

# Sommaire



## Tarières

Pour Micro-Pelle de 750 kg à 1 t .....	7
Pour Mini-Pelle de 1 à 5 t .....	8-9
Pour Pelle de 4,5 à 8 t et Tractopelle .....	10-11
Pour Tractopelle - Grand Diamètre et Forage Profond. . .	12-13
Pour Pelle de 8 à 17 t .....	14-15
Pour Pelle de 12 à 23 t .....	16-17
Pour Pelle de 17 à 30 t .....	18-19
Pour Chargeur Compact .....	20-21
Pour Chargeur Compact à Grand Débit .....	22-23
Pour Grue de Camion et Télescopique .....	24-25
Gamme de Vrilles .....	26
Pièces de rechange pour les Tarières .....	27

## Trancheuses

Pour Chargeur Compact et Mini-Pelle de 2,5 à 7 t .....	28
Pour Tractopelle, Chargeur Compact et Pelle de 5 à 10 t. . .	29
Pièces de rechange pour les Trancheuses. . . . .	28-29

## Raboteur de Souches

Raboteur de souches .....	30
---------------------------	----

## Nouveaux Produits .....

31
----

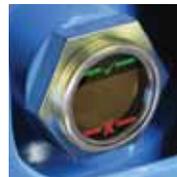
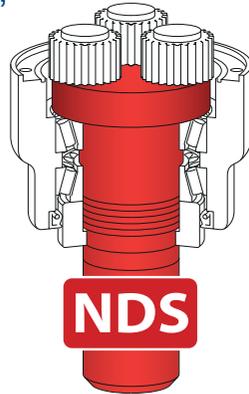
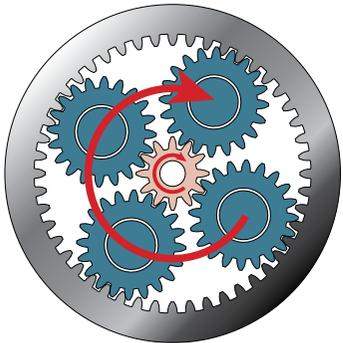


Chez AUGER TORQUE, nous investissons énormément en recherche et développement afin que nos produits soient les meilleurs du marché - nos ingénieurs recherchent continuellement des façons d'adapter les dernières avancées technologiques.

### Boîte de Vitesse

#### PUISSANCE

- Vitesse réduite
- Couple amplifié
- Conçu par Auger Torque



**UNIQUE**

### Non-Dislodgement Shaft

#### SÉCURITÉ

- Conception unique
- Arbre en une seule pièce
- Montage de haut en bas
- L'arbre de sortie ne tombera jamais

### Entretien

#### ASSURANCE

- La vérification de l'huile d'engrenage est facilitée
- Voyant pour un contrôle visuel rapide

### Kit de vanne bidirectionnelle

#### SOUPLESSE

- Convertit des circuits simples en un mode bidirectionnel

**NOUVELLE VERSION**



### Mesure électronique du couple

#### PRECISION

- Pour les vis d'ancrage
- Précision supérieure à 99%
- Transmission sans fil des données à un PDA ou à un ordinateur portable
- Couple appliqué en temps réel
- Localisation GPS



## Vrilles, Rallonge et Rallonge Téléscopique

### SIMPLE

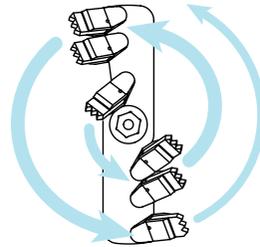
Les vrilles à spires peu profondes AUGER TORQUE sont fabriquées selon des normes rigoureuses. La plupart disposent du système **Shock Lock™** unique à AUGER TORQUE. Les dents et les pilotes sont disponibles en qualité Terre, Tungstène et Rock.



### Spires peu profondes

### EFFICACITÉ

- Le ratio le plus efficace entre la quantité de terre enlevée et la vitesse de fonctionnement



### Coupe en forme de spirale continue

### PLUS GRANDE PRODUCTIVITÉ

- Nouvelle coupe à chaque tour
- Orienté pour diriger efficacement la terre sur les spires de la vrille
- La terre est désagrégée
- Evite l'encrassement

### Rallonge de Pilote

### PRÉCISION



- Permet à une vrille de maintenir son axe avec précision si le terrain est dur
- Montage simple



### Cardans de suspension

### FLEXIBLE

- Trois options différentes disponibles

## Auger Torque Shock Lock™

Brevets Internationaux

UNIQUE



### SIMPLE, SANS DANGER, SÛR

- Unique à Auger Torque
- Amortit les vibrations
- Prolonge la vie des dents
- Évite la perte des dents
- Permet un remplacement rapide
- Brevets internationaux:

British Patent: 2404935  
European Patent: 1507061  
German Patent: 60 2004 009 250-9  
Australian Patent: 2004203825  
Canadian Patent: 2478443  
US Patent: 7383901

# Pour Micro-Pelle de 750 kg à 1 t

## Auger Torque “La parole est à vous”

**Pourquoi tant de revendeurs ou d'opérateurs se tournent vers les produits Auger Torque?**

Le personnel Auger Torque connaît ses produits et le marché de l'industrie, garantissant la qualité de service que vous attendez.

**Cardan de Suspension avec Support (optionnel pour les pelles et tractopelles)**

Contrôle Total - **Pas de balancement** - Chargement facilité

**Fixation Supérieure**

Oreilles renforcées - Axe verrouillé

**Tarières avec Axe Anti-Délogement (Non Dislodgement Shaft)**

Cherchez le **NDS** dans le Guide des Produits.

Il évite tout délogement de l'axe de sortie.

**Vrilles**

Hélices peu espacées pour une meilleure évacuation de la terre.

**Système Shock Lock™**

NE LAISSEZ PAS VOS  
DENTS AU FOND  
DU TROU!

Brevet  
Shock Lock™

- Le Système Shock Lock™ est une exclusivité Auger Torque.
- Shock Lock™ dispose d'un élément absorbeur de chocs qui augmente la durée de vie des Dents Tungstène.
- Un système d'axe de verrouillage évite la perte des dents tout en permettant des remplacements rapides sur le site.



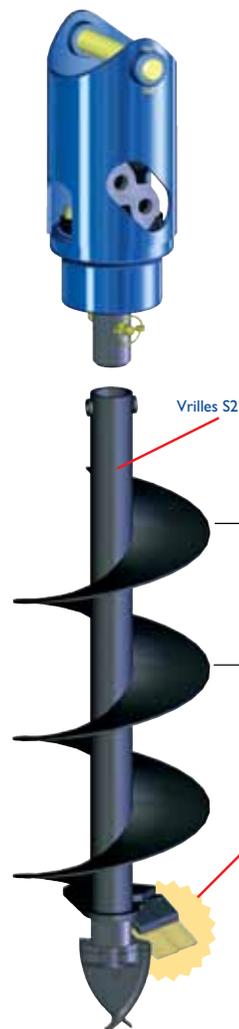
**Auger Torque – Votre meilleure option –  
Prenez la parole – Nous vous écoutons**

# Micro-pelles 750 kg à 1 t

## Tarière I200

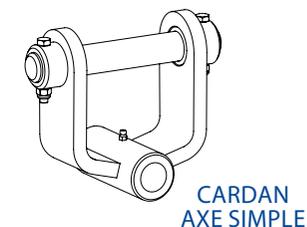
Micro-pelles 750 kg à 1 t  
Diamètre de forage de 100 à 300 mm  
Gamme Vrilles S1/S2

<b>Tarière</b>	<b>I200</b>
Référence	21-10100
Poids de la Pelle	de 750 kg à 1 t
Couple	1189 Nm
Pression	185 bars
Débit d'huile	de 15 à 32 l/min
Flexibles	1/2" BSP
Arbre de sortie (de série)	Externe 50 mm Rond (S2) Interne, adapté à STIHL (S1)
Poids	35kg
Hauteur	450 mm
Diamètre	160 mm
Type de vrilles	S2 (option S1)
Longueur	900 mm
Diamètres vrilles	de 100 à 300 mm



### Cardans de Suspension

	Simple axe
Diamètre d'axe	Référence
25 mm	11-302500-1200
30 mm	11-303000-1200



Flexibles fournis mais non illustrés



**VRILLES S2**  
ROND 50 mm



**VRILLES S1**  
POUR STIHL

Spires peu profondes pour évacuer la terre plus efficacement

**NE LAISSEZ PAS VOS DENTS AU FOND DU TROU!**

Breveté Shock Lock™

- Le système Shock Lock™ d'Auger Torque est unique
- Shock Lock™ présente un élément d'amortissement des « chocs » qui augmente la durée de vie des dents tungstène
- Un système de « verrouillage » de l'axe prévient la perte des dents et permet également de remplacer rapidement la pièce sur le terrain

### Gamme de vrilles S1 – entraînement STIHL (longueur 900 mm) pour tarière I200

#### Terre et argile (complet avec dents et pilote Terre)

Diamètre	100 mm	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm
Référence	30-10101000	30-10151000	30-10201000	30-10231000	30-10251000	30-10301000

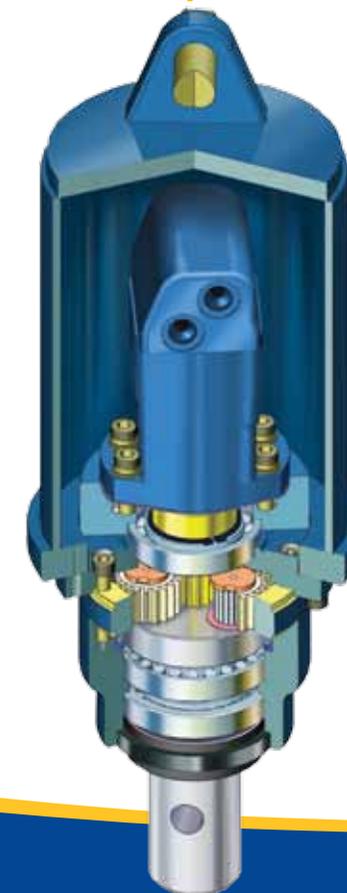
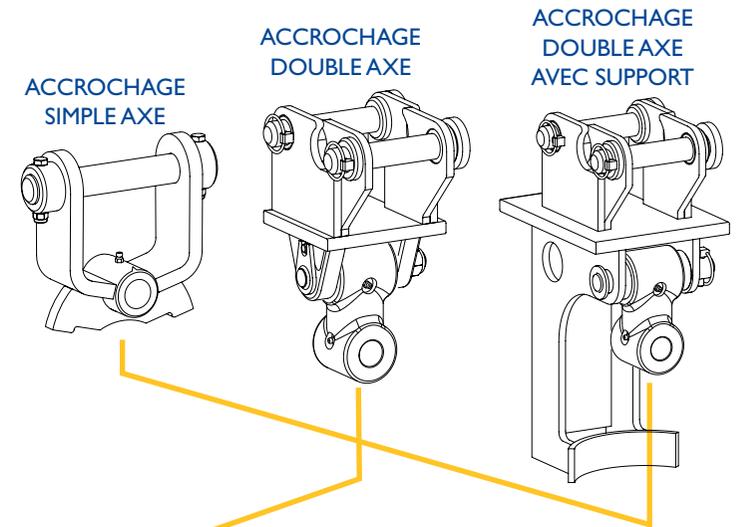
### Gamme de vrilles S2 – entraînement rond 50 mm (longueur 900 mm) pour tarière I200

#### Terre et argile (complet avec dents et pilote Terre)

Diamètre	100 mm	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm
Référence	30-20101100	30-20151100	30-20201100	30-20231100	30-20251100	30-20301100

# Pour Mini-Pelle de 1 à 5 t

Tarière	X2000	X2500	3000MAX	3500MAX	4500MAX
Référence	21-20100	21-20200	21-33200	21-33300	21-33500
Poids de la Pelle	de 1 t à 2.5 t	de 1.5 t à 3 t	de 2 t à 4.5 t	de 2.5 t à 4.5 t	de 3 t à 5 t
Couple	1886 Nm	2452 Nm	2900 Nm	3643 Nm	4535 Nm
Pression	205 bars	205 bars	240 bars	240 bars	240 Bar
Débit d'huile	de 25 à 57 l/min	de 27 à 65 l/min	de 27 à 75 l/min	de 40 à 75 l/min	de 50 à 95 l/min
Flexibles	1/2" BSP				
Arbre de sortie (de série)	65 mm Rond				
Arbre de sortie (en option)	2" Hex				
Poids	47 kg	47 kg	71 kg	73 kg	75 kg
Hauteur	595 mm	595 mm	700 mm	700 mm	700 mm
Diamètre	200 mm	200 mm	238 mm	238 mm	238 mm
Type de vrilles	S4	S4	S4	S4	S4
Longueur	1,2 m				
Diamètres vrilles	de 100 à 400 mm	de 100 à 500 mm	de 100 à 600 mm	de 100 à 750 mm	de 100 à 900 mm



Vue en coupe de la tarière 3000MAX



**CARACTERISTIQUE UNIQUE**  
Non Dislodgement Shaft

**Mini-pelles 1 t à 2,5 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 100 à 400 mm**

**Mini-pelles 1,5 t à 3 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 100 à 500 mm**

**Mini-pelles 2 t à 4,5 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 100 à 600 mm**

**Mini-pelles 2,5 t à 4,5 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 100 à 750 mm**

**Mini-pelles 2,5 t à 5 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 100 à 900 mm**

## Tarière X2000

## Tarière X2500

## Tarière 3000 MAX

## Tarière 3500 MAX

## Tarière 4500 MAX



### Cardans de Suspension

Diamètre d'axe	Simple axe Référence	Double axe Référence	Double axe avec support Référence
25 mm	11-302500	12-302500	13-302500
30 mm	11-303000	12-303000	13-303000
32 mm	11-303200	12-303200	13-303200
35 mm	11-303500	12-303500	13-303500
38 mm	11-303800	12-303800	13-303800
40 mm	11-304000	12-304000	13-304000

### Rallonge S4 – Entraînement rond 65 mm

Longueur	500 mm	800 mm	1 m
Référence	31-4050200	31-4080200	31-4100200

Dent terre S4  
Référence 33-9101-KIT

Pilote terre S4  
Référence 33-9203-KIT

Extension pilote S4  
Référence 33-4106-KIT

Axe de verrouillage

Breveté  
Shock Lock™

Élément d'amortissement des chocs

Dent tungstène S4  
Référence 33-9104-KIT

Pilote tungstène S4  
Référence 33-9204-KIT

Pilote d'excavation spéciale S4  
Référence 33-9212-KIT

### Gamme de vrilles S4 – entraînement rond 65 mm (longueur 1,2 m) pour tarières X2000 – X2500 – 3000TC – 3000MAX – 3500MAX – 4500MAX

#### Terre et argile (complet avec dents et pilote terre)

Diamètre	100 mm	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	900 mm
Référence	30-40101200	30-40151200	30-40201200	30-40231200	30-40251200	30-40301200	30-40351200	30-40401200	30-40451200	30-40501200	30-40601200	30-40751200	30-40901200

#### Dur et abrasif (complet avec dents et pilote tungstène)

Diamètre	100 mm	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	900 mm
Référence	30-40105200	30-40155200	30-40205200	30-40235200	30-40255200	30-40305200	30-40355200	30-40405200	30-40455200	30-40505200	30-40605200	30-40755200	30-40905200

#### Enrobé ou roche tendre (complet avec dents tungstène et pilote d'excavation spéciale)

Diamètre	100 mm	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	900 mm
Référence	30-40106200	30-40156200	30-40206200	30-40236200	30-40256200	30-40306200	30-40356200	30-40406200	30-40456200	30-40506200	30-40606200	30-40756200	30-40906200

# Pour Pelle de 4,5 à 8 t et Tractopelle

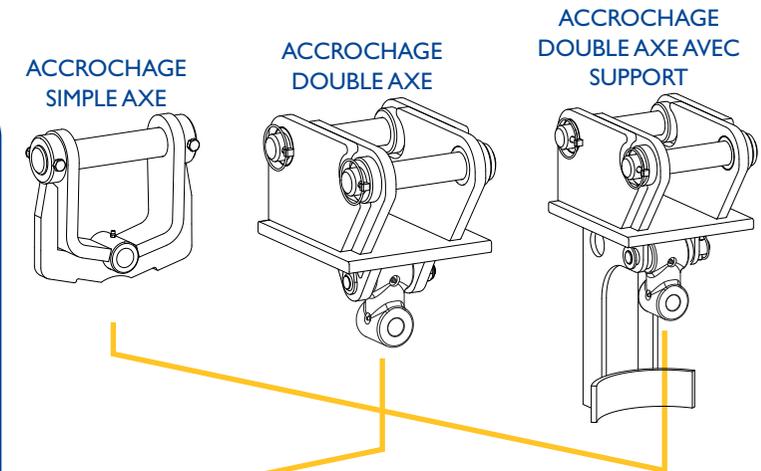
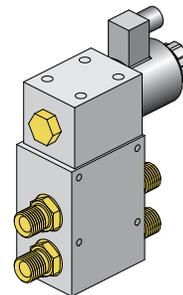
Tarière	5000	7000	7000MAX	8000MAX
Référence	21-34201	21-34400	21-35400	21-35500
Poids de la Pelle Tractopelle	de 4.5 t à 7 t X	de 5 t à 7 t X	de 5 t à 7 t ✓	de 6 t à 8 t ✓
Couple	5100 Nm	6878 Nm	6991 Nm	8223 Nm
Pression	240 bars	260 bars	260 bars	240 bars
Débit d'huile	de 40 à 75 l/min	de 50 à 115 l/min	de 60 à 135 l/min	de 70 à 150 l/min
Flexibles	1/2" BSP	1/2" BSP	3/4" BSP	3/4" BSP
Arbre de sortie (de série)	75 mm carré	75 mm carré	75 mm carré	75 mm carré
Poids	108 Kg	110 Kg	112 Kg	115 Kg
Hauteur	780 mm	780 mm	780 mm	780 mm
Diamètre	269 mm	269 mm	269 mm	269 mm
Type de vrilles	S5 75 mm carré	S5 75 mm carré	S5 75 mm carré	S5 75 mm carré
Longueur	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m
Diamètres vrilles	de 150 à 600 mm	de 150 à 800 mm	de 150 à 800 mm	de 150 à 900 mm

## KIT DE SOUPAPE EN OPTION

### Soupape Double Sens

**"Incapable d'inverser la rotation de votre tarière?"**

Convertit votre circuit hydraulique monodirectionnel en un circuit à débit bidirectionnel grâce à la Soupape Double Sens Auger Torque.



**CARACTERISTIQUE UNIQUE**  
Non Dislodgement Shaft

**Pelles 4,5 t à 7 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 150 à 600 mm**

## Tarière 5000

**Pelles 5 t à 7 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 150 à 800mm**

## Tarière 7000

**Tractopelles 5 t à 7 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 150 à 800 mm**

## Tarière 7000 MAX

**Tractopelles 6 t à 8 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 150 à 900 mm**

## Tarière 8000 MAX



### Cardans de suspension

Diamètre d'axe	Simple axe Référence	Double axe Référence	Double axe avec support Référence
40 mm	11-304000-5/7	12-304000-5/7	13-304000-5/7
1.75"	11-304400	12-304400	13-304400
45 mm	11-304500	12-304500	13-304500
50 mm	11-305000	12-305000	13-305000

### Rallonge S5 – Entraînement carré 75 mm

Longueur	1 m	1.5 m	2 m
Référence	31-5100600	31-5150600	31-5200600

Dent terre S5/S6  
Référence 33-9105-KIT



Pilote terre S5/S6  
Référence 33-9205-KIT



Dent roche S5/S6  
Référence 33-9107



Pilote roche 150 mm S5/S6  
Référence 33-9210-KIT



Dent tungstène S5/S6  
Référence 33-9106-KIT



Pilote tungstène S5/S6  
Référence 33-9206-KIT



Pilote roche S5/S6  
Référence 33-9207-KIT



### Gamme de vrilles S5 – entraînement carré 75 mm (longueur 1,5 m) pour tarières 5000 – 5500MAX – 7000 – 7000MAX – 8000MAX

#### Terre et argile (complet avec dents et pilote terre)

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm
Référence	30-50151600	30-50201600	30-50231600	30-50251600	30-50301600	30-50351600	30-50401600	30-50451600	30-50501600	30-50601600	30-50751600	30-50801600	30-50901600

#### Dur et abrasif (complet avec dents et pilote tungstène)

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm
Référence	/	30-50205600	30-50235600	30-50255600	30-50305600	30-50355600	30-50405600	30-50455600	30-50505600	30-50605600	30-50755600	30-50805600	30-50905600

#### Enrobé ou roche tendre (complet avec dents et pilote roche)

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm
Référence	30-50156600	30-50206600	30-50236600	30-50256600	30-50306600	30-50356600	30-50406600	30-50456600	30-50506600	30-50606600	30-50756600	30-50806600	30-50906600

# Pour Tractopelle

## Grand Diamètre et Forage Profond

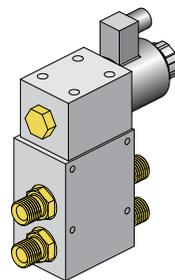
Tarière	10,000	12,000	15,000
Référence	21-40100	21-40200	21-40600
Machine	Tractopelle	Tractopelle	Tractopelle
Couple	9913 Nm	12,081 Nm	15,179 Nm
Pression	240 bars	240 bars	240 bars
Débit d'huile	de 60 à 150 l/min	de 70 à 150 l/min	de 80 à 150 l/min
Flexibles	3/4" BSP	3/4" BSP	3/4" BSP
Arbre de sortie (de série)	75 mm carré	75 mm carré	75 mm carré
Poids	162 kg	162 kg	162 kg
Hauteur	930 mm	930 mm	930 mm
Diamètre	290 mm	290 mm	290 mm
Type de vrilles	S6	S6	S6
Longueur	1,88 m	1,88 m	1,88 m
Diamètres vrilles	de 150 à 900 mm	de 150 mm à 1 m	de 150 mm à 1.2 m
(Profondeur standard de forage)			

## KIT DE SOUPAPE EN OPTION

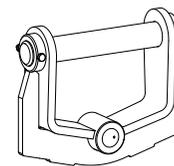
### Soupape Double Sens

**“Incapable d’inverser la rotation de votre tarière?”**

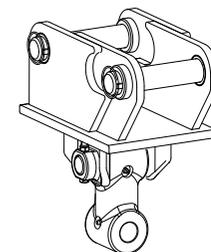
Convertit votre circuit hydraulique monodirectionnel en un circuit à débit bidirectionnel grâce à la Soupape Double Sens Auger Torque.



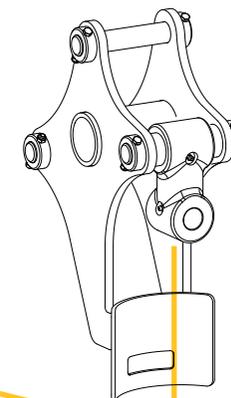
ACCROCHAGE  
SIMPLE AXE



ACCROCHAGE  
DOUBLE AXE



ACCROCHAGE  
DOUBLE AXE AVEC  
SUPPORT



Tarière  
12,000



CARACTERISTIQUE UNIQUE  
Non Dislodgement Shaft

**Tracto-pelles**  
**Diamètre de forage**  
**de 150 à 900 mm**

**Tarière**  
**10,000**

**Tracto-pelles**  
**Diamètre de forage**  
**de 150 mm à 1 m**

**Tarière**  
**12,000**

**Tracto-pelles**  
**Diamètre de forage**  
**de 150 mm à 1,2 m**

**Tarière**  
**15,000**



**Cardans de suspension**

Diamètre d'axe	Simple axe Référence	Double axe Référence	Double axe avec support Référence
1.75"	11-454400	12-454400	13-454400
45 mm	11-454500	12-454500	13-454500
50 mm	11-455000	12-455000	13-455000
55 mm	11-455500	12-455500	13-455500
60 mm	11-456000	12-456000	13-456000

**Rallonge S6 – Entraînement carré 75 mm**

Longueur	1,5 m	2 m	3 m
Référence	31-6150600	31-6200600	31-6300600



Pilote terre S5/S6  
Référence 33-9205-KIT



Dent roche S5/S6  
Référence 33-9107



Pilote roche 150 mm S5/S6  
Référence 33-9210-KIT



Dent tungstène S5/S6  
Référence 33-9106-KIT



Pilote tungstène S5/S6  
Référence 33-9206-KIT



Pilote roche S5/S6  
Référence 33-9207-KIT

**Gamme de vrilles S6 – entraînement carré 75 mm (longueur 1,88 m) pour tarières 10,000 – 12,000 – 15,000**

**Terre et argile (complet avec dents et pilote terre)**

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm	1 m	1.2 m
Référence	30-60151600	30-60201600	30-60231600	30-60251600	30-60301600	30-60351600	30-60401600	30-60451600	30-60501600	30-60601600	30-60751600	30-60801600	30-60901600	30-61001600	30-61201600

**Dur et abrasif (complet avec dents et pilote tungstène)**

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm	1 m	1.2 m
Référence	/	30-60205600	30-60235600	30-60255600	30-60305600	30-60355600	30-60405600	30-60455600	30-60505600	30-60605600	30-60755600	30-60805600	30-60905600	30-61005600	30-61205600

**Enrobé ou roche tendre (complet avec dents et pilote roche)**

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm	1 m	1.2 m
Référence	30-60156600	30-60206600	30-60236600	30-60256600	30-60306600	30-60356600	30-60406600	30-60456600	30-60506600	30-60606600	30-60756600	30-60806600	30-60906600	30-61006600	30-61206600

# Pour Pelle de 8 à 17 t

Tarière	12,000MAX	15,000MAX
Référence	21-40700	21-40400
Poids de la pelle	de 8 t à 15 t	de 10 t à 17 t
Couple	12,081 Nm	15,741 Nm
Pression	240 bars	240 bars
Soupape de Surpression	En option	En option
Débit d'huile	de 60 à 170 l/min	de 70 à 170 l/min
Flexibles	<b>Fournis sur demande en supplément</b>	
Arbre de sortie (de série)	75 mm carré	75 mm carré
Poids	167 kg	167 kg
Hauteur	930 mm	930 mm
Diamètre	290 mm	290 mm
Type de vrilles	S6	S6
Longueur	1,88 m	1,88 m
Diamètres vrilles	de 150 mm à 1m	de 150 mm à 1.2 m

## KITS DE SOUPAPE EN OPTION

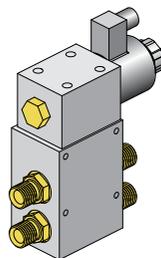
### Soupape de Surpression PRV

Modèle	Référence
12,000MAX	25-4615 - 240
15,000MAX	25-4615 - 240



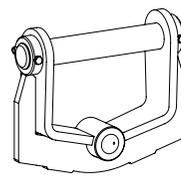
### Soupape Double Sens "Incapable d'inverser la rotation de votre tarière?"

Convertit votre circuit hydraulique monodirectionnel en un circuit à débit bidirectionnel grâce à la Soupape Double Sens Auger Torque.

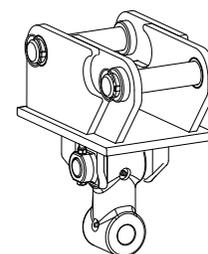


**CARACTERISTIQUE UNIQUE**  
Non Dislagement Shaft

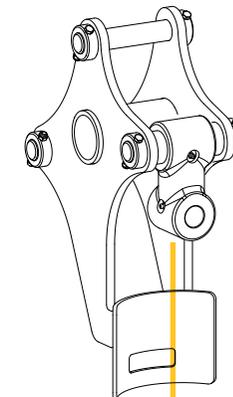
ACCROCHAGE  
SIMPLE AXE



ACCROCHAGE  
DOUBLE AXE



ACCROCHAGE  
DOUBLE AXE AVEC  
SUPPORT



Tarière 15,000MAX  
illustrée avec une  
soupape de surpression  
optionnelle

**Pelles 8 t à 15 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 150 mm à 1 m**

**Tarière**  
**12,000 MAX**

**Pelles 10T t à 17 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 150 mm à 1,2 m**

**Tarière**  
**15,000 MAX**



**Cardans du suspension**

Diamètre d'axe	Simple axe Référence	Double axe Référence	Double axe avec support Référence
1.75"	11-454400	12-454400	13-454400
45 mm	11-454500	12-454500	13-454500
50 mm	11-455000	12-455000	13-455000
55 mm	11-455500	12-455500	13-455500
60 mm	11-456000	12-456000	13-456000
65 mm	/	12-456500	13-456500
70 mm	/	12-457000	13-457000
80 mm	/	12-458000	13-458000

**Rallonge S6 – Entraînement carré 75 mm**

Longueur	1,5 m	2 m	3 m
Référence	31-6150600	31-6200600	31-6300600

Dent terre S5/S6  
 Référence 33-9105-KIT



Pilote terre S5/S6  
 Référence 33-9205-KIT



Dent roche S5/S6  
 Référence 33-9107



Pilote roche 150 mm S5/S6  
 Référence 33-9210-KIT



Breveté Shock Lock™

Dent tungstène S5/S6  
 Référence 33-9106-KIT



Pilote tungstène S5/S6  
 Référence 33-9206-KIT



Pilote roche S5/S6  
 Référence 33-9207-KIT



**Gamme de vrilles S6 – entraînement carré 75 mm (longueur 1,88 m) pour tarières 12,000MAX – 15,000MAX**

**Terre et argile (complet avec dents et pilote terre)**

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm	1 m	1.2 m
Référence	30-60151600	30-60201600	30-60231600	30-60251600	30-60301600	30-60351600	30-60401600	30-60451600	30-60501600	30-60601600	30-60751600	30-60801600	30-60901600	30-61001600	30-61201600

**Dur et abrasif (complet avec dents et pilote tungstène)**

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm	1 m	1.2 m
Référence	/	30-60205600	30-60235600	30-60255600	30-60305600	30-60355600	30-60405600	30-60455600	30-60505600	30-60605600	30-60755600	30-60805600	30-60905600	30-61005600	30-61205600

**Enrobé ou roche tendre (complet avec dents et pilote roche)**

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm	1 m	1.2 m
Référence	30-60156600	30-60206600	30-60236600	30-60256600	30-60306600	30-60356600	30-60406600	30-60456600	30-60506600	30-60606600	30-60756600	30-60806600	30-60906600	30-61006600	30-61206600

# Pour Pelle de 12 à 23 t

Tarière	17,000MAX	20,000MAX	25,000MAX
Référence	21-45200	21-45300	21-45400
Poids de la pelle	de 12 t à 17 t	de 13 t à 20 t	de 15 t à 23 t
Couple	16,869 Nm	19,564 Nm	24,755 Nm
Pression	260 bars	240 bars	240 bars
Soupape de <b>Surpression</b>	En option	En option	En option
Débit d'huile	de 80 à 170 l/min	de 80 à 170 l/min	de 80 à 170 l/min
Flexibles	<b>Fournis sur demande en supplément</b>		
Arbre de sortie (de série)	75 mm carré	75 mm carré	75 mm carré
Poids	269 kg	269 kg	269 kg
Hauteur	1130 mm	1130 mm	1130 mm
Diamètre	345 mm	345 mm	345 mm
Type de vrilles	S6	S6	S6
Longueur	1,88 m	1,88 m	1,88 m
Diamètres vrilles	de 150 mm à 1 m	de 150 mm à 1 m	de 150 mm à 1.2 m

## KITS DE SOUPAPE EN OPTION

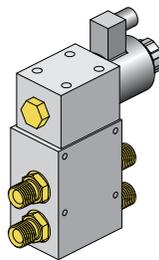
### Soupape de Surpression PRV

Modèle	Référence
17,000MAX	25-4615 - 240
20,000MAX	25-4615 - 240
25,000MAX	25-4615 - 240



### Soupape Double Sens "Incapable d'inverser la rotation de votre tarière?"

Convertit votre circuit hydraulique monodirectionnel en un circuit à débit bidirectionnel grâce à la Soupape Double Sens Auger Torque.



**CARACTERISTIQUE UNIQUE**  
Non Dislodgement Shaft



Tarière 25,000MAX illustrée

**Pelles 12 t à 17 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 150 à 1 m**

# Tarière 17,000 MAX

**Pelles 13 t à 20 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 150 à 1 m**

# Tarière 20,000 MAX

**Pelles 15 t à 23 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 150 à 1.2 m**

# Tarière 25,000 MAX



## Cardans du suspension

Diamètre d'axe	Simple axe Référence	Double axe Référence	Double axe avec support Référence
1.75"	11-454400	12-454400	13-454400
45 mm	11-454500	12-454500	13-454500
50 mm	11-455000	12-455000	13-455000
55 mm	11-455500	12-455500	13-455500
60 mm	11-456000	12-456000	13-456000
65 mm	11-456500	12-456500	13-456500
70 mm	11-457000	12-457000	13-457000
80 mm	11-458000	12-458000	13-458000

## Rallonge S6 – Entraînement carré 75 mm

Longueur	1,5 m	2 m	3 m
Référence	31-6150600	31-6200600	31-6300600

Dent terre S5/S6  
Référence 33-9105-KIT



Pilote terre S5/S6  
Référence 33-9205-KIT



Dent roche S5/S6  
Référence 33-9107



Pilote roche 150 mm S5/S6  
Référence 33-9210-KIT



Breveté  
Shock Lock™

Dent tungstène S5/S6  
Référence 33-9106-KIT



Pilote tungstène S5/S6  
Référence 33-9206-KIT



Pilote roche S5/S6  
Référence 33-9207-KIT



## Gamme de vrilles S6 – entraînement carré 75 mm (longueur 1,88 m) pour tarières 17,000MAX – 20,000MAX – 25,000MAX

### Terre et argile (complet avec dents et pilote terre)

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm	1 m	1.2 m
Référence	30-60151600	30-60201600	30-60231600	30-60251600	30-60301600	30-60351600	30-60401600	30-60451600	30-60501600	30-60601600	30-60751600	30-60801600	30-60901600	30-61001600	30-61201600

### Dur et abrasif (complet avec dents et pilote tungstène)

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm	1 m	1.2 m
Référence	/	30-60205600	30-60235600	30-60255600	30-60305600	30-60355600	30-60405600	30-60455600	30-60505600	30-60605600	30-60755600	30-60805600	30-60905600	30-61005600	30-61205600

### Enrobé ou roche tendre (complet avec dents et pilote roche)

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm	1 m	1.2 m
Référence	30-60156600	30-60206600	30-60236600	30-60256600	30-60306600	30-60356600	30-60406600	30-60456600	30-60506600	30-60606600	30-60756600	30-60806600	30-60906600	30-61006600	30-61206600

# Pour Pelle de 17 à 30 t

Tarière	30,000	30,000MAX	40,000	50,000MAX
Référence	21-50200	21-50500	21-50300	21-50400
Poids de la pelle	de 17 t à 22 t	de 20 t à 30 t	de 17 t à 30 t	de 22 t à 30 t
Couple	26,847 Nm	32,269 Nm	37,948 Nm	50,195 Nm
Pression	240 bars	450 bars	210 bars	320 bars
Soupape de Surpression	En option	/	En option	/
Débit d'huile	de 70 à 170 l/min	de 100 à 300 l/min	de 80 à 170 l/min	de 100 à 300 l/min
Flexibles	<b>Fournis sur demande en supplément</b>			
Arbre de sortie (de série)	110 mm carré	110 mm carré	110 mm carré	110 mm carré
Poids	374 kg	460 kg	440 kg	465 kg
Hauteur	1290 mm	1610 mm	1390 mm	1630 mm
Diamètre	410 mm	410 mm	410 mm	410 mm
Type de vrilles	PA	PA	Recommandé pour les installations d'ancres à vis	PA
Longueur	2.38 m ou 3.38 m	2.38 m ou 3.38 m		2.38 m ou 3.38 m
Diamètres tarière	de 300 mm à 1 m	de 300 mm à 1,2 m		de 300 mm à 1,5 m

## KITS DE SOUPAPE EN OPTION

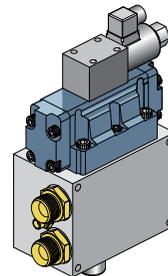
### Soupape de Surpression PRV

Modèle	Référence
30,000	25-4615 - 240
40,000	25-4615 - 210



### Soupape Double Sens "Incapable d'inverser la rotation de votre tarière?"

Convertit votre circuit hydraulique monodirectionnel en un circuit à débit bidirectionnel grâce à la Soupape Double Sens Auger Torque.



**CARACTERISTIQUE UNIQUE**  
Non Dislodgement Shaft

**NOUVEAU**  
**Indicateur de niveau d'huile**  
Un contrôle instantané sur le niveau et la condition de l'huile

**Pelles 17 t à 22 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 300 mm à 1 m**

**Tarière**  
**30,000**

**Pelles 17 t à 25 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 300 mm à 1,2 m**

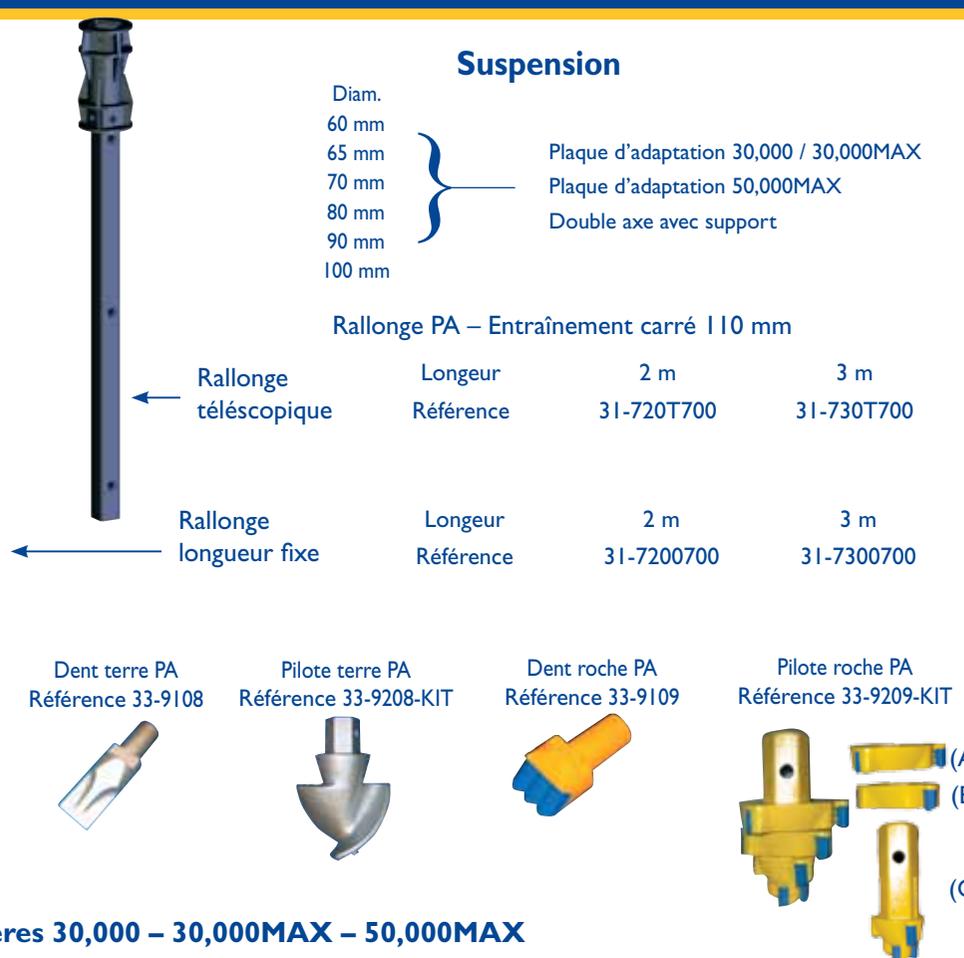
**Tarière**  
**30,000 MAX**

**Pelles 17 t à 30 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 300 mm à 1,2 m**

**Tarière**  
**40,000**

**Pelles 22 t à 30 t**  
**Diamètre de forage**  
**de 300 mm à 1,5 m**

**Tarière**  
**50,000 MAX**



**Suspension**

Diam.	}	—	Plaque d'adaptation 30,000 / 30,000MAX	
60 mm			} —	Plaque d'adaptation 50,000MAX
65 mm				Double axe avec support
70 mm				
80 mm				
90 mm				
100 mm				

Rallonge PA – Entraînement carré 110 mm

← Rallonge télescopique	Longueur	2 m	3 m
	Référence	31-720T700	31-730T700

← Rallonge longueur fixe	Longueur	2 m	3 m
	Référence	31-7200700	31-7300700

Dent terre PA Référence 33-9108	Pilote terre PA Référence 33-9208-KIT	Dent roche PA Référence 33-9109	Pilote roche PA Référence 33-9209-KIT

**Gamme de vrilles PA – entraînement carré 110 mm (longueur 2.38 m) pour tarières 30,000 – 30,000MAX – 50,000MAX**

**Terre et argile (complet avec dents et pilote terre)**

Diamètre	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm	1 m	1.2 m	1.5 m
Référence	30-70302700	30-70352700	30-70402700	30-70452700	30-70502700	30-70602700	30-70752700	30-70802700	30-70902700	30-71002700	30-71202700	30-71502700

**Roche tendre et abrasive (complet avec dents et pilote roche)**

Diamètre	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm	1 m	1.2 m	1.5 m
Référence	30-70306700	30-70356700	30-70406700	30-70456700	30-70506700	30-70606700	30-70756700	30-70806700	30-70906700	30-71006700	30-71206700	30-71506700

**Gamme de tarières PA – entraînement carré 110 mm (longueur 3.38 m) pour tarières 30,000 – 30,000MAX – 50,000MAX**

**Terre et argile (complet avec dents et pilote terre)**

Diamètre	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm	1 m	1.2 m
Référence	30-80302700	30-80352700	30-80402700	30-80452700	30-80502700	30-80602700	30-80752700	30-80802700	30-80902700	30-81002700	30-81202700

**Roche tendre et abrasive (complet avec dents et pilote roche)**

Diamètre	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm	1 m	1.2 m
Référence	30-80306700	30-80356700	30-80406700	30-80456700	30-80506700	30-80606700	30-80756700	30-80806700	30-80906700	30-81006700	30-81206700

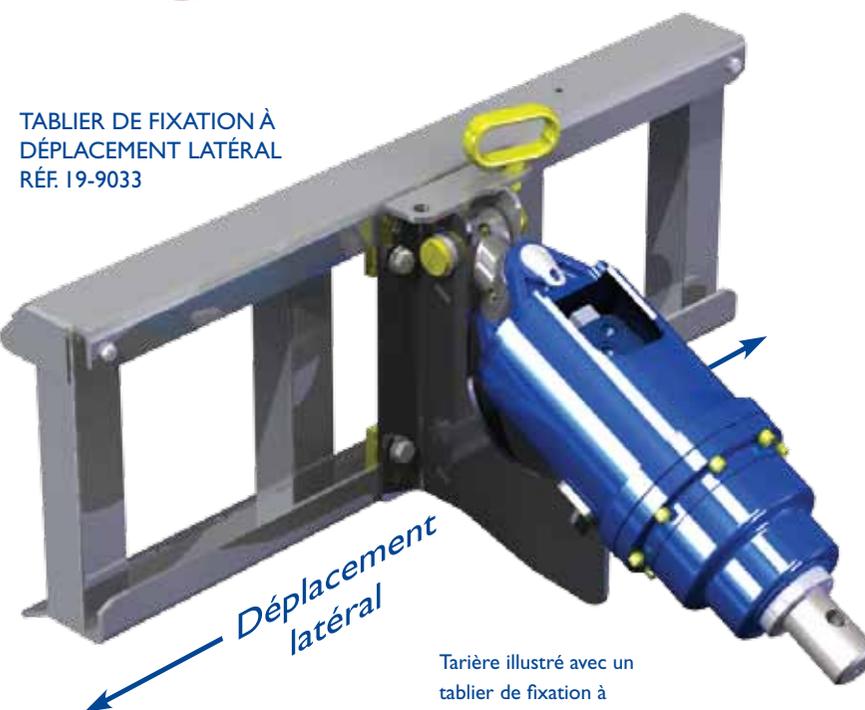
# Pour Chargeur Compact

Tarière	3000MAX	3500MAX	4500MAX
Référence	21-33200	21-33300	21-33500
Chargeur compact	Jusqu'à 65 l/min	Jusqu'à 75 l/min	Jusqu'à 95 l/min
Couple	2900 Nm	3643 Nm	4535 Nm
Pression	240 bars	240 bars	240 bars
Débit d'huile	de 27 à 65 l/min	de 40 à 75 l/min	de 50 à 95 l/min
Flexibles	1/2" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP
Arbre de sortie (de série)	65 mm rond	65 mm rond	65 mm rond
Arbre de sortie (en option)	2" Hex	2" Hex	2" Hex
Poids	71 kg	73 kg	75 kg
Hauteur	700 mm	700 mm	700 mm
Diamètre	238 mm	238 mm	238 mm
Type de vrilles	S4	S4	S4
Longueur	1.2 m	1.2 m	1.2 m
Diamètres vrilles	de 100 à 600 mm	de 100 à 750 mm	de 100 à 900 mm

Reportez-vous aux pages 28 à 31 pour découvrir d'autres outils pour chargeurs - compacts



**CARACTERISTIQUE UNIQUE**  
Non Dislodgement Shaft



TABLIER DE FIXATION À DÉPLACEMENT LATÉRAL  
RÉF. 19-9033

Tarière illustré avec un  
tablier de fixation à  
déplacement latéral

**Chargeur compact  
jusqu'à 65 l/min  
Diamètre de forage  
de 100 à 600 mm**

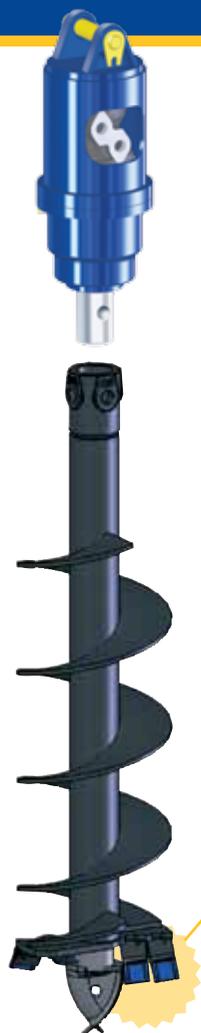
## Tarière 3000 MAX

**Chargeur compact  
jusqu'à 75 l/min  
Diamètre de forage  
de 100 à 750 mm**

## Tarière 3500 MAX

**Chargeur compact  
jusqu'à 95 l/min  
Diamètre de forage  
de 100 à 900 mm**

## Tarière 4500 MAX



### Tablier de fixation

Fixation à déplacement latéral      Référence  
3000MAX - 3500MAX - 4500MAX      19-9033

### Rallonges S4 – Entraînement rond 65 mm

Longeur	500 mm	800 mm	1 m
Référence	31-4050200	31-4080200	31-4100200



Axe de verrouillage



Dent terre S4  
Référence 33-9101-KIT



Pilote terre S4  
Référence 33-9203-KIT



Extension pilote S4  
Référence 33-4106-KIT

Élément d'amortissement des chocs



Dent tungstène S4  
Référence 33-9104-KIT



Pilote tungstène S4  
Référence 33-9204-KIT



Pilote d'excavation  
spéciale S4  
Référence 33-9212-KIT

### Gamme de vrilles S4 – entraînement rond 65 mm (longueur 1,2 m) pour tarières 3000MAX – 3500MAX – 4500MAX

#### Terre et argile (complet avec dents et pilote terre)

Diamètre	100 mm	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	900 mm
Référence	30-40101200	30-40151200	30-40201200	30-40231200	30-40251200	30-40301200	30-40351200	30-40401200	30-40451200	30-40501200	30-40601200	30-40751200	30-40901200

#### Dur et abrasif (complet avec dents et pilote tungstène)

Diamètre	100 mm	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	900 mm
Référence	30-40105200	30-40155200	30-40205200	30-40235200	30-40255200	30-40305200	30-40355200	30-40405200	30-40455200	30-40505200	30-40605200	30-40755200	30-40905200

#### Enrobe ou roche tendre (complet avec dents tungstène et pilote d'excavation spéciale)

Diamètre	100 mm	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	900 mm
Référence	30-40106200	30-40156200	30-40206200	30-40236200	30-40256200	30-40306200	30-40356200	30-40406200	30-40456200	30-40506200	30-40606200	30-40756200	30-40906200

# Pour Chargeur Compact à Grand Débit

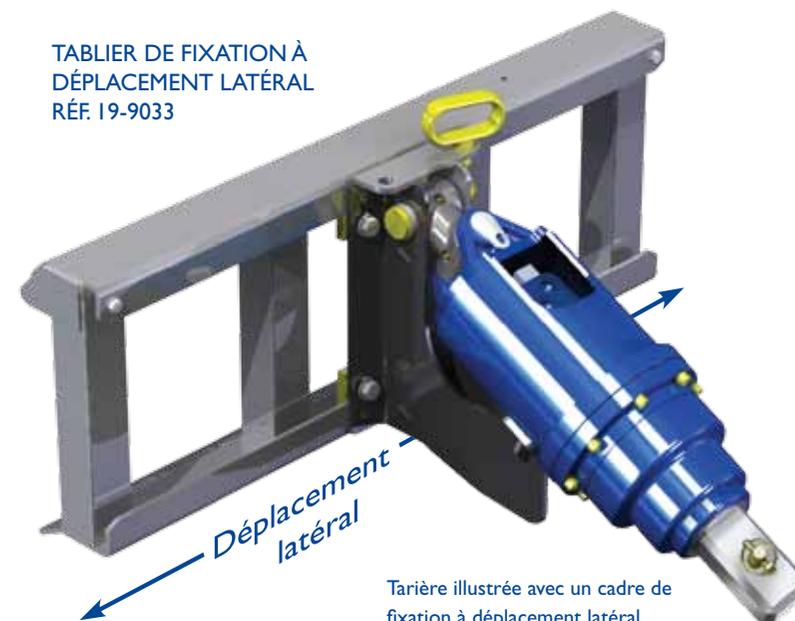
Tarière	5500MAX	7000	7000MAX	8000MAX
Référence	21-34300	21-34400	21-35400	21-35500
Chargeur Compact	Jusqu'à 95 l/min	Jusqu'à 115 l/min	Jusqu'à 135 l/min	Jusqu'à 150 l/min
Couple	5525 Nm	6878 Nm	6991 Nm	8223 Nm
Pression	260 bars	260 bars	260 bars	240 bars
Débit d'huile	de 40 à 95 l/m	de 50 à 115 l/m	de 60 à 135 l/m	de 70 à 150 l/m
Flexibles	1/2" BSP	1/2" BSP	3/4" BSP	3/4" BSP
Arbre de sortie (de série)	75 mm carré	75 mm carré	75 mm carré	75 mm carré
Poids	108 Kg	110 Kg	112 Kg	115 Kg
Hauteur	780 mm	780 mm	780 mm	780 mm
Diamètre	269 mm	269 mm	269 mm	269 mm
Type de vrilles	S5 75 mm carré	S5 75 mm carré	S5 75 mm carré	S5 75 mm carré
Longueur	1.5 m	1.5 m	1.5 m	1.5 m
Diamètres vrilles	de 150 à 600 mm	de 150 à 800 mm	de 150 à 800 mm	de 150 à 900 mm

Reportez-vous aux pages 28 à 31 pour découvrir d'autres outils pour chargeurs - compacts



**CARACTERISTIQUE UNIQUE**  
Non Dislodgement Shaft

TABLIER DE FIXATION À  
DÉPLACEMENT LATÉRAL  
RÉF. 19-9033



Tarière illustrée avec un cadre de fixation à déplacement latéral

**Chargeur Compact  
jusqu'à 95 l/m  
Diamètre de forage  
de 150 mm à 600 mm**

## Tarière 5500 MAX

**Chargeur Compact  
jusqu'à 114 l/m  
Diamètre de forage  
de 150 mm à 800 mm**

## Tarière 7000

**Chargeur Compact  
jusqu'à 135 l/m  
Diamètre de forage  
de 150 mm à 800 mm**

## Tarière 7000 MAX

**Chargeur Compact  
jusqu'à 150 l/m  
Diamètre de forage  
de 150 mm à 900 mm**

## Tarière 8000 MAX

**DÉCOUVREZ ÉGALEMENT LES TRANCHEUSES  
ET LES RABOTEURS DE SOUCHES**

**Gamme de vrilles S5 – entraînement carré 75 mm (longueur 1,5 m) pour tarières 5500MAX – 7000 – 7000MAX – 8000MAX**

**Terre et argile (complet avec dents et pilote terre)**

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm
Référence	30-50151600	30-50201600	30-50231600	30-50251600	30-50301600	30-50351600	30-50401600	30-50451600	30-50501600	30-50601600	30-50751600	30-50801600	30-50901600

**Dur et abrasif (complet avec dents et pilote tungstène)**

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm
Référence	/	30-50205600	30-50235600	30-50255600	30-50305600	30-50355600	30-50405600	30-50455600	30-50505600	30-50605600	30-50755600	30-50805600	30-50905600

**Roche tendre et abrasive (complet avec dents et pilote roche)**

Diamètre	150 mm	200 mm	225 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	600 mm	750 mm	800 mm	900 mm
Référence	30-50156600	30-50206600	30-50236600	30-50256600	30-50306600	30-50356600	30-50406600	30-50456600	30-50506600	30-50606600	30-50756600	30-50806600	30-50906600



### Tablier de fixation

Fixation à déplacement latéral  
5500MAX - 7000 - 7000MAX - 8000MAX  
Référence 19-9033

Rallonges S5 – Entraînement carré 75 mm

Longueur	1m	1.5m	2m
Référence	31-5100600	31-5150600	31-5200600

Dent terre S5/S6  
Référence 33-9105-KIT

Pilote terre S5/S6  
Référence 33-9205-KIT

Dent roche S5/S6  
Référence 33-9107

Pilote roche 150 mm S5/S6  
Référence 33-9210-KIT

Dent tungstène S5/S6  
Référence 33-9106-KIT

Pilote tungstène S5/S6  
Référence 33-9206-KIT

Pilote roche S5/S6  
Référence 33-9207-KIT

# Pour Grue de Camion et Téléscopique

## Grues de Camion

Tarière	3000TC	5500TC	7000TC
Référence	21-33200TC	21-34300TC	21-34400TC
Grues de Camion (tonne/mètre)	Jusqu'à 9 t	Jusqu'à 15 t	De 9 t à 15 t
Couple	3109 Nm	5525 Nm	6878 Nm
Pression	PRV	PRV	PRV
Débit d'huile	de 25 à 35 l/min	de 35 à 50 l/min	de 35 à 50 l/min
Flexibles	/	/	/
Arbre de sortie (de série)	65 mm rond	75 mm carré	75 mm carré
Arbre de sortie (en option)	2" Hex		
Type de vrilles	S4	S5	S5
Longueur	1,2 m	1,5 m	1,5 m
Diamètres Vrilles	de 100 à 600 mm	de 150 à 800 mm	de 150 à 900 mm

## Chariots Téléscopiques

Tarière	5500MAX	7000	7000MAX
Référence	21-34300	21-34400	21-35400
Téléscopique	4,5 t à 7 t	5 t à 7 t	5 t à 8 t
Couple	5 525 Nm	6 878 Nm	6 991 Nm
Pression	260 bars	260 bars	260 bars
Débit d'huile	de 50 à 95 l/mn	de 60 à 115 l/mn	de 60 à 135 l/mn
Flexibles	1/2" BSP	1/2" BSP	3/4" BSP
Arbre de sortie (de série)	75 mm carré	75 mm carré	75 mm carré
Type de vrilles	S5 75 mm carré	S5 75 mm carré	S5 75 mm carré
Longueur	1,5 m	1,5 m	1,5 m
Diamètres Vrilles	de 150 à 600 mm	de 150 à 800 mm	de 150 à 800 mm

Grue sur de Camion  
(cardan de suspension)



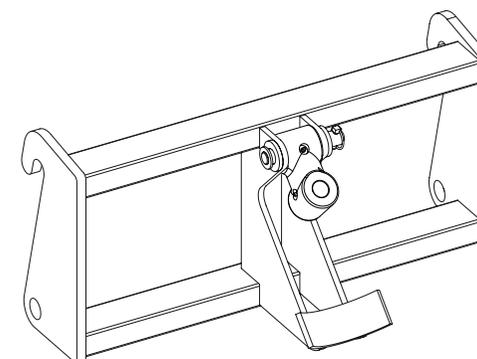
**CARACTERISTIQUE UNIQUE**  
Non Dislodgement Shaft



Grue de Camion  
(unité repliable)



Chariot Téléscopique  
(Tablier de Fixation)



## Grues de Camion

Grues de Camion jusqu'à 9 t / m  
Diamètre de forage  
de 100 mm à 600 mm

**Tarière  
3000 TC**

Vrilles S4 et rallonges pour 3000TC,  
consulter la page 9

Grues de Camion jusqu'à 15 t / m  
Diamètre de forage  
de 150 mm à 800 mm

**Tarière  
5500 TC**

Vrilles S5 et rallonges pour 5500TC,  
consulter la page 11

Grues de Camion de 9 à 15 t / m  
Diamètre de forage  
de 150 mm à 900 mm

**Tarière  
7000 TC**

Vrilles S5 et rallonges pour 7000TC,  
consulter la page 11



## Chariots télescopiques

Chariots télescopiques  
de 4,5 t à 7 t  
Diamètre de forage de  
150 mm à 600 mm

**Tarière  
5500 MAX**

Chariots télescopiques  
de 5 t à 7 t  
Diamètre de forage de  
150 mm à 800 mm

**Tarière  
7000**

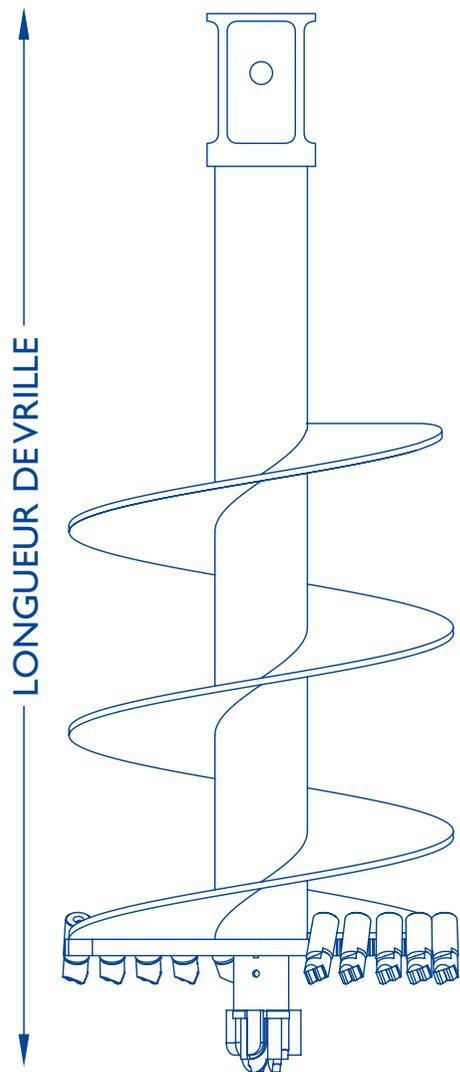
Chariots télescopiques  
de 5 t à 8 t  
Diamètre de forage de  
150 mm à 800 mm

**Tarière  
7000 MAX**

Vrilles S5 et rallonges pour 5500MAX, 7000  
et 7000MAX, consulter la page 11

# Gamme de Vrilles

Pièces de rechange pour les Tarières



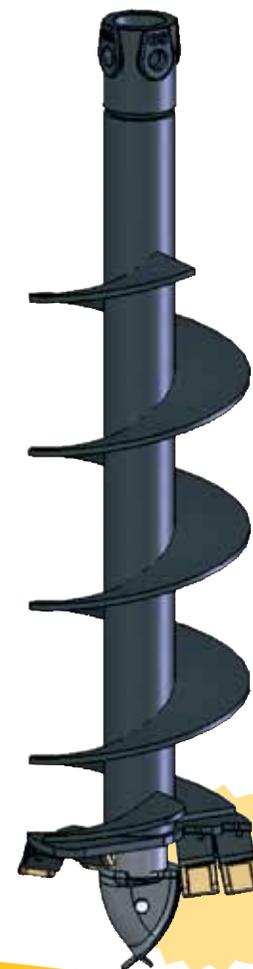
Longueur	Vrilles S1 et S2
Diamètre	pour Tarière 1200
Pièces d'usure	900 mm
	de 100 mm à 300 mm
	Terre
	<b>Vrilles S4</b>
	pour Tarière X2000 - X2500 - 3000MAX - 3500MAX
	4500MAX - 3000TC
Longueur	1,2 m
Diamètre	de 100 mm à 900 mm
Pièces d'usure	Terre, tungstène et excavation spéciale
	<b>Vrilles S5</b>
	pour Tarière 5000 - 5500MAX - 7000 - 7000MAX - 8000MAX
	5500TC - 7000TC
Longueur	1,5 m
Diamètre	de 150 mm à 900 mm
Pièces d'usure	Terre, tungstène et roche
	<b>Vrilles S6</b>
	pour Tarière 10,000 - 12,000 - 15,000 - 12,000MAX - 15,000MAX
	17,000MAX - 20,000MAX - 25,000MAX
Longueur	1,88 m
Diamètre	de 150 mm à 1.2 m
Pièces d'usure	Terre, tungstène et roche
	<b>Vrilles PA</b>
	pour Tarière 30,000 - 30,000MAX - 50,000MAX
Longueur	2.38 m et 3.38 m
Diamètre	de 300 mm à 1.5 m
Pièces d'usure	Terre et roche

## Auger Torque's

### Un système innovant de dents creusantes

- Le Système Shock Lock™ est une exclusivité Auger Torque.
- Shock Lock™ dispose d'un élément absorbeur de chocs qui augmente la durée de vie des Dents Tungstène.
- Un système d'axe de verrouillage évite la perte des dents tout en permettant des remplacements rapides sur le site.

Monté de série sur toutes les vrilles S1, S2, S4, S5 et S6 avec des dents Terre et Tungstène.



Axe de verrouillage

Élément d'amortissement des chocs

## Shock Lock™

### Brevets appliqués

BRITISH PATENT NO 2404935  
AUSTRALIAN PATENT APPLICATION NO 2004203825  
CANADIAN PATENT APPLICATION NO 2478443  
EUROPEAN PATENT NO 1507061  
GERMAN PATENT NO 60 2004 009 250.9-08  
US PATENT APPLICATION NO 10/917335  
UNREGISTERED DESIGN RIGHT RESERVED 2004

### Marques de commerce appliquées

EUROPE TRADE MARK 3657459  
AUSTRALIA TRADE MARK 1013928  
CANADIAN TRADE MARK PENDING 1226346  
US TRADE MARK 3,293,527

# Pièces de rechange pour les Tarières

## Pièces Vrilles S1/S2

SHOCK LOCK



Epaisseur: 10 mm

Dent Terre S1/S2  
Référence 33-9101-KIT



Pilote Terre S1/S2  
Référence 33-9201-KIT

## Axes et Colliers

Vrilles	Réf. Axe	Réf. Collier
S1 (STIHL)	/	99-99022
S2 (50 mm Rond)	42-1055	99-99021
S4 (65 mm Rond)	30-0004	99-99020
S4/S5 (2" Hex)	30-0003	99-99020
S5/S6 (57&75 mm carré)	30-0002	99-99020
PA 110 mm carré	23-3900	99-99020



## Pièces Vrilles S5/S6

SHOCK LOCK



Epaisseur: 14 mm

Dent Terre S5/S6  
Référence 33-9105-KIT



Pilote Terre S5/S6  
Référence 33-9205-KIT

## Pièces Vrilles PA



Dent Terre PA  
Référence 33-9108



Pilote Terre PA  
Référence 33-9208-KIT

## Pièces Vrilles S4

SHOCK LOCK



Epaisseur: 10 mm

Dent Terre S4  
Référence 33-9101-KIT



Pilote Terre S4  
Référence 33-9203-KIT



Extension pilote S4  
Référence 33-4106-KIT

SHOCK LOCK



Epaisseur: 14 mm

Dent Tungstène S5/S6  
Référence 33-9106-KIT



Pilote Tungstène S5/S6  
Référence 33-9206-KIT



Pilote Roche PA  
Référence 33-9209-KIT



33-9209-3



33-9209-2



33-9209-1

Pièces Pilote Roche PA

SHOCK LOCK



Epaisseur: 10 mm

Dent Tungstène S4  
Référence 33-9104-KIT



Pilote Tungstène  
Référence 33-9204-KIT



Pilote excavation spéciale  
Référence 33-9212-KIT

NOUVEAU



Dent Roche S5/S6  
Référence 33-9107



Pilote Roche 150 mm S5/S6  
Référence 33-9210-KIT



Pilote Roche S5/S6  
Référence 33-9207-KIT



Dent Roche PA  
Référence 33-9109

Porte dent S1/S2/S4  
Référence 33-1010



10 mm

Patte d'attache pilote S4  
Référence 33-4102



Porte dent S5/S6  
Référence 33-1011



14 mm

Porte dent S5/S6  
Référence 33-1013



Entraînement pilote S5/S6 (1 3/4" Hex)  
Référence 33-4103



Porte dent PA  
Référence 33-1012



Entraînement pilote PA (2" Hex)  
Référence 33-4104

