VOUS AVEZ UN PROJET? VOUS AVEZ BESOIN DE MACHINES

DE SONDAGES, FORAGES ET FONDATIONS SPÉCIALES?



TEC System conçoit et fabrique des machines et des équipements pour les sondages géotechniques, les forages pour consolidation en petit diamètre (micropieux, tirants d'ancrage, injection et reprise en sous œuvre ...) et les fondations spéciales depuis plus de 60 ans.

NOTRE PROMESSE:

Vous livrer des machines de haute performance robustes, fiables, innovantes et polyvalentes pour vous permettre de mener vos projets de construction en toute sérénité.



14 rue Emile Zola 86530 NAINTRE FRANCE

info@tecsystem.fr +33 (0)5 49 93 76 00

www.tecsystem.fr Linkedin





POURQUOI CHOISIR TEC SYSTEM?



Un constructeur français, proche de vous et multi métiers. Nous réalisons le maximum de notre sourcing localement (moins de 100 km) pour réduire l'impact carbone et promouvoir le bassin d'emploi local.

Des machines fiables et de qualité, adaptées à vos besoins. Toutes les machines TEC System répondent aux dernières

normes de sécurité et normes environnementales.

Une capacité d'étude globale et une équipe commerciale à votre écoute pour répondre à vos besoins dans les meilleurs délais.

Une **expertise technique** reconnue, à votre service. De la mise en route à la vente de pièce détachée, nous mettons tous nos moyens techniques et humains au service de vos projets.

Une vraie capacité d'innovation pour vous proposer le meilleur. Nous améliorons en continu notre gamme pour adopter les nouvelles technologies et les derniers composants.

Une connaissance pointue de vos besoins, pour mieux y répondre, grâce à notre savoirfaire de plus de 60 ans, hérité de notre histoire "Domine".

Matériel de Traitement et stockage

Notre gamme complète de malaxeurs, dessableurs et PDM vous permet de traiter et stocker tous vos fluides (coulis de ciment, bentonite, boues...) pour vos chantiers d'injection ou de Deep Soil Mixing les plus exigeants. TEC System vous propose plus de 20 modèles pour répondre à toutes vos applications.

LES APPLICATIONS



Fabrication des coulis ciment et bentonite



des boues de forage



Deep Soil Mixing









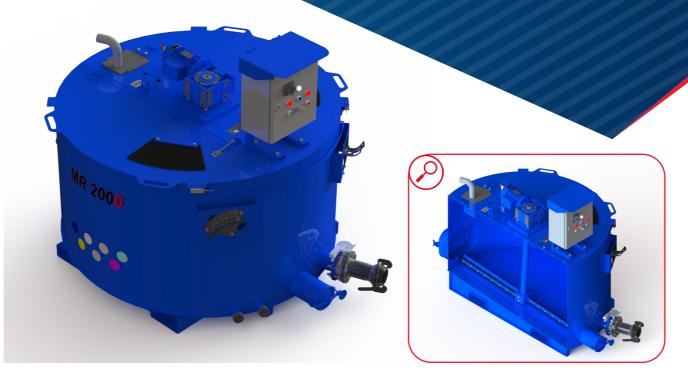
LES ATOUTS TECHNIQUES

- De nombreuses dimensions pour adapter le matériel à vos besoins
- 👽 Des tamis vibrants pouvant recevoir différentes grilles de criblage selon la granulométrie de votre coulis
- Motorisation électrique ou thermique
- Paramétrages et enregistrement des données de l'équipement pour optimiser le suivi de ses performances
- ₹ Nos machines respectent les dernières normes techniques, sécurité et environnementales définies par la directive européenne (CE)



NOS POMPES D'ASPIRATION PDM3

Caractéristiques techniques	Electrique	Thermique
Pression (bar)	2	2
Pression max (bar)	3.5	3.5
Débit max (m ³ /h)	70	70
Hauteur d'aspiration max. (unité?)	3	3
Groupe de propulsion		
Puissance moteur (kW)	11	8.2
Vitesse moteur (unité?)	1500	2300
Tension de l'installation électrique	400	12
Dimensions et poids		
Longueur (mm)	2200	2200
Largeur (mm)	1000	1200
Hauteur (mm)	1700	1550
Poids (kg)	1370	1370

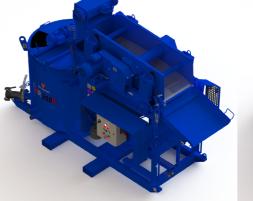


NOS AGITATEURS

NOO NON NI LONG				
Référence	MR 500	MR 800	MR 1000	MR 1300
Capacités de cuve (I)	500	800	1000	1300
Motorisation	Electrique	Hydro / Electrique	Electrique	Electrique
Transport / Travail (mm)				
Longueur min. (mm)	1230 à 1332	1410 à 1490	1500 à 1690	1762
Largeur min. (mm)	1260 à 1294	1280 à 1575	1480 à 1769	1743
Hauteur min. (mm)	1011 à 1068	914 à 1141	1144 à 1277	1109
Poids (kg)	300 à 390	300 à 500	660	600
Caractéristiques techniques				
Puissance moteur Reducteur (kW)	2.2	2.2	2.2	2.2
Les couples sortie des réducteurs MR (Nm)	462	462	462	462
Vitesse de rotation de la palme	35tr/mn	35tr/mn	35tr/mn	30tr/min
Type de manutention	Elingage + Fourches			

Référence	MR 1500	MR 1700	MR 2000	MR 3000
Capacités de cuve (I)	1500	1700	2000	3000
Motorisation	Electrique	Electrique	Electrique	Electrique
Transport / Travail (mm)				
Longueur min. (mm)	1820	1720	1820 à 3282	2200
Largeur min. (mm)	1910	1780 à 1790	1650 à 2414	2200
Hauteur min. (mm)	1307	1250 à 1348	1681 à 1842	1453
Poids (kg)	780	715 à 750	950 à 1500	950
Caractéristiques techniques				
Puissance moteur Reducteur (kW)	2.2	2.2	2.2	3
Les couples sortie des réducteurs MR (Nm)	462	462	462	819
Vitesse de rotation de la palme	30tr/mn	30tr/mn	30tr/mn	30tr/mn
Type de manutention	Elingage + Fourches			







Référence	MR 2000	MR 3000	MR 4000	MR 6000
Capacités de cuve (I)	2000	3000	4000	6000
Conception tamis	TEC / HC	TEC	HC	HC
Motorisation	Thermique / Electrique	Electrique	Electrique	Electrique
Transport (mm)				
Longueur min. (mm)	3280 à 3329	2692	2108	2550
Largeur min. (mm)	1612 à 2270	2300	3212	4432
Hauteur min. (mm)	1970 à 2353	2141	1918 à 1925	2004
Travail (mm)				
Longueur max. (mm)	3563 à 3784	2692	2425	2586
Largeur max. (mm)	1612 à 2270	2604	3212	4432
Hauteur max. (mm)	2099 à 2390	2098	1912	2204
Poids (kg)	1450 à 1615	1500	2200	2900
Caractéristiques techniques				
Puissance moteur tamis (kW)	3/4	4	3	3
Puissance moteur Reducteur (kW)	2.2	3	2x2.2	2x3
Les couples sortie des réducteurs MR (Nm)	462	819	2x462	2x819
Vitesse de rotation de la palme	30 tr/mn	30 tr/mn	30 tr/mn	30 tr/mn
Type de manutention	Eli	ngage + Fourch	nes	Fourches

NOS SERVICES



répondre aux pannes





Le transport de vos



disponible et à votre équipements organisé pièces détachées pour route et de formation par notre service dédié prolonger la vie de vos sur vos chantiers



