

45
YEARS

REL

REVATHI EQUIPMENT LIMITED

C650H
C615H
C620/25H
SÉRIE FOND DU TROU

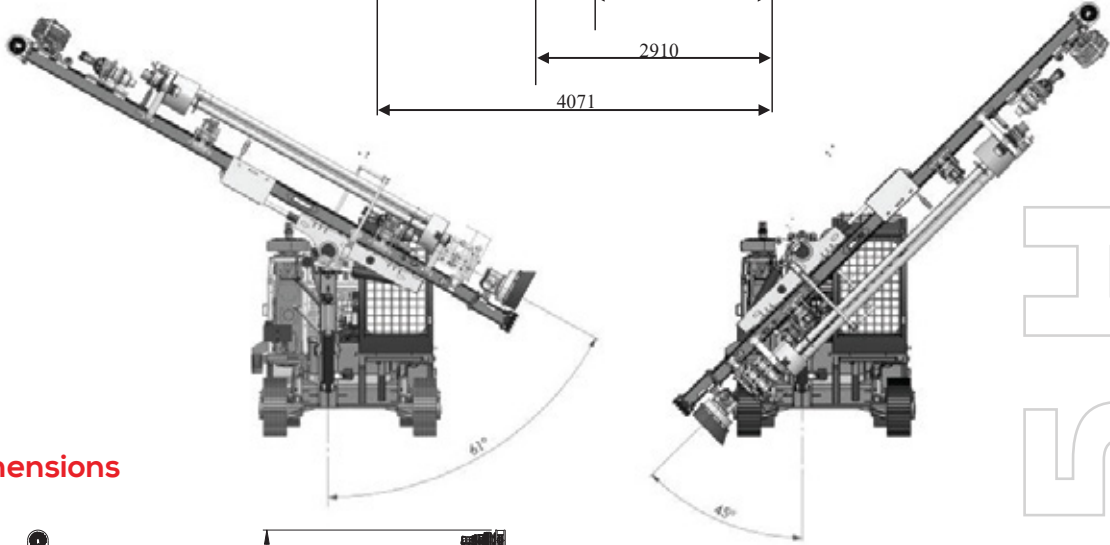
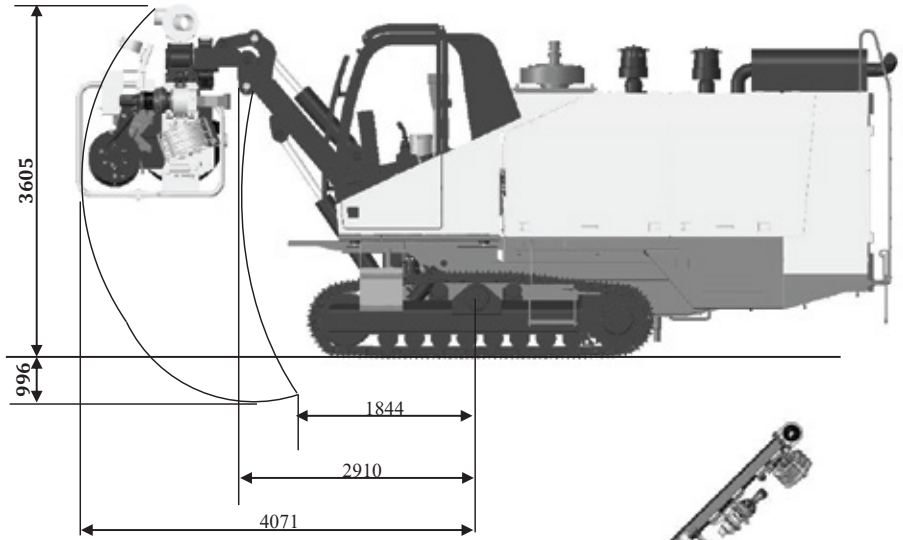
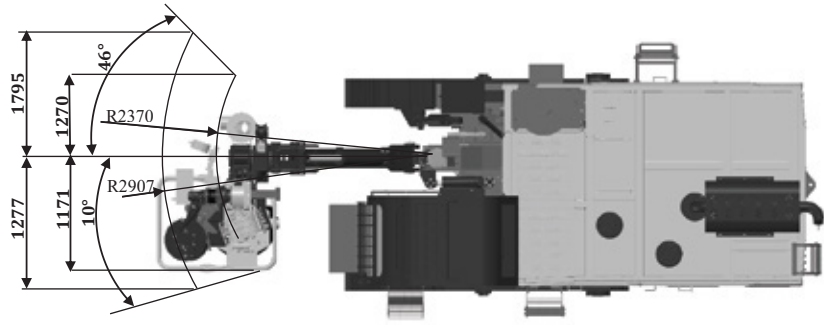


C615H

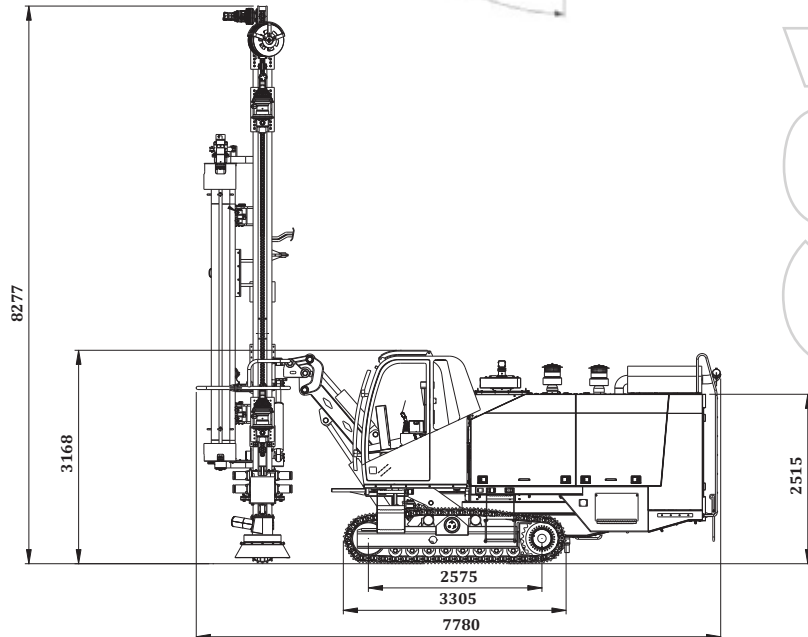
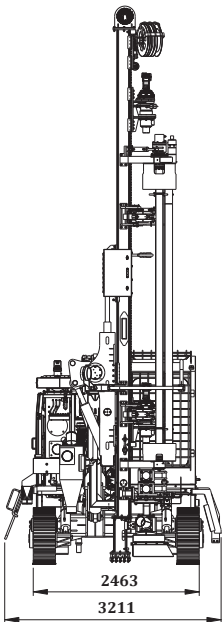


Spécification	Unité	C615H
Diamètre du trou	Pouce	4 à 6
	mm	102 à 152
La taille dutuyau	Pouce	2-7/8 à 4-1/2
	mm	73 à 114.3
Profondeur de passeuniq		
Mât	pieds	13 pi 2 pouce (4 m)
(mètres)Profondeur		
Mât3POD	multi-passes	pieds 52 pi 6 pouce (16 m)
CompresseurCapacit	CFM-PSI	500 - 200
	CUM-barre	14.17 - 13.8
Ed'extractionCapacitéd	Kg	7,720
	Kg	3,500
etraction	Kg	7,720
	Kg	3,500
Vitesse d' avancerapide	pieds/minute	77
	m/min	23.5
Couple de rotation	lb.in	31,000
	Kg.m	357
Vitesse de rotationMoteurC	RPM	0 - 90
Châssis	HP	260
Sol Pression	Mpa	0.1
d' appui Vitesseenpente/Plaine	kms/hr	1.1 / 2.7

**HORIZONTAL
COVERAGE
AREA**



Dimensions



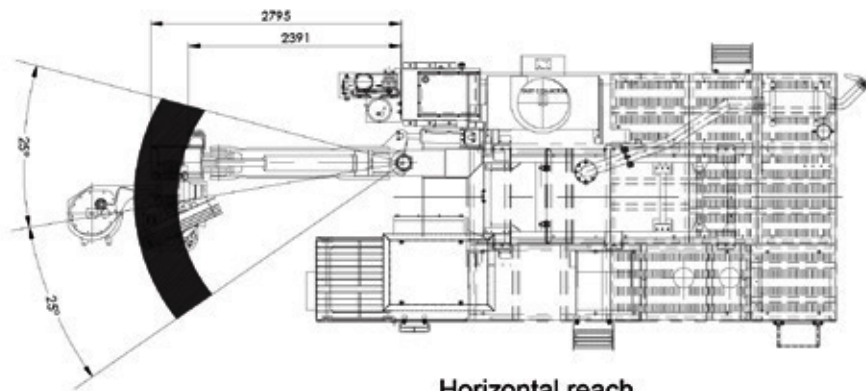
CG15 H

C620 H

C625 H

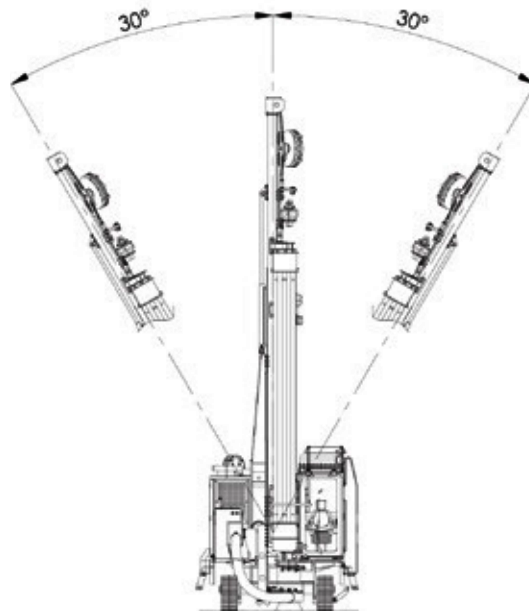
Spécification	UNITÉ	C620H	C625H
Diamètre du trou	Pouce	4-1/2 à 6	4-1/2 à 8
	mm	114 à 165	114 à 202
Pipe Size	Pouce	3-1/2 à 4-1/2	3-1/2 à 5
	mm	88.9 à 114.3	88.9 à 127
Profondeur de passeunique			
Mât	pieds(mètres)	20 (6.096)	
Profondeur multi-passes			
Mât4POD	pieds(mètres)	100 (30)	
Compresseur	CFM-PSI	750 - 250	900 - 350
	CUM-barre	21.25 - 17.2	25.5 - 24.1
Capacité d' extraction	Kg	9,000	9,000
	Kg	4,083	4,083
Capacité de traction	Kg	11,000	11,000
	Kg	4,990	4,990
Vitesse d' avancerapide	pieds/minute	196	196
	m/min	59.8	59.8
Couple de rotation	lb.in	35,400	35,400
	Kg.m	408	408
Vitesse de rotation	RPM	0 - 70	0 - 70
Moteur	HP	415	530
Châssis			
Sol Pression d'appui	Mpa	0.1	0.1
Vitesse en pente /Plaine	kms/hr	1.5 / 3.5	1.5 / 3.5



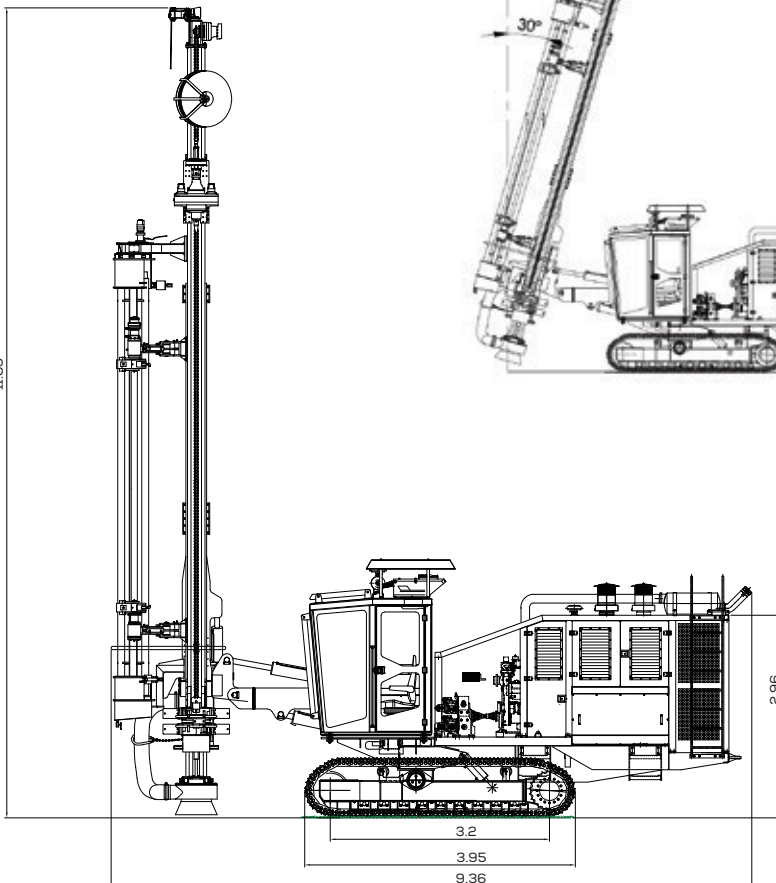
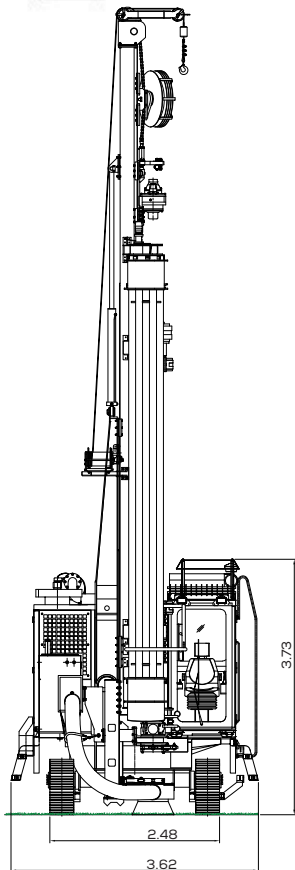
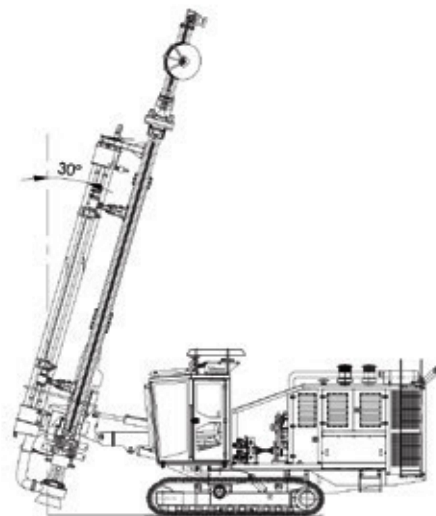
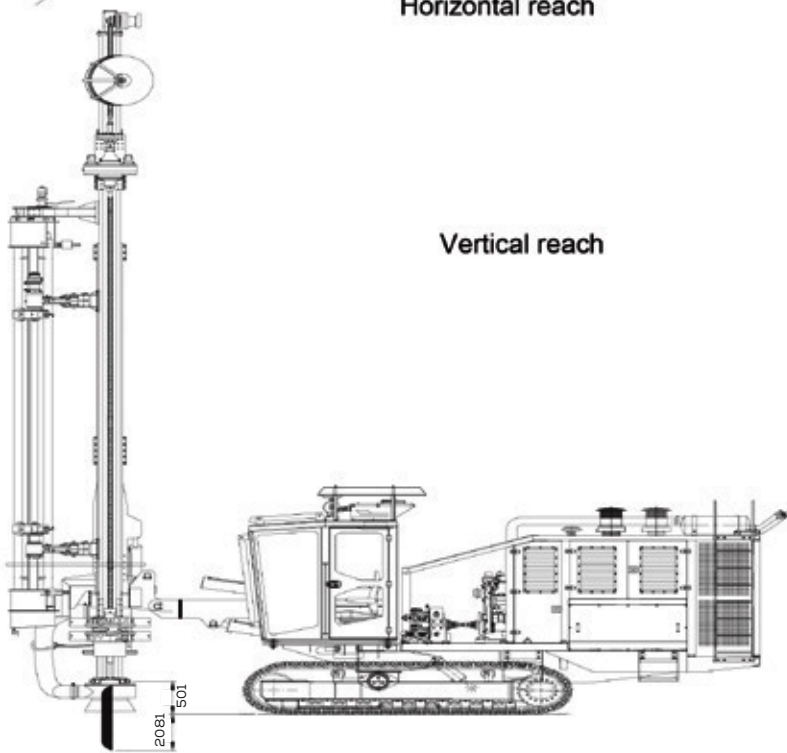


Horizontal reach

Feed Angle



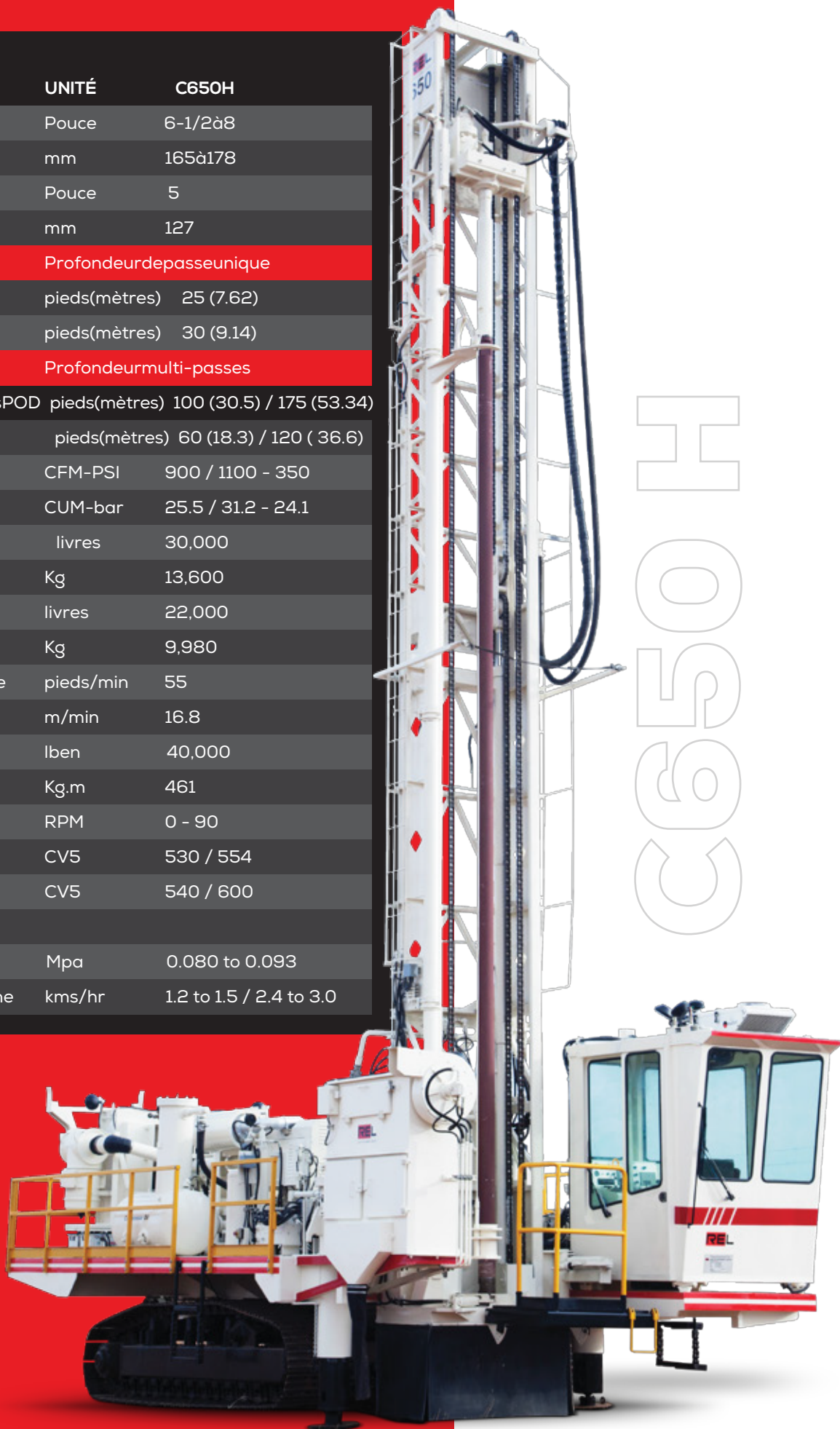
Vertical reach



2.96

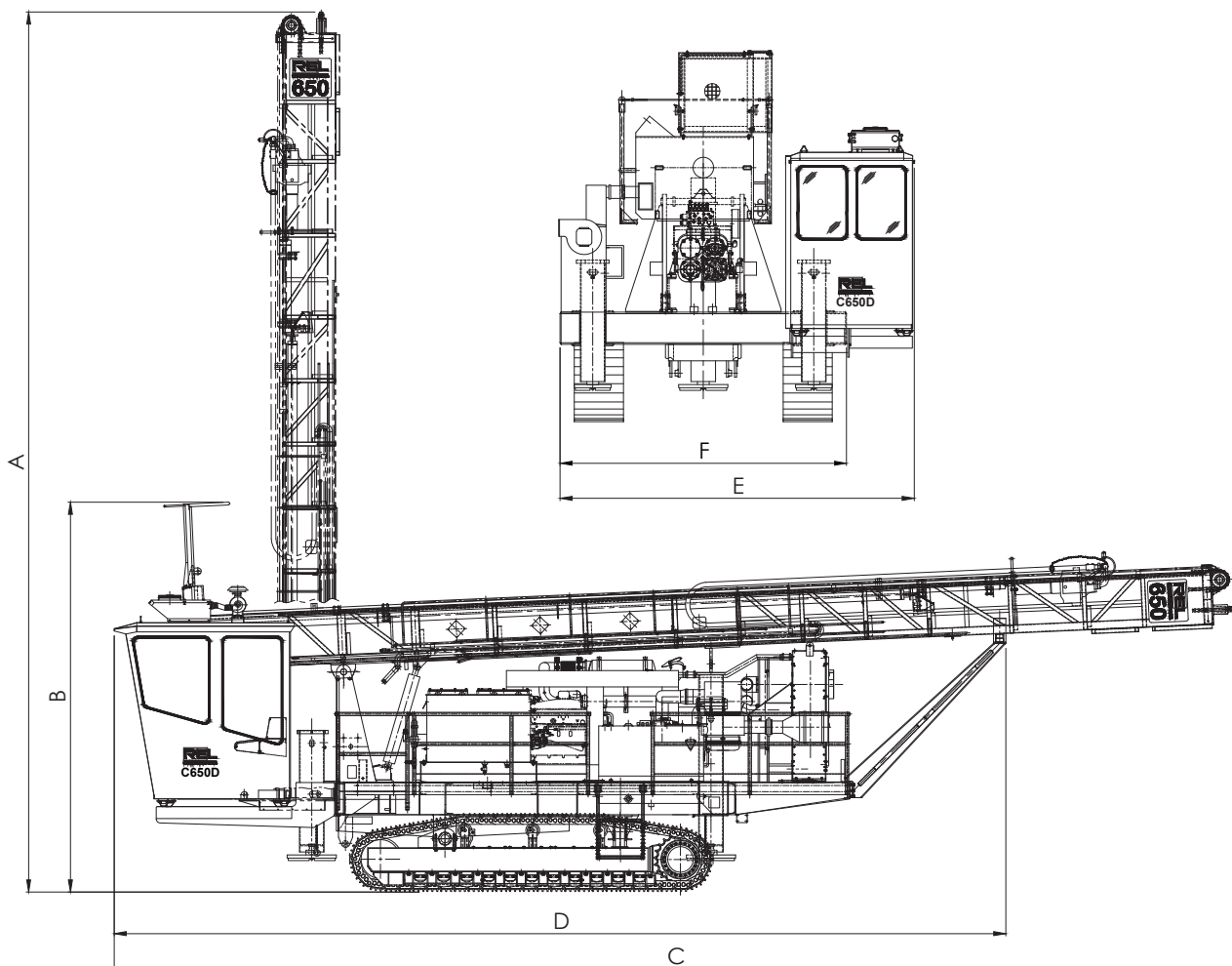
C650 H

SPÉCIFICATION	UNITÉ	C650H
Diamètre de trou	Pouce	6-1/2 à 8
	mm	165 à 178
La taille du tuyau	Pouce	5
	mm	127
Profondeur de passe unique		
Mât standard	pièds (mètres)	25 (7.62)
Grand mât	pièds (mètres)	30 (9.14)
Profondeur multi-passes		
Mât standard - 3/6 pieds POD	pièds (mètres)	100 (30.5) / 175 (53.34)
Grand Mât - 1 / 3 POD	pièds (mètres)	60 (18.3) / 120 (36.6)
Compresseur	CFM-PSI	900 / 1100 - 350
	CUM-bar	25.5 / 31.2 - 24.1
Capacité d'extraction	livres	30,000
	Kg	13,600
Capacité de traction	livres	22,000
	Kg	9,980
Vitesse d'avancer rapide	pièds/min	55
	m/min	16.8
Couple de rotation	lben	40,000
	Kg.m	461
Vitesse de rotation	RPM	0 - 90
Moteur Cummins	CV5	530 / 554
Moteur CAT	CV5	540 / 600
Châssis		
Sol Pression d'appui	Mpa	0.080 to 0.093
Vitesse en pente / Plaine	kms/hr	1.2 to 1.5 / 2.4 to 3.0



C650 H

	LA DESCRIPTION	C650 H
A	Height - Mât relevé Pouce(mètre)	560(14.22)
B	Hauteur -Mât abaissé Pouce (mètre)	192(4.88)
	Hauteur- Sans mât Pouce(mètre)	136(3.45)
C	Longueur-Mât abaissé Pouce(mètre)	504(12.8)
D	Longueur-Mât relevé Pouce (mètre)	360(9.14)
E	Largeur- Fin de forage Pouce (mètre)	220(5.6)
F	Largeur- Pouce sans perçage(mètre)	140(3.56)



Toujours Fiable.

Les foreuses REL ont acquis une réputation de fiabilité et de productivité, de sécurité de l'opérateur et d'ergonomie. Nous croyons qu'il est important de travailler en étroite collaboration avec nos clients pour obtenir des performances optimales, sûres et rentables dans le forage. Quelles que soient vos exigences, qu'elles soient standard ou personnalisées, simples et robustes, ou avancées et automatisées, vous pouvez compter sur REL.

Revathi Equipment Limited

Pollachi Road, Coimbatore - 641 050. India.

Ph : 0422 66551 00

Fax : 0422 6655199

Mail: support@reldrill.com

sales@reldrill.com

www.reldrill.com
www.reldrill.fr