

Enfonce – Pieux Pneumatique
rapide - simple - efficace – ergonomique

Pieux, tuteurs, ancrages < Ø 30mm



TDC



TD45D



MPR

Modèle	Poids kg	Ø max. du support en mm	Nombre de coups /min.	Besoin en air l/min	Réf.
TDC	4,0	30	2300	300	PR010100
TD45D	5,0	30	2300	300	PR010200
MPR	4,5	30	2300	300	PR010300

Ces modèles courts sont utilisés pour les tiges et clous d'ancrage, des tuteurs courts, des piquets de clôture en prairie...

Ils peuvent être recevoir de nombreux accessoires : louchet, pointerolle, burin, couteau delta et deviennent ainsi des outils très polyvalents.



Pieux, tuteurs < Ø 60mm



PR4



PRH4



PRK4

Modèle	Poids kg	Ø max. du support en mm	Nombre de coups /min.	Besoin en air l/min	Réf.
PR4	8,5	60	2600	450	PR020100
PRH4	14,5	60	2600	450	PR020200
PRK4	13,5	60	2600	450	PR020300

Le **PR4** est un modèle léger idéal pour support de longueur courte à moyenne.

Grâce à ses poignées souples, le modèle **PRH4** convient bien lorsque l'on travaille des supports longs mais aussi courts à proximité du sol.

Le **PRK4** convient aux tuteurs longs de vignes, en arboriculture, paysage, pépinières, clôture haute...



Pieux, tuteurs < Ø 100mm



PR10



PRK10B



PRK10

Modèle	Poids kg	Ø max. du support en mm	Nombre de coups /min.	Besoin en air l/min	Réf.
PR10	10,0	100	2100	600	PR030100
PRK10B	11,5	60	2100	600	PR030900
PRK10	14,8	90	2100	600	PR030300

Le **PR10** est un modèle idéal pour support de longueur courte à moyenne.

Grâce à ses poignées combinées rigides/souples, le modèle **PRK10B** convient bien lorsque l'on travaille des supports longs mais aussi courts.

Le **PRK10** convient aux tuteurs longs en paysage, espaces verts, viticulture, arboriculture, pépinières, clôture haute...C'est le modèle le plus largement utilisé.



Pieux, tuteurs < Ø 120mm



PR24



PRK26



PR26S

Modèle	Poids kg	Ø max. du support en mm	Nombre de coups /min.	Besoin en air l/min	Réf.
PR24	24,0	90	1800	1000	PR040100
PRK26	29,0	120	1600	1300	PR050300
PR26S	26,0	110	1500	1200	PR050100

Le **PR24** est un modèle à chevauchement libre, il est également plus lourd que le PRK10 et nécessite donc un débit d'air plus important.

Grâce à ses trois poignées rigides conçues afin que 2 opérateurs puissent manutentionner cet enfonce-pieux, le modèle **PRK26** convient bien lorsque l'on travaille des supports longs.

Le **PR26S** convient aux tuteurs longs en paysage, espaces verts, pépinières, consolidation de berge. C'est le modèle le plus largement utilisé dans ces diamètres.



Modèles spéciaux pour pieux et tuteurs de Ø 30 à 250mm



PBR



PRW



PRK10L

Modèle	Poids kg	Ø max. du support en mm	Nombre de coups /min.	Besoin en air l/min	Réf.
PBR	8,0	30	2300	300	PR010400
PRW	14,0	70	-	100	PR100200
PRK10L	11,0	90	1800	600	PR030600

Le **PBR** est conçu pour la mise en place des tuteurs bambous en pépinière, la barre à mine permet de réaliser très facilement l'avant trou. Le tuteur se met en place soit manuellement soit avec l'enfonce-pieux (généralement pour les tuteurs bambous de grand diamètre).

Le **PRW** est le seul enfonce-pieux pneumatique qui ne fonctionne pas en mode vibrant. La masse qui conge le support est déclencher manuellement. Ce modèle convient lorsque l'on dispose d'un compresseur de petite capacité et d'un petit budget.

Le **PRK10L** a été développé spécialement pour les utilisations en viticulture et plus spécifiquement pour les tubes en profilé métallique. Le poids est réduit grâce à la cloche en plastique





PR40



PR45S



PR100

Modèle	Poids kg	Ø max. du support en mm	Nombre de coups /min.	Besoin en air l/min	Réf.
PR40	40,0	130	1300	1400	PR060100
PR45S	45,0	140	1100	1600	PR070100
PR100	92,0	250	1000	3500	PR090100

Le **PR40** est couramment utilisé en consolidation de berge ou en clôture agricole.

Le **PR45S** est une version plus puissante du modèle PR40.

Le **PR100** est le plus grand enfonce-pieux pneumatique utilisable avant de mettre en œuvre des machines plus imposantes. Son utilisation se limite pour l'instant à la consolidation de berge avec de grands pieux et à certains travaux spéciaux.



Adaptateurs



Ils sont utiles et quelques fois indispensables lors de l'enfoncement de profilés métalliques. Réalisation sur demande (budget env. 295€).

Barre à mine



Ces accessoires d'une légère conicité permettent de réaliser des avant-trous lorsque les conditions de terrain sont difficiles. La matière est évacuée par l'orifice latéral. Lors de la sélection, Il convient d'utiliser une barre à mine dont le diamètre est inférieur à celui du support à enfoncer afin que ce dernier soit parfaitement maintenu dans le sol lors de la mise en place avec l'enfonce-pieux pneumatique.

<u>Dimension</u>	<u>Longueur</u>	<u>Réf.</u>
Ø 40 – 50 mm	1000 mm	PR000031
Ø 60 – 70 mm	1000 mm	PR000032
Ø 80 – 90 mm	1000 mm	PR000033
Ø 100 – 120 mm	1000 mm	PR000034
Ø sup. à 130 mm	1000 mm	sur demande

Cloches supplémentaires



Les cloches des enfonce-pieux PR24 – PR26S – PR40 et PR45S sont fixées par des vis à six pans creux.

Il est possible de remplacer la cloche habituellement utilisée par une autre plus adaptée.

Cette opération est particulièrement intéressante lorsque l'on travaille des supports dont le diamètre est très inférieur à celui couramment utilisé.

Le jeu minimum entre le support à enfoncer et l'intérieur de la cloche ne doit en aucun cas être inférieur à 2mm.

Dimension

Ø 80 – 90 mm

Ø 90 – 110 mm

Ø 110 – 120 mm

Ø 120 – 140 mm

Ø sup. à 140 mm

Modèles carrés

Réf.

PR000011

PR000012

PR000013

PR000014

sur demande

sur demande

Tuyaux



Il est indispensable de choisir un tuyau adapté à l'enfonce-pieux car le besoin en air comprimé varie d'un enfonce-pieux à l'autre. Le tuyau permet d'acheminer l'air du compresseur au système de frappe et assure ainsi le bon fonctionnement de l'outil.

Dimension

Ø 10 mm

Ø 13 mm

Ø 3/4" souple

Longueur

10 m

10 m

20 m

Réf.

MT00X11003

MT00X11004

MT00X11006

Ø tuyau avec vanne d'arrêt longueur 1 m

MT00X11011