



**3 ANS
DE GARANTIE**

RANGER DX80



RANGER DX80

La Mini-Pelle compacte sur chenilles RANGER DX80 est fiable, compacte, est puissante, sa grande flexibilité et ses hautes performances vous permettront de mener à bien tous vos petits travaux difficiles dans les espaces les plus restreints.

Petites par leurs tailles, les mini-pelles RANGER DX80 sont grandes par leurs performances et leurs sécurités.

Dotée d'un Moteur KOHLER COMMAND PRO CH395 Démarrage électrique plus lanceur manuel, permettant un travail optimum même dans les situations les plus contraignantes.

La RANGER DX80 relève tous les défis !!

La DX80 vous fait gagner du temps et économiser de la main-d'œuvre.

RANGER
BY SA MACHINERY

PIUSSANCE

Moteur	KHOLER CH395
Type de carburant	Essence
Puissance	7.8kw (10 HP)
Cylindres	1
Capacité réservoir carburant	8L
Huile moteur	1,2L
Poids Opérationnel	855kg
Tension électrique	12V
Type de batterie	45AH YUASA

SYSTÈME DE CONDUITE

Pression	160 bar
Force de traction	8,3KN
Chenille caoutchouc	150mm
Franchissement	58% 30°
Vitesse de rotation	11 tr/min
Débit de travail	18L/min
Vitesse Maxi	2 Km/h

- ✓ Double pompe hydraulique
- ✓ Moteur hydraulique Danfoss™
- ✓ Rotation tourelle 360°
- ✓ Déport de bras hydraulique 55°
- ✓ Phare LED sur la flèche
- ✓ Arceau anti-retournement pliable
- ✓ Lignes hydrauliques auxiliaires
- ✓ Force d'excavation maximale 8,9KN

SYSTÈME AUXILIAIRE

Débit circuit auxiliaire	18 L/min
Double pompe	HANSA™
Moteur Hydraulique	Danfoss™
Capacité réservoir Hydraulique	21,5L



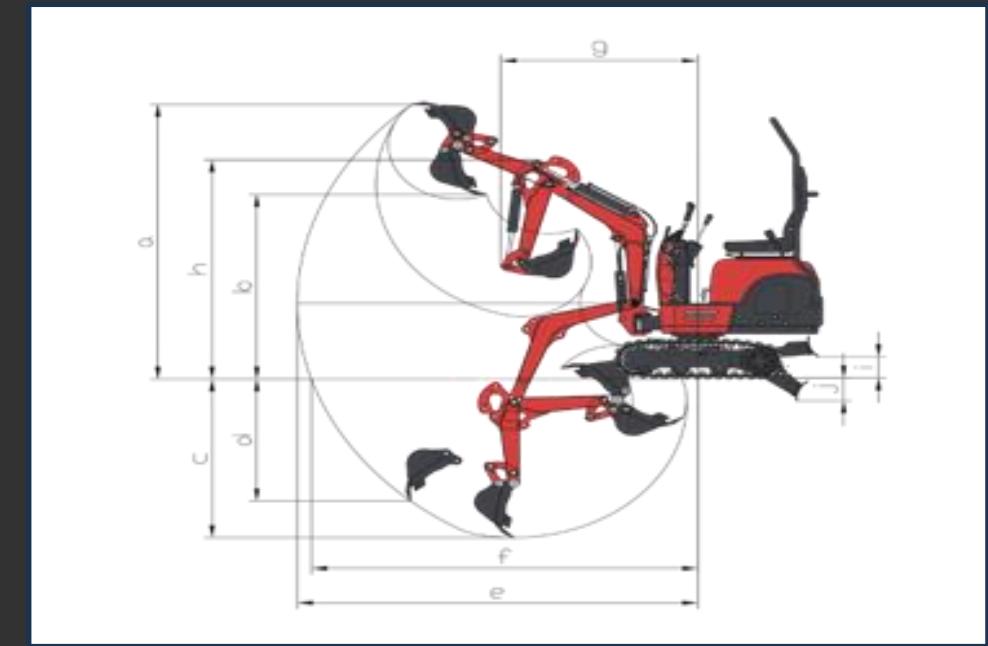
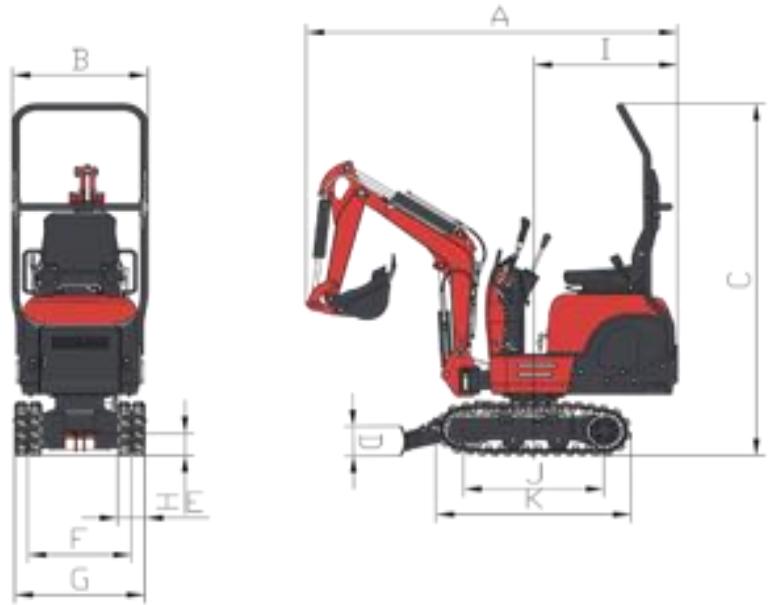
RANGER

BY SA MACHINERY

MACHINE SIZE

A. Total length (in transportation)	2080mm
B. Total width (in transportation / working)	760mm
C. Total height (in transportation)	2158mm
D. Dozer plate height	180mm
E. Standard Track width	150mm
F. Track gauge	580mm
G. Chassis width	730mm
H. Minimum clearance from ground	137mm
I .Counter weight turning radius	804mm
J. Track grounding length	788mm
K. Track total length	1092mm

DIMENSIONS



DX80

OPERATION RANGE

a. Max digging height	2266mm
b. Max dumping height	1522mm
c. Max digging depth	1308mm
d. Max vertical digging depth	1005mm
e. Max digging distance	2590mm
f. Max horizontal distance	2500mm
g. Min turning radius	1276mm
h. Max height at min radius of rotation	1809mm
i. Max lift of dozer	175mm
j. Max depth of dozer	189mm

RANGER DX80

BY SA MACHINERY



UNIT SWING
360° SWING



ENGINE
FAST ACCESS



OPERATION CONTROL
COMPACT STRUCTURE



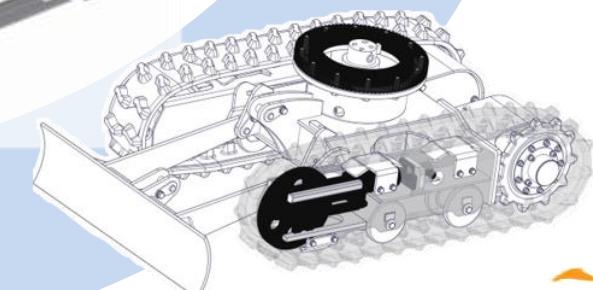
COMPACT
730MM



BOOM SWING
LEFT 55°, RIGHT 52°



KOHLER
COMMAND PRO CH395



DOUBLE PUMP COMBINED
HYDRAULIC SYSTEM