



MINIDUMPER COLTRAX
CH75T - CH75TP - CH75A
CARACTERISTIQUES
TECHNIQUES



COLTRAX FRANCE
312 RUE DE LA VERRERIE
74 290 ALEX
www.coltrax.fr
contact@coltrax.fr

CARACTERISTIQUES GENERALES

- Minidumper sur chenilles, avec transmission hydrostatique, garantissant des prestations avec fiabilité élevée et pouvant être équipé de plusieurs accessoires.
- Chenilles en caoutchouc monobloc avec structure en fils d'acier et composants en acier traité.
- Transmission hydraulique à commande manuelle avec triple pompe à engrenages et moteurs orbitaux à cylindrée fixe. Braquage effectué par la rotation indépendante des chenilles.
- Système de refroidissement à air forcée, innovant et breveté.
- Prise de force P.T.O. (optionnelle) avec débit de 20 lt/min maxi et pression 140 bars

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Poids opératif avec pelle (sans opérateur)	Kg 490
Charge opérative	Kg 500
Charge sur route	Kg 800
Capacité de charge caisson: - à comble (norme SAE) / à ras	m ³ 0.380/0.320
Capacité de charge benne: - à comble (norme SAE) / à ras	m ³ 0.360/0.308 0.280/0.199
Caisson plat aluminium (3 dossiers extensibles)	m ³ 0.280/0.300
Moteur Type	ESSENCE HONDA GX270
Puissance max (3600 r.p.m.) HP/Kw	9 / 6.6



TABLEAU DE BORD



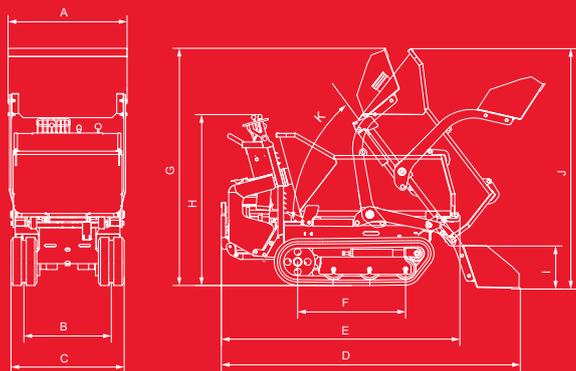
DETAIL DU SYSTEME DE REFROIDISSEMENT D'HUILE HYDRAULIQUE (breveté)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

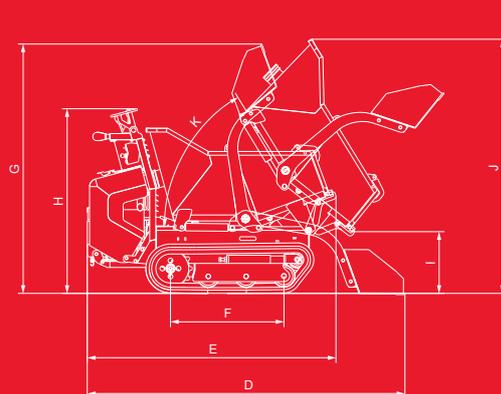
Cylindrée	cm ³ 270
Cylindres	n°1
Couple max	daNm 1.91 (2500 rpm)
Refroidissement type	AIR
Transmission type hydraulique	●
Pompes à engrenages	n°3
Débit totale	L/min. 41
Débit aux services	L/min. 20
Pression max d'exercice pour translation	bar 175
Pression max d'exercice pour services	bar 150
N° 2 vitesses d'avancement I e I RM / II e II RM	Km/h 0 - 2.1 Km/h 0 - 4.2
Système de braquage à chenilles indépendantes	●
Tendeur de chenille en caoutchouc type mécanique avec vis de réglage	●
Largeur chenille	mm 180
Pression spécifique au sol à vide/en charge	Kg/cm ² 0.166 / 0.335
Pente max franchissable avec charge opérative	max % 30
RIFORNIMENTI / RAVITAILLEMENTS / ABASTECIMIENTO	
Capacité réservoir carburant	lt 6
Capacité réservoir huile hydraulique	lt 22

DIMENSIONS

CH75T



CH75TP



TIPO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
CH75T	830	610	790	2100	1680	753	1670	1180	315	1670	52°

TIPO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
CH75TP	830	610	790	2080	1631	753	1670	1198	443	1700	59°

CH75A

TIPO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

CH75A	610	790	840	1390	753	1720	1180	225	550	800	1400	1230	53°
-------	-----	-----	-----	------	-----	------	------	-----	-----	-----	------	------	-----

