



La fusée GRUNDOMAT-N

Champs d'application

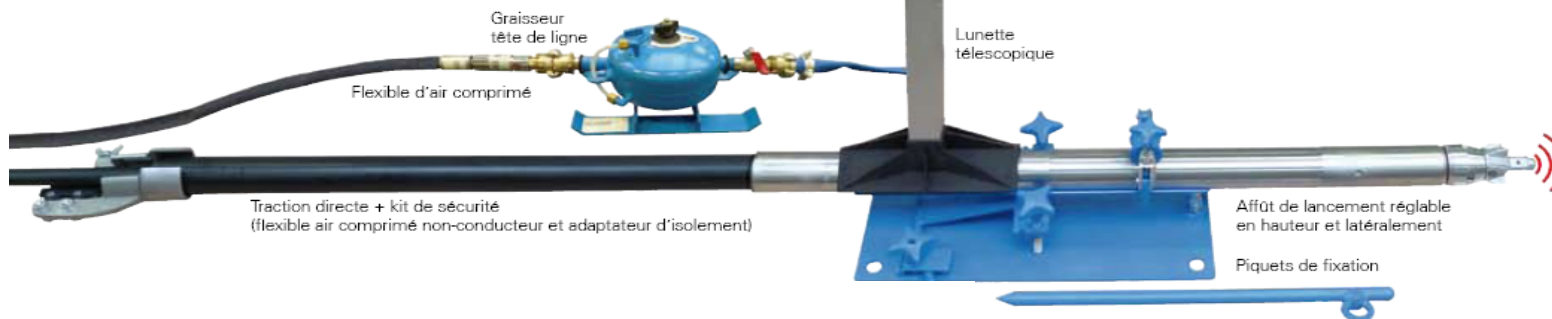
branchements individuels pour le gaz,
l'eau, les eaux usées, l'électricité, FTTX

lancement directement depuis
les bâtiments avec un passage étanche

passages sous la route,
les jardins et des voies ferrées

pousse-tube,
Procédé d'éclatement

création de fondations,
Extraction de tubes d'acier



La fusée GRUNDOMAT-N

new

génération

NOUVEAUTE:

tête mobile couronne
avec des arêtes coupantes

pour une plus grande force
d'éclatement
+ plus grande précision

tête mobile couronne /
tête étagée

échangeable en fonction du sol



avancement
en 4 étapes:

- frapper
- broyer
- déplacer
- compacter

machines courtes

fouilles de dimensions réduites

NOUVEAUTE: élément de serrage pour un montage/démontage plus facile et directement sur le chantier (sans encollage)

encore plus facile à entretenir



NOUVEAUTE: marche tournante à trois niveaux jusqu'au type 130

2 niveaux de marche-avant
(fréquences de frappe variables)
pour une meilleure stabilité de marche
et de direction + marche-arrière

grande sécurité pour les utilisateurs

dispositif d'isolement électrique
de série + détection possible

de valeur stable

- trempé
- chromé
- zingué

optionnellement avec la marche-tournante Servo - Ø 130 mm, longueur 1802 mm, poids 117 kg, air 3,0 m³, cadence (min⁻¹) 1er niveau: 370, 2è niveau: 435 / Servo: 340

bien étanché

contre la boue/ l'eau pour une
faible consommation d'air

pour une meilleure adhérence
dans des sols mous

cylindre partiellement strié

uniquement avec la marche-tournante Servo éprouvée - Ø 145 mm, longueur 2033 mm, poids 168 kg, air 3,4 m³, cadence (min⁻¹): 310

uniquement avec la marche-tournante Servo éprouvée - Ø 180 mm, longueur 2280 mm, poids 260 kg, air 4,5 m³, cadence (min⁻¹): 280

Ø 45 mm, longueur 997 mm, poids 9 kg, air 0,35 m ³ , cadence (min ⁻¹) 1er niveau: 530, 2è niveau: 635	45 N jusqu'aux tubes Ø 40 mm
Ø 55 mm, longueur 1131 mm, poids 15 kg, air 0,5 m ³ , cadence (min ⁻¹) 1er niveau: 470, 2è niveau: 570	55 N jusqu'aux tubes Ø 45 mm
Ø 65 mm, longueur 1290 mm, poids 24 kg, air 0,8 m ³ , cadence (min ⁻¹) 1er niveau: 460, 2è niveau: 585	65 N jusqu'aux tubes Ø 50 mm
Ø 65 mm, longueur 933 mm, poids 16 kg, air 0,8 m ³ , cadence (min ⁻¹) 1er niveau: 600, 2è niveau: 700	65 NK court jusqu'aux tubes Ø 50 mm
Ø 75 mm, longueur 1399 mm, poids 33 kg, air 0,9 m ³ , cadence (min ⁻¹) 1er niveau: 395, 2è niveau: 480	75 N jusqu'aux tubes Ø 63 mm
Ø 75 mm, longueur 1100 mm, poids 24 kg, air 0,9 m ³ , cadence (min ⁻¹) 1er niveau: 495, 2è niveau: 605	75 NK court jusqu'aux tubes Ø 63 mm
Ø 85 mm, longueur 1528 mm, poids 46 kg, air 1,0 m ³ , cadence (min ⁻¹) 1er niveau: 360, 2è niveau: 440	85 N jusqu'aux tubes Ø 75 mm
Ø 95 mm, longueur 1762 mm, poids 65 kg, air 1,4 m ³ , cadence (min ⁻¹) 1er niveau: 320, 2è niveau: 415	95 N jusqu'aux tubes Ø 85 mm
Ø 95 mm, longueur 1393 mm, poids 50 kg, air 1,4 m ³ , cadence (min ⁻¹) 1er niveau: 390, 2è niveau: 500	95 NK court jusqu'aux tubes Ø 85 mm
Ø 110 mm, longueur 1700 mm, poids 96 kg, air 1,7 m ³ , cadence (min ⁻¹) 1er niveau: 350, 2è niveau: 410	110 N jusqu'aux tubes Ø 90 mm
Ø 130 mm, longueur 1802 mm, poids 117 kg, air 3,0 m ³ , cadence (min ⁻¹) 1er niveau: 370, 2è niveau: 435 / Servo: 340	130 N jusqu'aux tubes Ø 110 mm
Ø 145 mm, longueur 2033 mm, poids 168 kg, air 3,4 m ³ , cadence (min ⁻¹): 310	145 N jusqu'aux tubes Ø 125 mm
Ø 180 mm, longueur 2280 mm, poids 260 kg, air 4,5 m ³ , cadence (min ⁻¹): 280	180 N jusqu'aux tubes Ø 160 mm