justifie par le fait que nous travaillons en étroite collaboration avec des fournisseurs de haute qualité pour développer les accessoires les plus fiables disponibles sur le marché aujourd'hui.

BOÎTE DE VITESSES ÉPICYCLOÏDALE

Amplifié par un système planétaire unique. Ce système permet de multiplier le couple de sortie des moteurs avec une efficacité extrême tout en assurant la durabilité et la fiabilité dont vous avez besoin.

OREILLES FORGÉES EN FONTE

Standard sur tous les motoréducteur de tarière. Toutes les goupilles du capot sont verrouillées pour plus de sécurité, ce qui rend impossible le détachement du capot de votre attelage.

ARBRE SANS DELOGEMENT

Unique à Auger Torque, L'arbre sans délogement est un arbre d'entraînement d'une seule pièce, assemblé de haut en bas et verrouillé dans le boîtier de la foreuse. Cette conception garantit que l'arbre ne tombera jamais, ce qui rend l'environnement de travail plus sûr, non seulement pour l'opérateur mais aussi pour tous les travailleurs environnants, une caractéristique incontournable pour toute entreprise soucieuse de la sécurité.

Visitez le site Web d'AugerTorque pour voir une démonstration

Caractéristiques

- ▶ Boîte de vitesses planétaire unique Auger Torque offrant une grande efficacité et une durabilité exceptionnelle.
- ▶ Arbre d'entraînement en une seule pièce
- ▶ Roulements 50 % plus grands que ceux de la concurrence
- ▶ Construction en acier
- ▶ La garantie de pointe de Auger Torque
- ▶ Compatible avec la gamme de produits d'alignement et de contrôle de couple de la tarière pour les applications de forage de terre précises..

Applications

- ▶ Pré-évaluation
- ▶ Installations de poteaux et de mâts
- ▶ Pieux de fondation
- ▶ Installations de pieux vissés
- ▶ Applications ferroviaires
- ▶ Applications pour les trous profonds Forage de puits

Caractéristiques techniques

				
Modèle		35000MAX	42000MAX	65000MAX
Poids du Porteur	t	20-45	20-45	21-45
	lb	44093-99208	44093-99208	46297-99208
Gamme de couple	Nm	20510-35323	24612-42387	33295-66589
	ft-lb	15126-26051	18151-31260	24557-49114
Gamme de pression d'huile	Bar	180-310	180-310	160-320
	psi	2611-4496	2611-4496	2321-4641
Débit d'huile	lpm	80-225	80-225	100-280
	gpm	21-59	21-59	26-80
Gamme de vitesse	rpm	11-31	9-26	8-21
Hauteur de l'unité	mm	1411	1411	1556
	inch	56	56	61
Diamètre de l'unité	mm	406	406	406
	inch	6	16	16
Poids unitaire	kg	442	442	480
	lb	974	974	1058
Norme de l'arbre de sortie (adaptateurs disponibles)	mm	110 Carré	110 Carré	110 Carré
	inch	3.94 Carré	3.94 Carré	3.94 Carré
Performances de forage				
Série de la tarière		PA	PA	PA
Diamètre de la tarière*	mm	300-1500	300-1800	300-2400
	inch	12-60	12-72	12-96
Profondeur de forage*	m	10.5-5.7	11.5-4.9	12-3.9
	ft	35-19	38-16	39-13

*Dépend du type de terrain

Fixation



Simple Axe



Attache double axe

EXTRAS (en fonction du modèle)



La valve à deux voies convertit le marteau à simple effet en vanne bidirectionnelle



Plaque adaptatrice



Une partie de la gamme de terrassement Auger Torque
MOTOREDUCTEUR DE TARIÈRE | TARIÈRES ET PIÈCES D'USURE | FOREUSES | TRANCHEUSES | BRISE-ROCHES