



KNIKMOPS



CHARGEUR COMPACT

*le plus stable
du marché*

BY
DIECI
FRANCE



AGRICULTURE



PAYSAGISME



PEPINIÈRES



CONSTRUCTION



MAÇONNERIE



ESPACE VERT

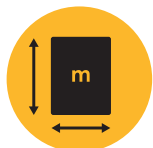




LA GAMME KNIKMOPS : **23 MODÈLES**

4 QUESTIONS ?

À SE POSER



Les dimensions de la machine

Largeur de 0.8 m à 1.52 m

Hauteur de 2.1 m à 2.42 m



La Hauteur de levage

De 1.89 à 3.55 m



La capacité de levage

De 700 kg à 2.4 t



La puissance du moteur

De 18 à 50 cv

Kubota

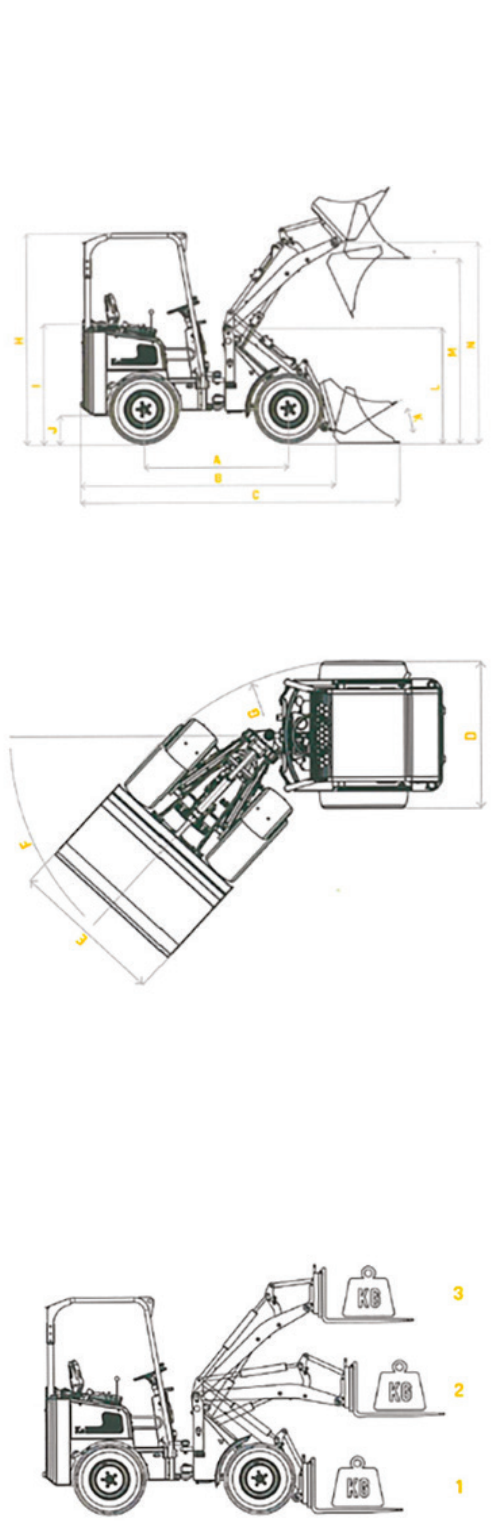
De 18 à 25cv

YANMAR

De 37 à 50cv

Données Techniques			KM 80	KM 85	KM 95	KM 95H	KM 100	KM 100TE	KM 120	KM 120H	KM 120TE	KM 130	KM 130H	KM 130TE	
mm	Empattement	A	1415	1415	1445	1495	1445	1530	1550	1585	1650	1550	1585	1650	
mm	Longueur sans godet	B	2360	2360	2400	2500	2400	2610	2710	2710	2860	2710	2710	2860	
mm	Longueur avec godet	C	2935	2935	2940	3035	2940	3250	3390	3390	3540	3390	3390	3540	
mm	Largeur totale	D	750/1020	750/1020	930/1180	930/1180	930/1180	930/1180	950/1250	950/1250	950/1250	950/1250	950/1250	950/1250	
mm	Largeur du godet	E	800/1100	800/1100	960/1250	960/1250	960/1250	960/1250	1000/1270	1000/1270	1000/1270	1000/1270	1000/1270	1000/1270	
°	Angle d'articulation maximal	F	50	50	45	45	45	45	47	47	47	47	47	47	
mm	Rayon extérieur de braquage	G	2120	2120	2380	2380	2380	2380	2400	2400	2400	2400	2400	2400	
mm	Hauteur avec arceau/ hauteur ROPS-FOPS	H	2040/2100	2040/2100	2225/2250	2225/2250	2225/2250	2225/2250	2225/2260	2170/2260	2170/2260	2170/2260	2170/2260	2170/2260	
mm	Hauteur d'assise	I	1070	1070	1125	1125	1125	1125	1270	1270	1270	1270	1270	1270	
mm	Garde au sol	J	205	205	245	245	245	245	315	315	315	315	315	315	
°	Angle de basculement/sol	K	30	30	32	30	32	30	30	30	30	30	30	30	
mm	Hauteur de l'articulation de la flèche	L	1060	1060	1165	1415	1165	1265	1230	1465	1320	1230	1465	1320	
mm	Hauteur de chargement	M	1715	1715	1775	2300	1775	2230/2790	1975	2570	2420/3030	1975	2570	2420/3030	
mm	Ht. de levage maxi niveau articulation godet	N	1895	1895	2030	2550	2030	2405/2965	2145	2740	2590/3200	2145	2740	2590/3200	
L	Capacité réservoir carburant		20	20	33	33	33	33	37	37	37	37	37	37	
	Fabricant moteur		Kubota	Kubota	Yanmar	Yanmar	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	
	Type moteur		D722	D902	3TNV76	3TNV76	D1105	D1105	D1105	D1105	D1105	D1105	V1505	V1505	
kw/cv	Puissance du moteur		13/18	17/23	19/25	19/25	19/25	19/25	19/25	19/25	19/25	19/25	19/25	19/25	
	Nombre de cylindres		3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	
	Transmission		Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	
	Entrainement des roues		Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	
L/min	Débit de la pompe hydraulique		28	28	33	33	33	33	33	33	33	37	37	37	
bar	Pression de travail		180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	
kg	Poids en ordre de marche sans accessoire		820	820	950	1090	1000	1280	1350	1450	1650	1350	1500	1700	
kg	Capacité de levage (Bras à mi hauteur)		460	460	700	675	730	675	970	850	850	970	850	875	
kg	Force de poussée		560	560	800	775	830	775	1070	950	950	1070	950	975	
km/h	Vitesse		13	13	16	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
			KM 80	KM 85	KM 95	KM 95H	KM 100	KM 100TE	KM 120	KM 120H	KM 120TE	KM 130	KM 130H	KM 130TE	
Pour les TE 2 valeurs l'une bras sorti l'autre bras rentré			1	700	700	910	800	910	800/400	1260	1250	1100/640	1260	1250	1100/640
			2	460	460	730	600	730	675/460	970	850	850/500	970	850	875/500
			3	550	550	490	400	490	260/230	740	630	520/380	740	630	520/380

KM 140	KM 140H	KM 140TE	KM 140E	KM 170	KM 170TE	KM 180	KM 180TE	KM 235	KM 250	KM 250TE	
1600	1635	1700	1600	1770	1770	1770	1850	1875	1875	1995	
2810	2810	2960	2810	2990	2990	2990	3240	3180	3180	3440	
3490	3490	3640	3490	3800	3800	3800	4075	3980	3980	4270	
950/1250	950/1250	950/1250	950/1250	1135/1400	1135/1400	1135/1400	1135/1400	1180/1520	1180/1520	1180/1520	
1000/1270	1000/1270	1000/1270	1000/1270	1400/1500	1400/1500	1400/1500	1400/1500	1500/1700	1500/1700	1500/1700	
47	47	47	47	50	50	50	50	50	50	50	
2500	2500	2500	2500	2760	2760	2760	2760	2800	2800	2950	
2170/2260	2170/2260	2170/2260	2170/2260	2300/2380	2300/2380	2300/2380	2300/2380	2220/2430	2220/2430	2220/2430	
1270	1270	1270	1270	1340	1340	1340	1340	1425	1425	1425	
315	315	315	315	335	335	335	335	360	360	360	
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
1230	1465	1320	1230	1335	1335	1335	1365	1410	1410	1455	
1975	2570	2420/3030	1975	2230	2230	2230	2490/3140	2480	2480	2625/3380	
2145	2740	2590/3200	2145	2405	2660/3310	2405	2660/3110	2650	2650	2775/3550	
40	40	40	5 ou 8 h d'autonomie pour 2 à 3 h de charge	45	45	45	45	60	60	60	
Yanmar	Yanmar	Yanmar		Électrique	Kubota	Kubota	Yanmar	Yanmar	Kubota	Yanmar	Yanmar
3TNV88C	3TNV88C	3TNV88C	Électrique	V1505	V1505	3TNV86CT	3TNV86CT	V1505	4TNV88C	4TNV88C	
27,5/37	27,5/37	27,5/37	20 ou 30 kw	19/25	19/25	32,4/44	32,4/44	19/25	35,5/49	35,5/49	
3	3	3	Électrique	4	4	3	3	4	4	4	
Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydro. à 2 vitesses 0-10/0-20 km/h	Hydro. à 2 vitesses 0-10/0-20 km/h	Hydro. à 2 vitesses 0-10/0-20 km/h	
Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	Moteur hydr. de roue	
48	48	48	48	37	37	50	50	37	62	62	
180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	
1400	1550	1750	1800	1800	1800	1800	2200	2380	2380	2750	
1155	900	1150	1470	1470	1470	1470	1300	1800	1800	1350	
1050	1000	1025	1570	1570	1570	1570	1400	1900	1900	1450	
20	20	20	16	20	20	20	20	10/20	10/20	10/20	
KM 140	KM 140H	KM 140TE	KM 140E	KM 170	KM 170TE	KM 180	KM 180TE	KM 235	KM 250	KM 250TE	
1	1340	En cours	1240/880	1260	1470	1240/880	1470	1240/880	2250	2400	1800/1050
2	1155	900	1150/710	970	1180	1300/710	1180	1300/710	1630	1800	1350/880
3	940	En cours	820/610	740	880	820/610	880	820/610	750	980	950/700



PNEUMATIQUES

KM 80 / 85

STANDARD



Dimension de pneu

RT1A 4x4

20x8.00-10

5.00-10

5.00-10

Largeur totale

0.93m

1.02m

0.80m

0.80m

KM 170/180

STANDARD



Dimension de pneu

31x13.5-15

7.50-16

31x15.5-15

31x15.5-15

Largeur totale

1.35m

1.35m

1.48m

1.48m

KM 95 / 100

STANDARD



Dimension de pneu

23x10.5x12

23x10.5x12

23x8.5-12

5.00-12 K365

Largeur totale

1.17m

1.18m

1.07m

0.95m

KM 235/250

STANDARD



Dimension de pneu

33x15.5x15

380/55-17

15.3-11.5/80

Largeur totale

1.52m

1.49m

1.43m

KM 120 / 130 140

STANDARD



Dimension de pneu

29x12.5-15

320/55-15

31x15.5x15

6.00-16

Largeur totale

1.25m

1.21m

1.32m

0.95m

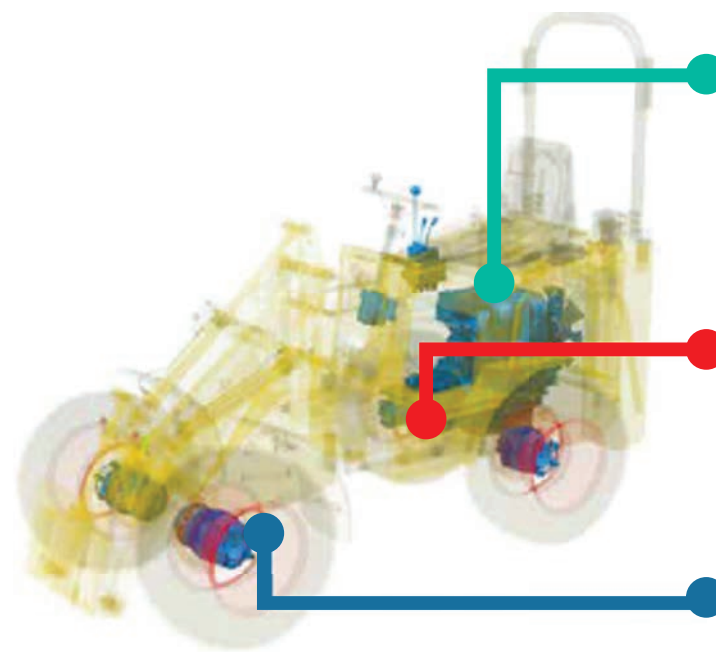


LES POINTS FORT D'UN KNIKMOPS

CONSTRUCTEUR ET ASSEMBLEUR DE GRANDES MARQUES



CARROSSERIE
INTÉGRALE EN MÉTAL



YANMAR

MOTEUR THERMIQUE

Kubota

TRANSMISSION
HYDROSTATIQUE

Rexroth
Bosch Group

MOTEUR HYDRAULIQUE
DE ROUE

POCLAIN
Hydraulics

1 CARROSSERIE INTÉGRALE EN MÉTAL

6 ACCESSIBILITÉ SOUS LE POSTE DE CONDUITE



2 POINT DE PIVOT

- Hauteur de point de pivot réduite



Plus de visibilité
Plus de stabilité



7 COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES RÉDUITS



3 MOTEUR HYDRAULIQUE DANS CHAQUE ROUE

- Pas d'arbre de transmission, centre de gravité bas



Pas de détérioration de l'arbre de transmission
Pas de graissage
Plus stable



Concurrence



- Pas de déport de cabine arrière lorsque l'articulation est braquée

4 TOIT ROPS FOPS DÉMONTABLE

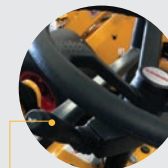
- OBLIGATOIRE en France



Toit ROP FOP pliable en option



5 JOYSTICK STANDARD



Inverseur standard



3^e et 4^e fonctions
sur manettes
indépendantes

JOYSTICK STANDARD SUR MODÈLE TÉLÉSCOPIQUE



3^e fonction
sur joystick
en option

3^e et 4^e fonctions
sur manettes
indépendantes

Commande de
téléscopage

Commande
d'inverseur

UN MODÈLE À MOTORISATION ÉLECTRIQUE



KM 140 E

- Confort de travail sans nuisance sonore
- Propre à l'utilisation
- Pas d'émission en milieu clos
- Pas de filtre à particule ou ad blue
- Entretien réduit
- Economique à l'utilisation

	Knikmops KM140 E Standard	Knikmops KM140 E Endurance
Batterie	20 kWh	30 kWh
Temps de travail moyen	5h	8h
Temps de charge (80%) (Charge rapide)	1h45	2h30



 **KNIKMOPS**

ZA La Garenne

35130 La Guerche de Bretagne

Tél. 02 23 55 10 30

info@dieci-france.com.

www.knikmops-france.com

BY
DIECI
FRANCE