

DIECI



APOLLO-E

26.6



dieci.com

PRESTAZIONI

Modello macchina	APOLLO-e 26.6
Portata massima	2600 kg (5732 lb)
Altezza massima di sollevamento	5,73 m (18,8 ft)
Sfilo massimo orizzontale	3,2 m (10,5 ft)
Angolo di brandeggio forche	129 °
Forza di strappo	5510 daN (12387 lbf)
Forza di traino	4100 daN (9217 lbf)
Massa a vuoto	5100 kg (11244 lb)
Pendenza massima superabile	40 %
Velocità massima (riferita a ruote con diametro massimo ammesso)	24 km/h (14,9 mph)

BRACCIO

Modello macchina	APOLLO-e 26.6
Discesa	6,5 s
Sollevamento	10 s
Uscita	8,8 s
Rientro	5,2 s
Brandeggio avanti	4,4 s
Brandeggio indietro	5 s

MOTORE ELETTRICO

Modello macchina	APOLLO-e 26.6
Tipologia Motore Trazione	Asincrono
Voltaggio Nominale Motore Trazione	96 V
Raffreddamento Motore Trazione	Aria
Potenza nominale Motore Trazione	19 kW (25 HP)
Riferimento potenza Motore Trazione	S2 60'
Potenza di picco Motore Trazione	56 kW (75 HP)
Tipologia Motore Idraulico	Sincrono a riluttanza
Voltaggio Nominale Motore Idraulico	96 V
Raffreddamento Motore Idraulico	Aria
Potenza nominale Motore Idraulico	22 kW (30 HP)
Riferimento potenza Motore Idraulico	S3 15%
Potenza di picco Motore Idraulico	27 kW (36 HP)

BATTERIA

Modello macchina	APOLLO-e 26.6
Tipologia Batteria Standard	Ioni di Litio
Chimica Batteria Standard	LiFePo
Voltaggio Nominale Batteria Standard	96 V
Capacità Batteria (Ah) Standard	228 Ah
Capacità Batteria (kWh) Standard	22 kWh
Tipologia Batteria Optional	Ioni di Litio
Chimica Batteria Optional	LiFePo
Voltaggio Nominale Batteria Optional	96 V
Capacità Batteria (Ah) Optional	456 Ah
Capacità Batteria (kWh) Optional	44 kWh
Tempo di ricarica batteria STANDARD (220V)	5,3 h
Tempo di ricarica batteria STANDARD (400V)	2,7 h
Tempo di ricarica batteria STANDARD con caricabatterie esterno (400V)	1 h
Tempo di ricarica batteria OPTIONAL (220V)	11 h
Tempo di ricarica batteria OPTIONAL (400V)	3,5 h
Tempo di ricarica batteria OPTOPNAL con caricabatterie esterno (400V)	2 h
Compatibilità Caricabatterie ON-BOARD	110V-220V-400V-IEC 61851 modo 2 e 3 con presa tipo 2
Potenza caricabatterie ON-BOARD (220V)	3,3 kW
Potenza caricabatterie ON-BOARD (400V)	6,6 kW
Potenza caricabatterie ESTERNO optional	18 kW

TRASMISSIONE

Modello macchina	APOLLO-e 26.6
Tipo trasmissione	Monomarcia Elettrica
Inversione	N.D.
Drive mode	ECO-NORMAL-POWER

PONTI DIFFERENZIALI

Modello macchina	APOLLO-e 26.6
Tipo assali	2 sterzanti, con 4 riduttori epicicloidali
Tipi di sterzata	4 ruote / trasversale / 2 ruote
Assale anteriore	Rigido
Assale posteriore	Oscillante
Frenatura di servizio	A bagno d'olio su assale anteriore
Frenatura di stazionamento	Ad azionamento negativo con comando elettrico

IMPIANTO IDRAULICO

Modello macchina	APOLLO-e 26.6
Tipo pompa idraulica	Pompa ad ingranaggi Low Noise per idroguida e movimenti
Portata pompa idraulica	62 l/min (16,4 gal/min)
Pressione massima di esercizio	23 MPa (3336 psi)
Comando distributore	Joystick 4in1 proporzionale a comando elettrico
Tipo distributore	Idraulico monoleva proporzionale con comandi simultanei e sistema ALS

RIFORMIMENTI

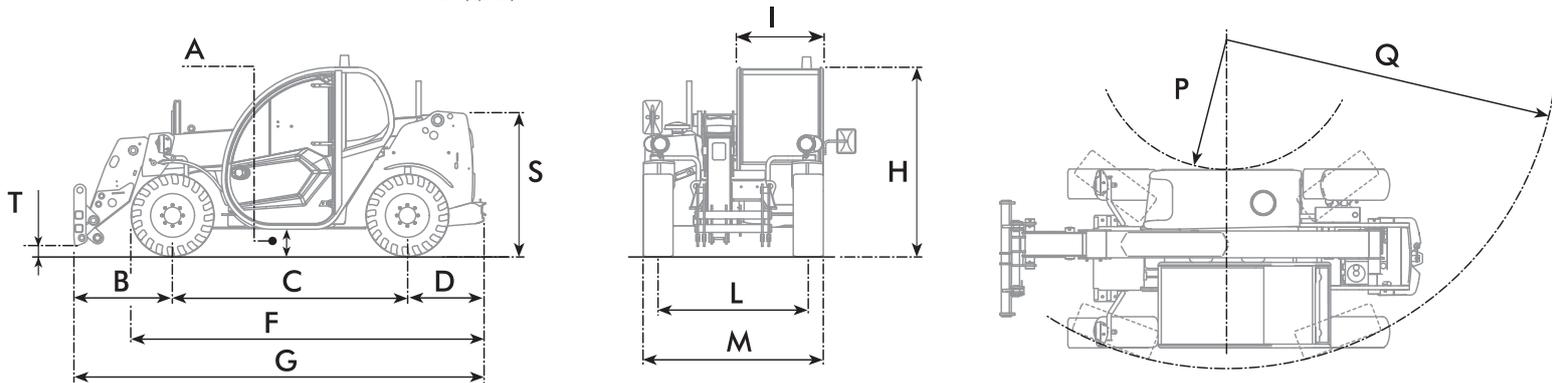
Modello macchina	APOLLO-e 26.6
Impianto idraulico (totale)	60 l (15,85 gal)

PNEUMATICI

Modello macchina	APOLLO-e 26.6
Pneumatici standard	12.0/75-18

DIMENSIONI

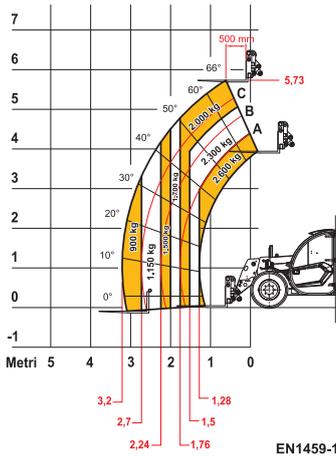
Modello macchina	APOLLO-e 26.6
A	300 mm (11,8 in)
B	985 mm (38,8 in)
C	2350 mm (92,5 in)
D	760 mm (29,9 in)
F	3585 mm (141,1 in)
G	4100 mm (161,4 in)
H	1980 mm (78,0 in)
I	860 mm (33,9 in)
L	1500 mm (59,1 in)
M	1860 mm (73,2 in)
P	1290 mm (50,8 in)
Q	3400 mm (133,9 in)
S	1485 mm (58,5 in)
T	110 mm (4,3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



MAX
2600 kg



DOCCT0000822



EN1459-1 ANNEX B

26.6