

Données Techniques

MOTEUR	T355NC/T355ST	T355NH/T355SH	T395NC/T395ST
Fabricant, Modèle, Moteur CV(kw)-Brut	Yanmar, 3TNV88C-K, 34.2 (25.5)	Yanmar, 3TNV88C-K, 34.2 (25.5)	Yanmar, 3TNV88C-D, 36.9(27.5)
Régime nominal du moteur	2,800	2,800	3,000
Nombre de cylindres	3	3	3
Cylindrée in. (cc)	100.2(1,642)	100.2(1,642)	100.2(1,642)
Filtre à air, PDF CV (kw)	Sec double, 26.1(19.5)	Sec double, 25.3(18.9)	Sec double, 27.8(20.5)
Alternateur	12V, 70A	12V, 70A	12V, 70A
Type de système de carburant	Injection directe à common rail	Injection directe à common rail	Injection directe à common rail
TRANSMISSION			
Type de transmission	Synchro-Shuttle	TVH	Synchro-Shuttle
Nombre de gammes	12F/12R	3 gamme	12F/12R
Vitesse de déplacement maximale, mph (km/h)	14(22.6)	16.8(27)	15(24.2)
Freins, direction	Disque humide, Hydrostatique	Disque humide, Hydrostatique	Disque humide, Hydrostatique
Embrayage	Plaque simple sèche	N/A	Plaque simple sèche
SYSTÈME HYDRAULIQUE			
Capacité de levage de l'attelage, lb. (kg)	2,639(1,197)	2,639(1,197)	2,639(1,197)
à 24" derrière les extrémités des liens, lb. (kg)	1,558(707)	1,558(707)	1,558(707)
Type de contrôle inur relevage	Position/Projet Position	Position	Position/Projet Position
Nombre de vannes auxiliaires standard (option)	2	1	2
PRISE DE FORCE			
en option Milieu (tr/min), Arrière (tr/min)	N/A, 540/1,000	2,000, 540/1,000	N/A, 540
CAPACITÉS			
Réservoir de carburant, US gal. (L)	9.0 (34)	9.0 (34)	9.0 (34)
DIMENSIONS(avec pneus standards)			
Longueur totale, in (mm) avec 3P	126(3,200)	126(3,200)	126(3,200) 128(3250)
Largeur hors tout, in (mm)	53.5(1,360)	53.5(1,360)	53.5(1,360) 58.0(1,475)
Empattement, in (mm)	64.5(1640)	66.1(1,680)	64.5(1,640) 66.9(1,700)
Hauteur jusqu'au sommet de l'arceau/ROPS, in (mm)	94.5(2400)	94.5(2400)	94.5(2,400) 92.5(2,350)
Min. Garde au sol, in (mm)	12.8(325)	13.8(350)	12.8(325)
Min. Rayon de braquage, in (mm) avec freins	94.4(2,400)	94.4(2,400)	94.4(2,400)
Min. Rayon de braquage, in (mm) sans freins	116(2,950)	116(2,950)	116(2,950)
Poids total, lb (kg)	3,065(1,390)	3,065(1,390)	3,020(1,370) 3,417(1,550)
PNEUS STANDARDS			
Avant agricole	8.0-16	8.0-16	8.0-16
Arrière agricole	12.4-24	12.4-24	12.4-24
Avant en gazon	27x10.50-15	27x10.50-15	27x10.50-15
Arrière gazon	41x14.00-20	41x14.00-20	41x14.00-20
Avant industriel	27-10.5-15	27-10.5-15	27-10.5-15
Arrière industriel	12.5-20	12.5-20	12.5-20

MOTEUR	T395NH/T395SH	T475NC/T475ST	T475NH/T475SH
Fabricant, Modèle, Moteur CV(kw)-Brut	Yanmar, 3TNV88C-D, 36.9(27.5)	TYM, A2300N4, 48.3(36)	TYM, A2300N4, 48.3(36)
Régime nominal du moteur	3,000	2,600	2,600
Nombre de cylindres	3	4	4
Cylindrée in. (cc)	100.2(1,642)	139.5(2,286)	139.5(2,286)
Filtre à air, PDF CV (kw)	Sec double, 27.8(20.5)	Sec double, 35.4(26.4)	Sec double, 31.8(23.7)
Alternateur	12V, 70A	12V, 70A	12V, 70A
Type de système de carburant	Injection directe à common rail	Injection indirecte de carburant	Injection indirecte de carburant
TRANSMISSION			
Type de transmission	TVH	Synchro-Shuttle	TVH
Nombre de gammes	3 gamme	12F/ 2R	3 gamme
Vitesse de déplacement maximale, mph (km/h)	17.9(28.9)	13(21)	17.1(27.5)
Freins, direction	Disque humide, Hydrostatique	Disque humide, Hydrostatique	Disque humide, Hydrostatique
Embrayage	N/A	Plaque simple sèche	N/A
SYSTÈME HYDRAULIQUE			
Capacité de levage de l'attelage, lb. (kg)	2,639(1,197)	2,646(1,200)	2,646(1,200)
à 24" derrière les extrémités des liens, lb. (kg)	1,558(707)	1,764(800)	1,764(800)
Type de contrôle inur relevage	Position	Position	Position
Nombre de vannes auxiliaires standard (option)	1	1	1
PRISE DE FORCE			
en option Milieu (tr/min), Arrière (tr/min)	2,000, 540	N/A, 540	Option, 540
CAPACITÉS			
Réservoir de carburant, US gal. (L)	9.0(34)	9.0(34)	9.0(34)
DIMENSIONS(avec pneus standards)			
Longueur totale, in (mm) avec 3P	126(3,200) 128(3,250)	131(3,320) 133(3,370)	131(3,320) 133(3,370)
Largeur hors tout, in (mm)	53.5(1,360) 58.0(1,475)	54.5(1,385) 59.0(1,500)	54.5(1,385) 59.0(1,500)
Empattement, in (mm)	66.1(1,680)	69.7(1,770)	68.9(1,750)
Hauteur jusqu'au sommet de l'arceau/ ROPS, in (mm)	94.5(2,400) 92.5(2,350)	94.5(2,400) 94.4(2,400)	94.4(2,400) 92.5(2,350)
Min. Garde au sol, in (mm)	13.8(350)	12.8(325)	12.8(325)
Min. Rayon de braquage, in (mm) avec freins	94.4(2,400)	106.7(2,710)	105.5(2,680)
Min. Rayon de braquage, in (mm) sans freins	105.5(2,680)	117.5(2,985)	116.1(2,950)
Poids total, lb (kg)	3,020(1,370) 3,417(1,550)	3,289(1,492) 3,607(1,636)	3,333(1,512) 3,660(1,660)
PNEUS STANDARDS			
Avant agricole	8.0-16	8.0-16	8.0-16
Arrière agricole	12.4-24	12.4-24	12.4-24
Avant en gazon	27x10.50-15	-	-
Arrière gazon	41x14.00-20	-	-
Avant industriel	27-10.5-15	27-10.5-15	27-10.5-15
Arrière industriel	12.5-20	12.5-20	12.5-20

MOTEUR	F25Rn/F25hn	F36Rn/F36hn	F36Cn/F36Chn
Fabricant, Modèle, Moteur CV(kw)-Brut	TYM, A1700N6-ETR_5, 24.5 (18.3)	TYM, A1700N2-ETR_5, 35 (26.1)	TYM, A1700N4-ETC_5, 30 (22.4) 35 (26.1)
Régime nominal du moteur	2,100	2,600	2,600
Nombre de cylindres	3	3	3
Cylindrée in. (cc)	104.6 (1,715)	104.5 (1,714)	104.5 (1,714)
Filtre à air, PDF CV (kw)	Simple sec, 27.8(20.5) 21(15.7)	Simple sec, 30 (22.5)	Simple sec, 30 (22.5)
Alternateur	12V, 50A	12V, 70A	12V, 70A
Type de système de carburant	Injection indirecte de carburant	Injection indirecte de carburant	Injection indirecte de carburant
TRANSMISSION			
Type de transmission	Synchro-Shuttle TVH	Synchro-Shuttle TVH	Synchro-Shuttle TVH
Nombre de gammes	12F/12 3 gamme	12F/12R 3 gamme	12F/12R 3 gamme
Vitesse de déplacement maximale, mph (km/h)	11.68(18.8) 13.05(21)	14.42(23.2) 16.16(26)	13.78(22.2) 15.41(24.8)
Freins, direction	Disque humide, Hydrostatique	Disque humide, Hydrostatique	Disque humide, Hydrostatique
Embrayage	Plaque simple sèche N/A	Plaque simple sèche N/A	Plaque simple sèche N/A
SYSTÈME HYDRAULIQUE			
Capacité de levage de l'attelage, lb. (kg)	3,306 (1,500)	3,306 (1,500)	3,306 (1,500)
à 24" derrière les extrémités des liens, lb. (kg)	2,425 (1,100)	2,425 (1,100)	2,425 (1,100)
Type de contrôle inur relevage	Position/Projet	Position/Projet	Position/Projet
Nombre de vannes auxiliaires standard (option)	2	2	4
PRISE DE FORCE			
en option Milieu (tr/min), Arrière (tr/min)	N/A, 533	N/A, 560/780	N/A, 560/780
CAPACITÉS			
Réservoir de carburant, US gal. (L)	7.1 (27)	7.1 (27)	7.1 (27)
DIMENSIONS(avec pneus standards)			
Longueur totale, in (mm) avec 3P	128(3,251)	128(3,251)	128(3,251)
Largeur hors tout, in (mm)	52.1(1,324)	52.1(1,324)	51.5(1,307)
Empattement, in (mm)	65.7(1,670)	65.7 (1,670)	65.7 (1,670)
Hauteur jusqu'au sommet de l'arceau/ROPS, in (mm)	97.3(2,471)	97.3(2,471)	89.3(2,267)
Min. Garde au sol, in (mm)	14.4(366)	14.4(366)	13.1(334)
Min. Rayon de braquage, in (mm) avec freins	88.6(2,250)	88.6(2,250)	85.4(2,170)
Min. Rayon de braquage, in (mm) sans freins	104.7(2,660)	104.7(2,660)	103.9(2,640)
Poids total, lb (kg)	2,989(1,356) 2,969(1,347)	3,183 (1,444) 3,164 (1,435)	3,547(1,609) 3,552 (1,611)
PNEUS STANDARDS			
Avant agricole	8.0-16	8.0-16	7-16
Arrière agricole	12.4-24	12.4-24	11.2-24
Avant en gazon	27x8.5-15, 7PR 8PR	27x8.5-15, 9PR 10PR	27x8.5-15, 11PR 12PR
Arrière gazon	41x14.00, 5PR 6PR	41x14.00, 7PR 8PR	41x14.00, 9PR 10PR
Avant industriel	10-16.5, 7PR 8PR	10-16.5, 9PR 380/70-19.5, 6PR	380/70-19.5, 6PR 420/70-24. 6PR
Arrière industriel	420/70-24. 7PR 8PR	420/70-24. 9PR 27x8.5-15, 6PR	27x8.5-15, 6PR

MOTEUR	F50Rn/F50hn	F50Cn/F50Chn
Fabricant, Modèle, Moteur CV(kw)-Brut	TYM, A2300N4-ETR_5, 48 (35.8)	TYM, A2300N4-ETR_5, 48 (35.8)
Régime nominal du moteur	2,600	2,600
Nombre de cylindres	4	4
Cylindrée in. (cc)	139.5 (2,287)	139.5 (2,287)
Filtre à air, PDF CV (kw)	Simple sec, 40 (29.8)	Simple sec, 40 (29.8)
Alternateur	12V, 50A	12V, 70A
Type de système de carburant	Injection indirecte de carburant	Injection indirecte de carburant
TRANSMISSION		
Type de transmission	Synchro-Shuttle TVH	Synchro-Shuttle TVH
Nombre de gammes	12F/12R 3 gamme	12F/12R 3 gamme
Vitesse de déplacement maximale, mph (km/h)	13.78(22.2) 16.16(26)	13.78(22.2) 15.41(24.8)
Freins, direction	Disque humide, Hydrostatique	Disque humide, Hydrostatique
Embrayage	Plaque simple sèche N/A	Plaque simple sèche N/A
SYSTÈME HYDRAULIQUE		
Capacité de levage de l'attelage, lb. (kg)	3,306 (1,500)	3,306 (1,500)
à 24" derrière les extrémités des liens, lb. (kg)	2,425 (1,100)	2,425 (1,100)
Type de contrôle inur relevage	Position/Projet	Position/Projet
Nombre de vannes auxiliaires standard (option)	2	4
PRISE DE FORCE		
en option Milieu (tr/min), Arrière (tr/min)	N/A, 560/780	N/A, 560/780
CAPACITÉS		
Réservoir de carburant, US gal. (L)	7.1 (27)	7.1 (27)
DIMENSIONS(avec pneus standards)		
Longueur totale, in (mm) avec 3P	128(3,251)	128(3,251)
Largeur hors tout, in (mm)	52.1(1,324)	51.5(1,307)
Empattement, in (mm)	65.7 (1,670)	65.7 (1,670)
Hauteur jusqu'au sommet de l'arceau/ROPS, in (mm)	97.3(2,471)	89.3(2,267)
Min. Garde au sol, in (mm)	14.4(366)	13.1(334)
Min. Rayon de braquage, in (mm) avec freins	88.6(2,250)	85.4(2,170)
Min. Rayon de braquage, in (mm) sans freins	104.7(2,660)	103.9(2,640)
Poids total, lb (kg)	3,247(1,473) 3,228(1,464)	3,607(1,636) 3,587(1,627)
PNEUS STANDARDS		
Avant agricole	8.0-16	7-16
Arrière agricole	12.4-24	11.2-24
Avant en gazon	27x8.5-15, 9PR 10PR	25x8.5-14, 6PR 27x8.5-15, 11PR
Arrière gazon	41x14.00, 7PR 8PR	380/70-19.5, 6PR 41x14.00, 9PR
Avant industriel	420/70-24, 6PR 25x8.5-14, 6PR	27x8.5-15, 11PR 25x8.5-14, 6PR
Arrière industriel	27x8.5-15 380/70-19.5, 6PR	41x14.00, 9PR 380/70-19.5, 6PR