

**DIECI**



**APOLLO-E**

**26.6**



**dieci.com**

## PERFORMANCES

Modèle machine	APOLLO-e 26.6
Capacité maximale	2600 kg (5732 lb)
Hauteur maxi de levage	5,73 m (18,8 ft)
Extension maxi horizontale	3,2 m (10,5 ft)
Angle d'oscillation des fourches	129 °
Force d'arrachement	5510 daN (12387 lbf)
Force de traction	4100 daN (9217 lbf)
Poids à vide	5100 kg (11244 lb)
Pente maximum surmontable	40 %
Vitesse maximale (pour roues au diamètre maxi autorisé)	24 km/h (14,9 mph)

## BRAS

Modèle machine	APOLLO-e 26.6
Descente	6,5 s
Levage	10 s
Sortie	8,8 s
Rentrée	5,2 s
Oscillation avant	4,4 s
Oscillation arrière	5 s

## MOTEUR ÉLECTRIQUE

Modèle machine	APOLLO-e 26.6
Type Moteur Traction	Asynchrone
Tension nominale Moteur Traction	96 V
Refroidissement Moteur Traction	Air
Puissance nominale Moteur Traction	19 kW (25 ch)
Référence de puissance moteur de traction	S2 60'
Puissance de crête Moteur Traction	56 kW (75 ch)
Type Moteur Hydraulique	Synchrone à réluctance
Tension nominale Moteur Hydraulique	96 V
Refroidissement Moteur Hydraulique	Air
Puissance nominale Moteur Hydraulique	22 kW (30 ch)
Référence de puissance moteur hydraulique	S3 15 %
Puissance de crête Moteur Hydraulique	27 kW (36 ch)

## BATTERIE

Modèle machine	APOLLO-e 26.6
Type de batterie standard	Lithium-ion
Composants chimiques Batterie standard	LiFePo
Tension nominale Batterie standard	96 V
Capacité batterie (Ah) standard	228 Ah
Capacité batterie (kWh) standard	22 kWh
Type de batterie en option	Lithium-ion
Composants chimiques Batterie en option	LiFePo
Tension nominale Batterie en option	96 V
Capacité batterie (Ah) en option	456 Ah
Capacité batterie (kWh) en option	44 kWh
Temps de charge batterie STANDARD (220V)	5,3 h
Temps de charge batterie STANDARD (400V)	2,7 h
Temps de charge batterie STANDARD avec chargeur de batteries extérieur (400V)	1 h
Temps de charge batterie EN OPTION (220V)	11 h
Temps de charge batterie EN OPTION (400V)	3,5 h
Temps de charge batterie EN OPTION avec chargeur de batteries extérieur (400V)	2 h
Compatibilité chargeur de batteries ON-BOARD	110V-220V-400V-IEC 61851 mode 2 et 3 avec prise type 2
Puissance chargeur de batteries ON-BOARD (220V)	3,3 kW
Puissance chargeur de batteries ON-BOARD (400V)	6,6 kW
Puissance chargeur de batteries EXTÉRIEUR en option	18 kW

## TRANSMISSION

Modèle machine	APOLLO-e 26.6
Type de transmission	Monovitesse électrique
Inversion	N.D.
Drive mode	ECO-NORMAL-POWER

## PONTS DIFFÉRENTIELS

Modèle machine	APOLLO-e 26.6
Type d'essieux	2 directeurs, avec 4 réducteurs épicycloïdaux
Types de braquage	4 roues / transversal / 2 roues
Essieu AV	Rigide
Essieu AR	Oscillant
Freinage de service	À bain d'huile sur essieu AV
Frein de stationnement	À actionnement négatif et commande électrique

## INSTALLATION HYDRAULIQUE

Modèle machine	APOLLO-e 26.6
Type de pompe hydraulique	Pompe à engrenages Low Noise pour direction assistée et actionnements
Débit pompe hydraulique	62 l/min (16,4 gal/min)
Pression maxi de service	23 MPa (3336 psi)
Commande distributeur	Joystick 4en1 proportionnel à commande électrique
Type de distributeur	Hydraulique monolevier proportionnel avec commandes simultanées et système ALS

## RAVITAILLEMENTS

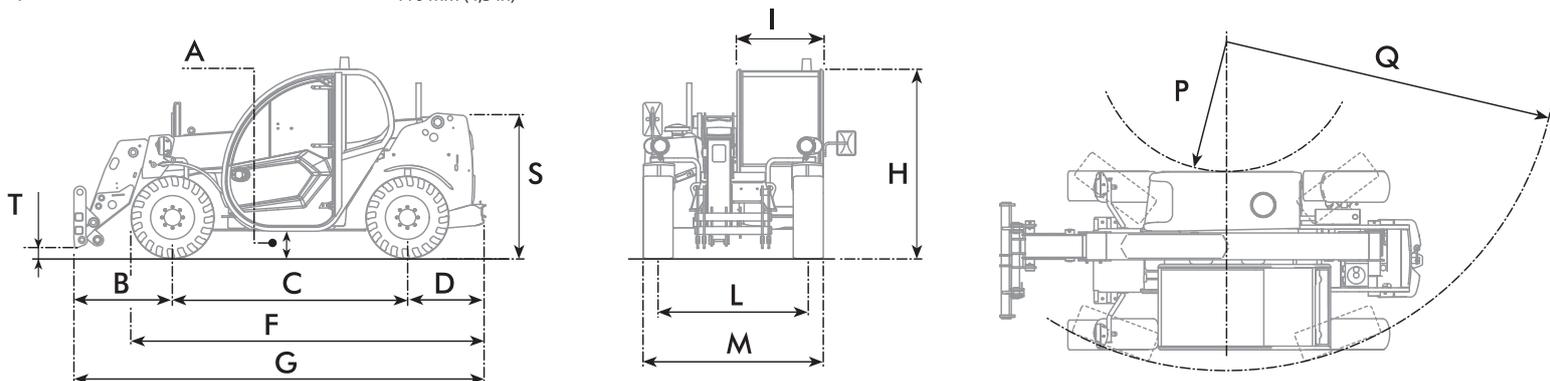
Modèle machine	APOLLO-e 26.6
Système hydraulique (total)	60 l (15,85 gal)

## PNEUMATIQUES

Modèle machine	APOLLO-e 26.6
Pneumatiques standard	12,0/75-18

## DIMENSIONS

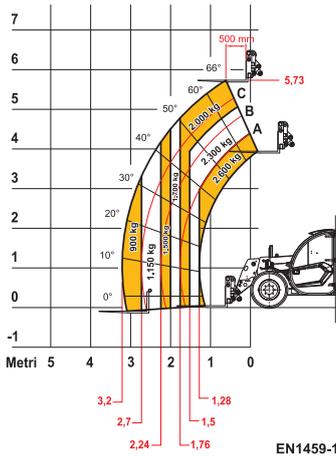
Modèle machine	APOLLO-e 26.6
A	300 mm (11,8 in)
B	985 mm (38,8 in)
C	2350 mm (92,5 in)
D	760 mm (29,9 in)
F	3585 mm (141,1 in)
G	4100 mm (161,4 in)
H	1980 mm (78,0 in)
I	860 mm (33,9 in)
L	1500 mm (59,1 in)
M	1860 mm (73,2 in)
P	1290 mm (50,8 in)
Q	3400 mm (133,9 in)
S	1485 mm (58,5 in)
T	110 mm (4,3 in)



MAX  
2600 kg



DOCCT0000822



26.6