

TRACTO

D'autres informations
sur GRUNDOMAT P+

[TRACTO.COM/FR/GRUNDOMAT-P-PLUS](https://tracto.com/fr/grundomat-p-plus)



LA GRUNDOMAT P+
FUSÉES
L'ORIGINALE.
PENSÉ PLUS LOIN.



ADVANCED TRENCHLESS TECHNOLOGY

UNE TECHNOLOGIE ÉPROUVÉE, PERFECTIONNÉE

La fusée GRUNDOMAT P+ associe le concept P éprouvé à des optimisations ciblées afin de répondre aux exigences quotidiennes des chantiers.

TOUS LES DÉVELOPPEMENTS EN UN COUP D'ŒIL:

Joint de tête optimisé – étanchéité fiable pour des performances durables

Le joint de tête optimisé et durable protège efficacement le GRUNDOMAT contre la pénétration de saletés et de particules étrangères dans la partie avant du carter. Il garantit le fonctionnement fiable et durable du principe éprouvé à deux temps, même dans des conditions difficiles.

Avantages: Des performances constantes, moins de pannes et une durée de vie prolongée de la machine et de ses composants individuels (burin et partie avant du corps).

Douille de guidage – guidage précis, moins d'usure

La douille de guidage, située dans la partie avant du boîtier, réduit considérablement l'usure entre la douille et le burin. Cela garantit un guidage stable du burin et favorise un travail précis et ciblé.

Avantages: Moins de maintenance, des intervalles de service plus longs, et une réduction significative des coûts de service.

Indicateur d'usure – état de la machine en un coup d'œil

L'indicateur d'usure permet de vérifier l'état du carter. L'évaluation est rapide et simple. Les besoins de maintenance sont visibles dès un stade précoce, sans contrôles complexes ou coûteux.

Avantages: Une meilleure planification au quotidien, une sécurité de fonctionnement accrue et, à terme, la prévention des temps d'arrêt imprévus.

Tête couronnée – le choix idéal pour les sols difficiles

Pour les sols durs et fortement compactés, le GRUNDOMAT P+ est également disponible avec la tête couronnée éprouvée. Elle garantit une vitesse d'avancement plus élevée et une grande précision.

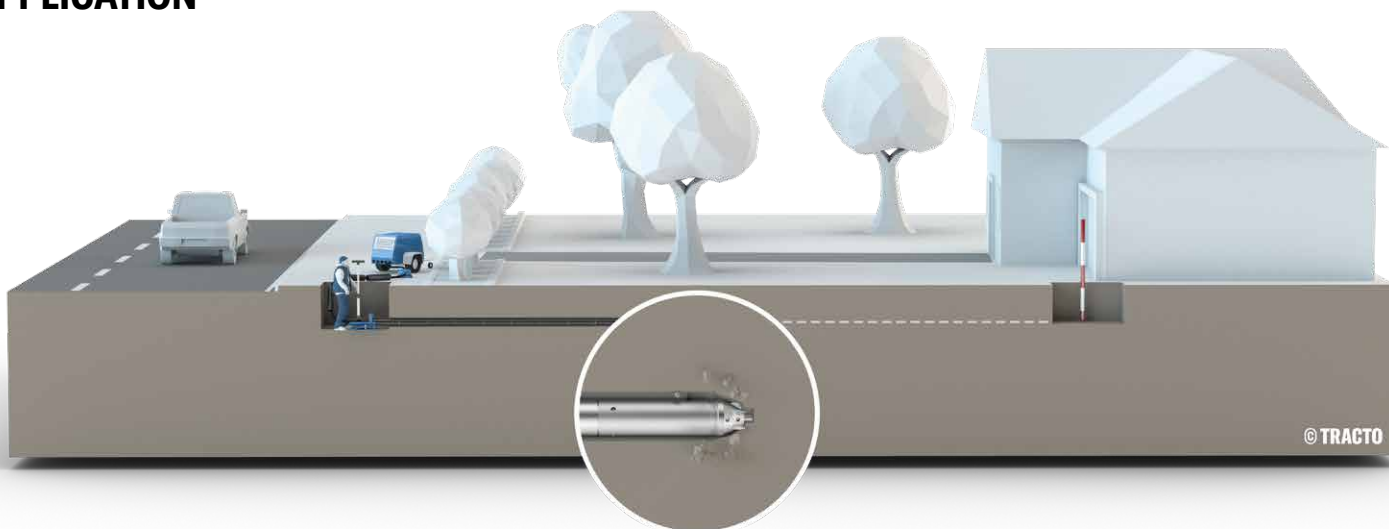
Avantages: Une meilleure pénétration dans le sol, une précision accrue et un succès renforcé sur les chantiers difficiles – pour une augmentation notable de la productivité.

Conception facilitant la maintenance - remise en service rapide

Le GRUNDOMAT P+ dispose d'une partie avant vissée qui facilite considérablement les travaux de service et de maintenance. Les pièces d'usure telles que la tête et le burin peuvent être remplacées rapidement et à moindre coût sans qu'il soit nécessaire de démonter l'ensemble de la machine.

Avantages: Des temps de maintenance plus courts, des économies substantielles, et la possibilité d'effectuer vous-même des travaux de service simples.

APPLICATION



Exemple d'application déploiement de la fibre optique FTTX



GRUNDOMAT P+

DONNÉES TECHNIQUES

TYPE	45*	55*	65*	65 S*	75*	75 S*	85**	85 S**
Diamètre (mm)	45	55	65	65	75	75	85	85
Longueur (mm)	974	1110	1315	1022	1437	1237	1525	1335
Poids (kg)	9	15	24	18	34	29	46	40
Pression de service max. (bar)	7	7	7	7	7	7	7	7
Consommation d'air (m ³ /min)	0,35	0,5	0,7	0,65	0,9	0,8	0,9	0,7
Cadence de frappe en poussée (min ⁻¹)	580	480	460	645	400	470	400	480
Diam. max. tubes (mm)	40	45	50	50	63	63	75	75

TYPE	95 S*	110**	130*
Diamètre (mm)	95	110	130
Longueur (mm)	1525	1698	1755
Poids (kg)	57	96	116
Pression de service max. (bar)	7	7	7
Consommation d'air (m ³ /min)	1,3	1,8	2,6
Cadence de frappe en poussée (min ⁻¹)	390	325	330
Diam. max. tubes (mm)	85	90	110

DISPONIBLE À PARTIR DE :

* Trimestre 2 / 2026

** Trimestre 3 / 2026

Toute indication sous réserve.

GRUNDOMAT P+ SERVO

DONNÉES TECHNIQUES

TYPE	95 S SRV**	110 SRV**	130 SRV*	145 SRV**	180 SRV**
Diamètre (mm)	95	110	130	145	180
Longueur (mm)	1525	1698	1755	2024	2221
Poids (kg)	65	96	117	168	298
Pression de service max. (bar)	7	7	7	7	7
Consommation d'air (m ³ /min)	1,3	1,6	2,6	3,4	4,5
Cadence de frappe en poussée (min ⁻¹)	390	325	340	320	260
Diam. max. tubes (mm)	85	90	110	125	160

Toute indication sous réserve.

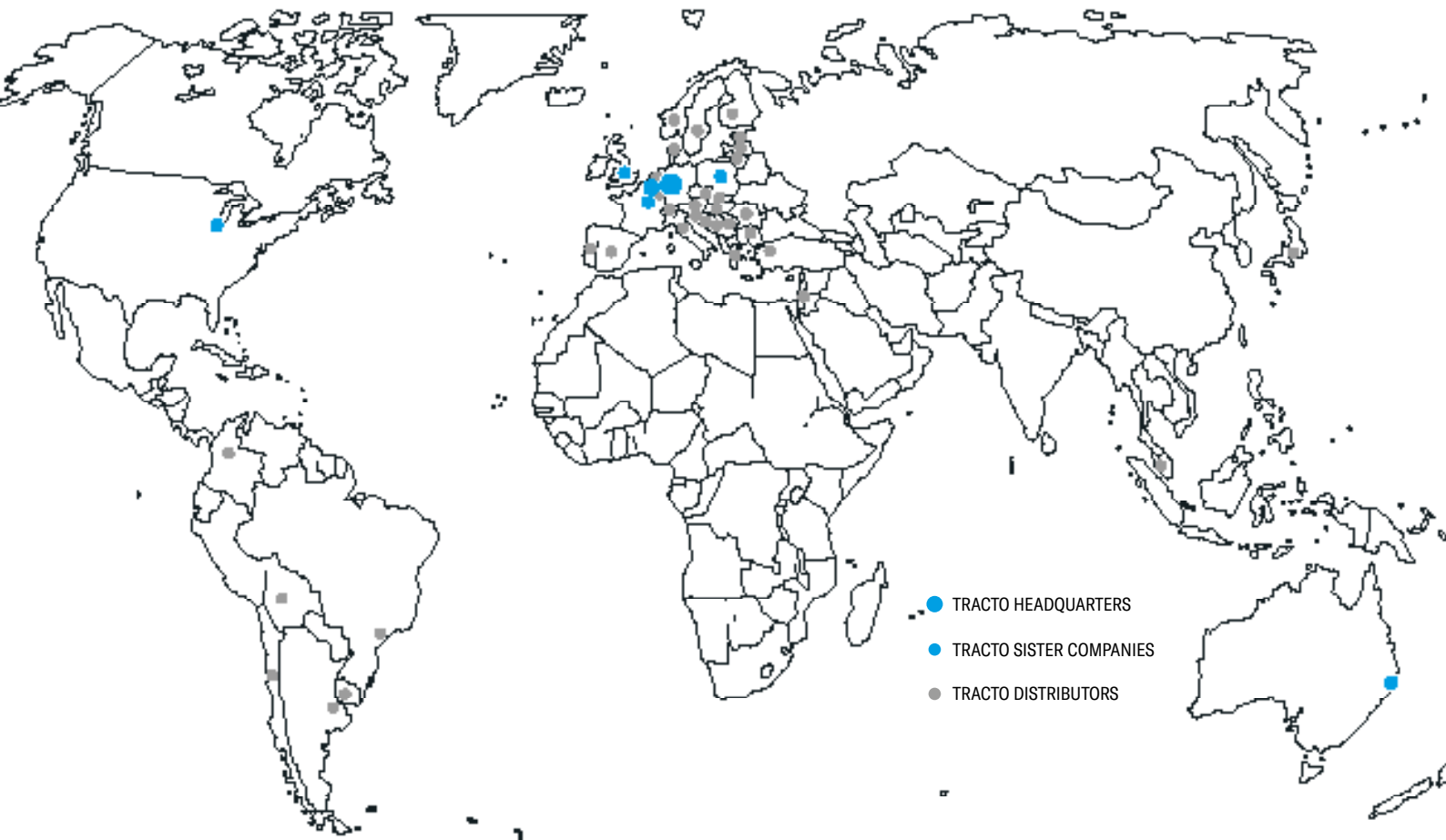


TRACTO-TECHNIK GMBH & CO. KG HEADQUARTERS

PAUL-SCHMIDT-STRASSE 2
57368 LENNESTADT, GERMANY
T +49 2723 808-0
F +49 2723 808-180
INFO@TRACTO.COM
TRACTO.COM/DE



TRACTO.COM



- TRACTO HEADQUARTERS
- TRACTO SISTER COMPANIES
- TRACTO DISTRIBUTORS

BENELUX
TRACTO-TECHNIK BENELUX
MOESTOEMAATHEIDE 16A
2260 WESTERLO
T +32 498 66 60 74
BENELUX@TRACTO.COM
TRACTO.COM/BE

UNITED KINGDOM
TRACTO-TECHNIK UK LTD
10 WINDSOR ROAD
BEDFORD MK 42 9SU
T +44 1234 342566
F +44 1234 352184
INFO@TRACTO-TECHNIK.CO.UK
TRACTO.COM/UK

FRANCE
TRACTO-TECHNIK FRANCE S.A.R.L.
1/3 RUE DE LA PRAIRIE
F-77700 BAILLY ROMAINVILLIERS
T +33 1 60 42 49 40
F +33 1 60 42 49 43
FR@TRACTO.COM
TRACTO.COM/FR

USA
TT TECHNOLOGIES INC.
2020 EAST NEW YORK STREET
AURORA, IL. 60502
T +1 630 851 8200
F +1 630 851 8299
INFO@TTTECHNOLOGIES.COM
TTTECHNOLOGIES.COM

AUSTRALIA
TRACTO-TECHNIK AUSTRALIA PTY.LTD.
10 ALICIAJAY CIRCUIT
LUSCOMBE, QLD 4207
T +61 7 3420 5455
AU@TRACTO.COM
TRACTO.COM/AU

TRACTO ADVANCED TRENCHLESS TECHNOLOGY

TRACTO PARTNER:

Änderungen in Bild, Text und grafischer Darstellung vorbehalten. Einige der Produkt- oder Dienstleistungsbezeichnungen sowie dargestellte Logos sind eingetragene Marken der TRACTO und unterliegen in diesen Fällen dem jeweils gültigen Markenrecht.