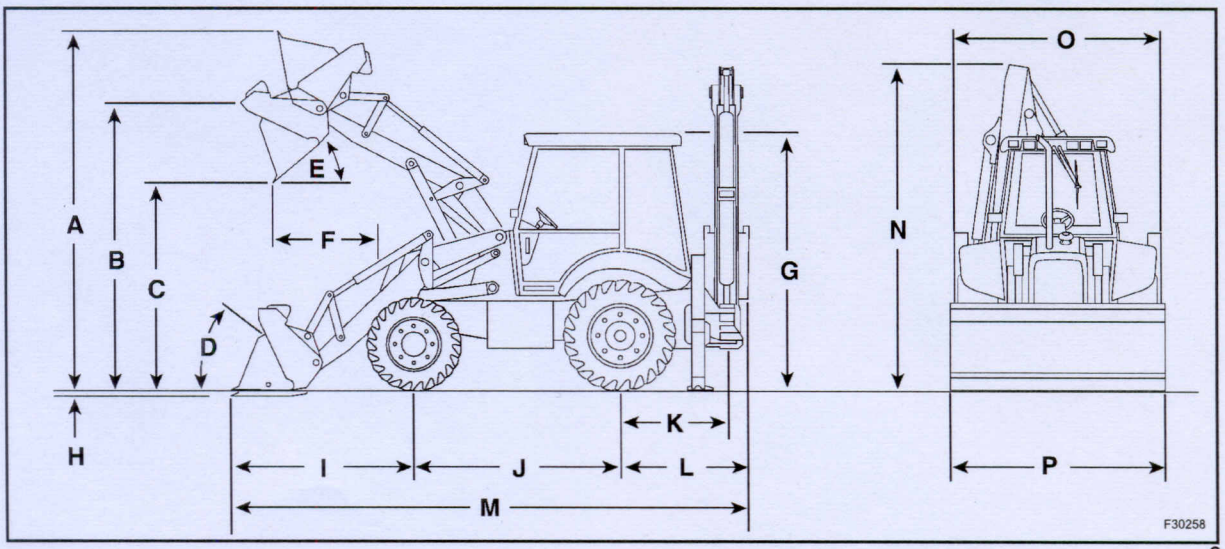
Copyright ©CASE

DIMENSIONS ET PERFORMANCES

DIMENSIONS ET PERFORMANCES EQUIPEMENT CHARGEUR

580SR / 580SR+ / 590SR



9

A. Hauteur maximum
B. Hauteur maximum axe/articulation godet chargeur
C. Hauteur maximum de cavage
D. Angle du godet abaissé et rentré
E. Angle du godet rentré à la hauteur maximum
F. Portée équipement chargeur soulevé en position de déversement
G. Hauteur cabine
H. Profondeur d'excavation
I. Portée du godet de chargeur
J. Écartement des roues
K. Écartement des roues arrière - support de rotation équipement rétro
L. Dimensions godet rétro
M. Longueur totale machine
N. Hauteur maximale de la machine
O. Largeur du stabilisateur
P. Largeur godet chargeur

Copyright ©CASE

PNEUMATIQUES	AVANT	ARRIERE
2WD	11L-16F	18.4-26
4WD	12.5/80-18	18.4-26

Dimensions	2WD avec godet standard	4WD avec godet standard
A	4130 mm	4250 mm
B	3345 mm	3460 mm
C	2550 mm	2685 mm
D	45°	45°
E	45°	45°
F	875 mm	830 mm
G	2950 mm	2950 mm
H	240 mm	120 mm
I	2060 mm	1973 mm
J	2175 mm	2175 mm
K	1325 mm	1325 mm
L	1630 mm	1630 mm
M	5865 mm	5778 mm
N	4000 mm	4000 mm
P	2430 mm	2430 mm
Q	2250 mm	2250 mm
Performance	**2WD**	**4WD**
Capacité de relevage à hauteur maximum	3457 kg	3933 kg
Force de cavage	3560 daN	4064 daN

GODETS CHARGEUR			
Type	Fonctionnement normal	4x1	6 x 1 (avec fourches)
Capacité du godet rempli à dos d'âne	1,00 m^3	1,00 m^3	1,00 m^3
Largeur	2250 mm	2250 mm	2250 mm
Poids	410 kg	800 kg	960 kg

Copyright ©CASE

DIMENSIONS ET PERFORMANCES GODET CHARGEUR AVEC FOURCHES

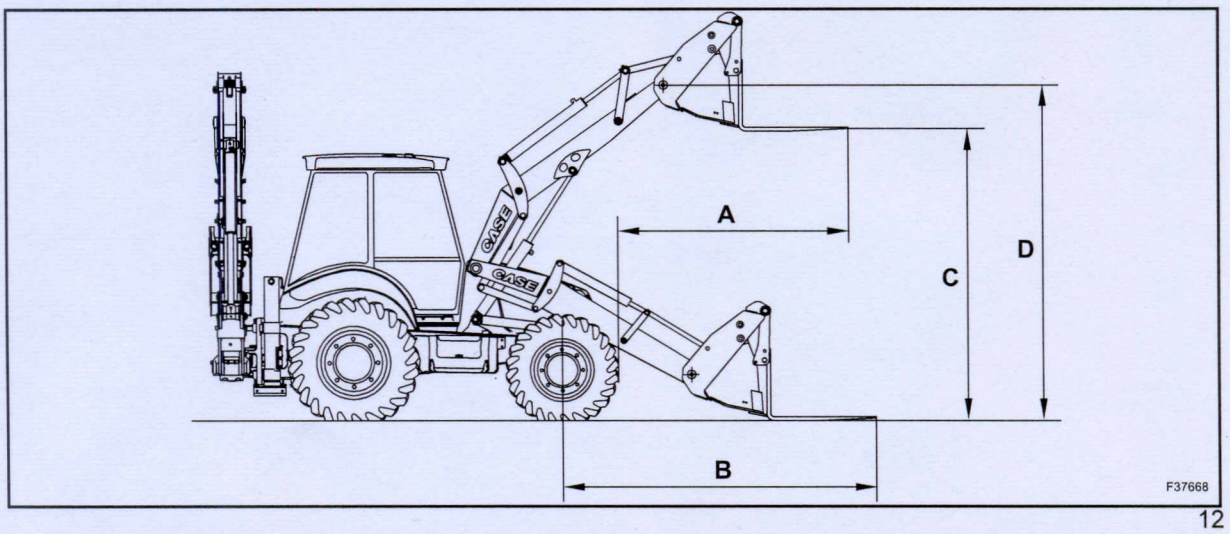
Espacement des fourches - Centrage minimum ..... 275 mm

Espacement des fourches - Centrage minimum ..... 1773 mm

Longueur des Fourches ..... 1026 mm

Largeur des Fourches ..... 80 mm

580SR+ / 580SR / 590SR



12

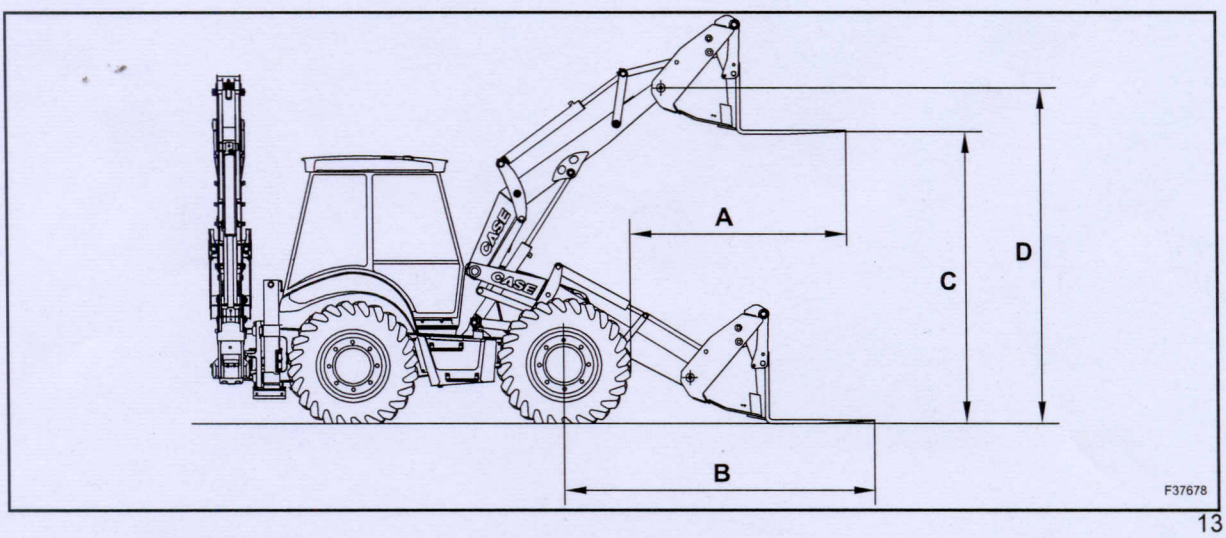
A. Hauteur de portée hors tout ..... 2319 mm

B. Niveau de portée au sol ..... 3186 mm

C. Hauteur de relevage ..... 2998 mm

D. Hauteur de relevage ..... 3458 mm

695SR



13

A. Hauteur de portée hors tout ..... 2194 mm

B. Niveau de portée au sol ..... 3186 mm

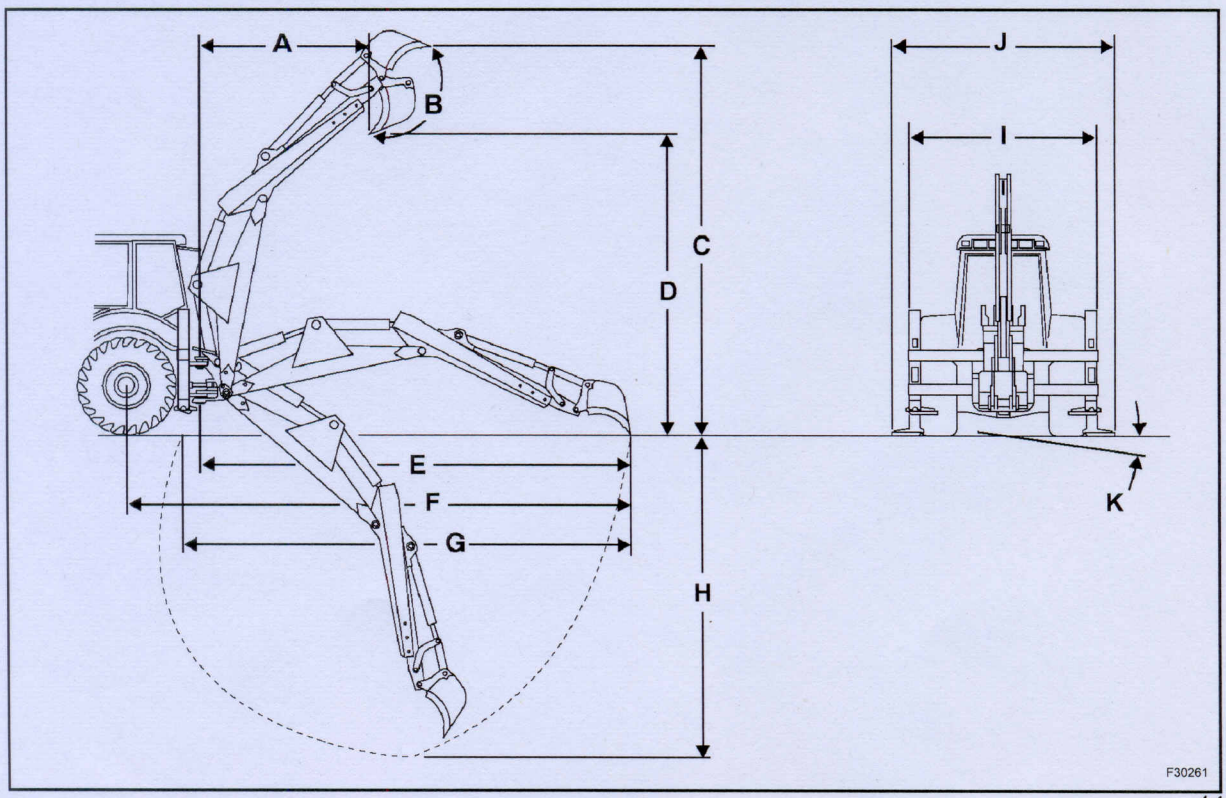
C. Hauteur de relevage ..... 3059 mm

D. Hauteur de relevage ..... 3518 mm

Copyright ©CASE

DIMENSIONS ET PERFORMANCES EQUIPEMENT RETROPELLE

580SR / 580SR+ / 590SR



14

A. Portée maximale chargé
B. Rotation du godet
C. Hauteur de fonctionnement, complètement relevée
D. Hauteur maximale chargé
E. Portée à partir de l'axe du pivot d'orientation
F. Portée par rapport à l'axe du pont arrière
G. Longueur maximum de la surface d'excavation
H. Profondeur maximale de creusement
I. Espacement des stabilisateurs - Pendant le transport
J. Espacement des stabilisateurs - En fonctionnement
K. Angle de mise à niveau des patins des stabilisateurs

Copyright © CASE

PNEUMATIQUES	AVANT	ARRIERE
	12.5/80-18	18.4-26

Dimensions	balancier standard	balancier télescopique (sorti)
A	1828 mm	2757 mm
B	200°	204°
C	5837 mm	6537 mm
D	3917 mm	4645 mm
E	5906 mm	6992 mm
F	7231 mm	8317 mm
G	6454 mm	7540 mm
J	4612 mm	5799 mm
K	2280 mm	2280 mm
L	2790 mm	2790 mm
M	14°	14°
Performance	**balancier standard**	**balancier télescopique (sorti)**
Angle de rotation (pivot d'orientation)	180°	180°
Force maximum d'excavation - Vérin du balancier	3623 daN	2581 daN
Force maximum d'excavation - Vérin du godet	5234 daN	5234 daN
Capacité de relevage dans le rayon du balancier	1975 kg	1470 kg
Capacité de relevage - balancier à 3,66 m au sol	2040 kg	1490 kg
Capacité de relevage - balancier à 4,26 m au sol	1590 kg	1040 kg
Longueur d'extension du balancier télescopique	-	1200 mm

GODETS ARRIERES		
Capacité à ras SAE J 296	Largeur	Poids
76 l	305 mm	108 kg
109 l	457 mm	130 kg
153 l	610 mm	160 kg
196 l	762 mm	180 kg
238 l	914 mm	208 kg

Copyright ©CASE

CAPACITÉS DE LEVAGE ÉQUIPEMENT RÉTRO

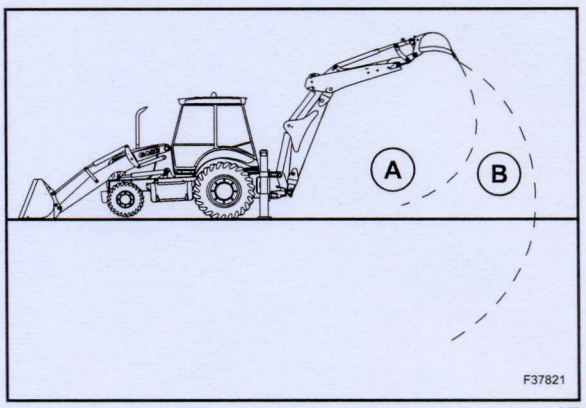
CAPACITÉS DE LEVAGE - MODÈLES 580SR+ / 580SR / 590SR

Capacités de levage en fonctionnement normal - normes SAE

Le tableau suivant donne les capacités de levage du balancier rétro (A) et de la flèche rétro (B).

NOTA: *les capacités indiquées peuvent légèrement varier d'une machine à l'autre, selon les accessoires montés, les arrangements de pression et les besoins du marché.*

Les capacités de levage sont données en kg, pour un balancier standard et un balancier télescopique.



17

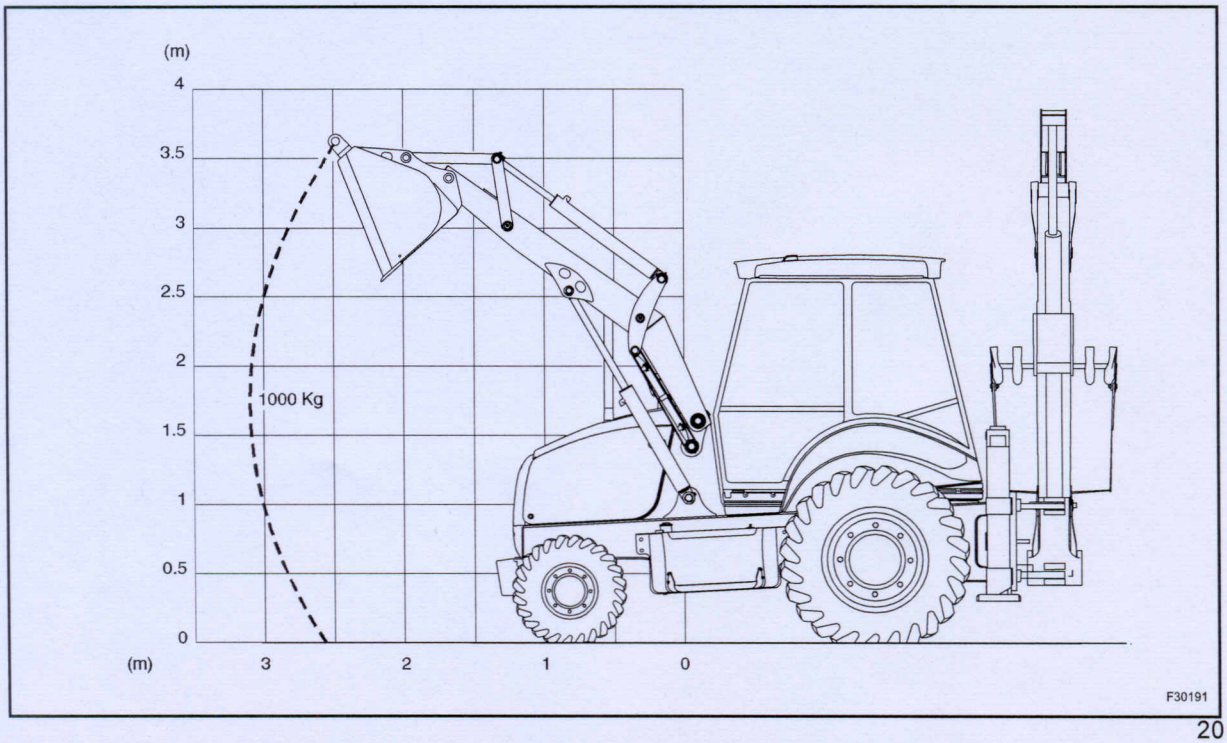
Balancier standard		Balancier télescopique (rentré)		Balancier télescopique (sorti)		Hauteur/ Profondeur
Balancier - A	Flèche - B	Balancier - A	Flèche - B	Balancier - A	Flèche - B	m
					610	+5,4
	1200		1120		920	+4,9
	1590		1490	1515	1040	+4,3
2040	1690	1930	1580	1490	1100	+3.6
1975	1710	1870	1590	1470	1125	+3,0
2010	1650	1900	1540	1490	1135	+2,4
2165	1560	2050	1440	1555	1135	+1,8
2630	1510	2495	1390	1685	1105	+1,2
3860	1490	3690	1370	1950	1090	+0,6
	1500		1375	2785	1090	0 (niveau du sol)
	1540		1405	3850	1100	-0,6
	1530		1380		1110	-1,2
	1520		1370		1115	-1,8
	1540		1380		1125	-2,4
	1605		1435		1155	-3,0
	1875		1675		1210	-3,6
					1360	-4,2
					1930	-4,8

Copyright ©CASE

CHARGES MAXIMALES SOULEVABLES

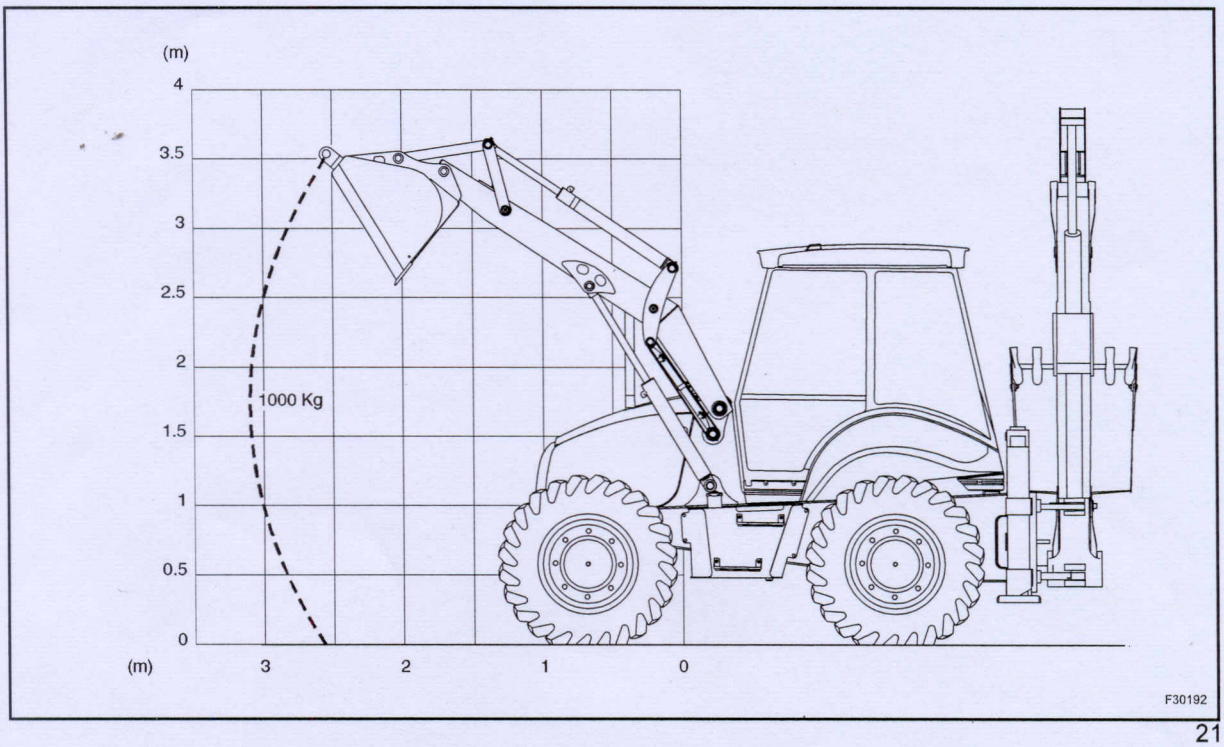
TABLEAU DES CHARGES MAXIMALES SOULEVABLES EQUIPEMENT CHARGEUR

2WS



20

4WS

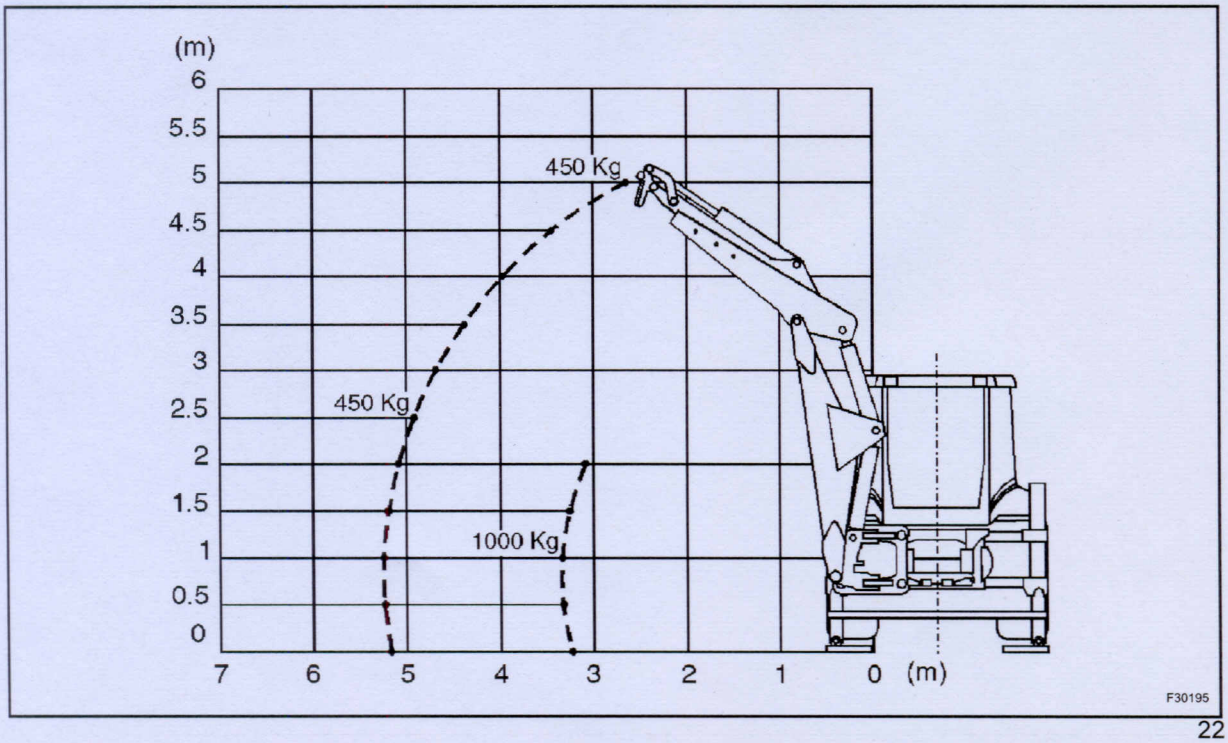


21

Copyright ©CASE

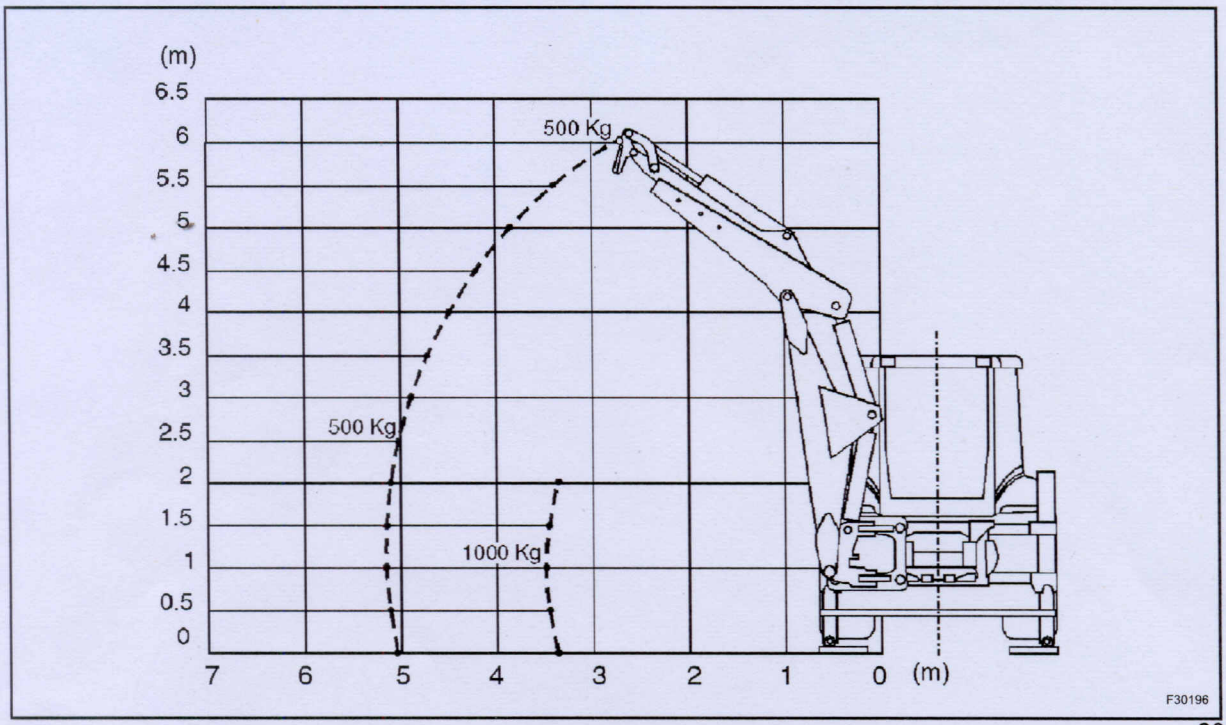
TABLEAU DES CHARGES MAXIMALES DE MANUTENTION EQUIPEMENT RETRO

2WS



22

4WS



23