

SCHEMA TECNICA

CARROZZINA ELETTRICA A PREVALENTE USO ESTERNO (SEDUTE SUPERIORI A 36 CM)

Lotto 16.7

Cod. Nom.: 12.36.06.015

MARCA: OTTOBOCK

MODELLO: JUVO B5 RWD

CND Y122127

RDM 2555438

CODICE PRODOTTO: 490E75=0_AM01_C



SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE MINIME PRODOTTO

Telaio in acciaio verniciato, anticorrosione
Larghezza di seduta da 38, 40, 42, 44, 46 cm; le misure sono previste in tutte le profondità disponibili a catalogo
Basculamento elettronico di almeno 20°: 45°
Appoggiagambe regolabile in lunghezza con appoggiapiedi sia unico che doppio, regolabile in inclinazione
Braccioli regolabili in altezza, estraibili
Possibilità di sblocco del riduttore (ruote libere)
Batterie sigillate senza manutenzione ricaricabili ed asportabili a 24 V
Comando di guida a joystick posizionabile sia a destra che a sinistra (con possibilità di sostituzione con comandi di guida alternativi necessari a specifiche disabilità declinati tra gli accessori)
Sistema frenante di tipo automatico con il motore e freno elettromagnetico di stazionamento
Autonomia almeno 30 km
Possibilità di limitare la massima velocità ai limiti previsti dalla legge
Portata $\geq$ 120 Kg: 140 Kg.
Pendenza superabili di almeno 17%: 17,6%
Carica batteria con dispositivo elettronico del controllo di carica fino all'interruzione automatica
Indicatore a led dello stato del livello di carica delle batterie
Indicatore di velocità selezionata
Ruote pneumatiche maggiorate (di diametro non inferiore a 26 cm per le ruote fisse e 22,5 cm per le ruote piroettanti)
Specchietto retrovisore
Fanaleria anteriore e posteriore e catarifrangenti
Segnalatore acustico e dispositivo di blocco
Indicatori di direzione intermittenti
Sistema antiribaltamento
Testata in base alla normativa ISO 7176-19 per il trasporto su veicoli a motore

SCHEDA TECNICA

COD. ISO	ACCESSORI DA GARANTIRE SU RICHIESTA
	Diverse tipologie di impugnatura del joystick
12.24.03.803	Comando elettronico a soffio
12.24.03.806	Comando elettronico a capo o nuca
12.24.03.809	Comando elettronico a mento
12.24.03.812	Comando elettronico a piede
12.24.03.815	Comando elettronico a tavolo
12.24.03.818	Comando elettronico per accompagnatore
12.24.03.821	Joystick proporzionale compatto dispositivo di comando alternativo al joystick di dotazione standard, di dimensioni ridotte perché privo di pulsantiera, utilizzabile da diversi distretti corporei: mano, mento, piede, ecc, con la fornitura contestuale del braccio/sistema di supporto.
12.24.03.824	Joystick proporzionale a elevata sensibilità dispositivo di comando e guida della carrozzina, di dimensioni molto contenute, indicato per utenti con ampiezza e forza di movimento ridotti, ma con buona precisione del gesto; con la fornitura contestuale della tavoletta/base di supporto.
12.23.91.033	Appoggiatesta imbottito regolabile in profondità e angolazione
12.23.91.036	Protezioni laterali parietali
12.23.91.024	Pelotte toracali imbottite regolabili in altezza profondità e in senso trasversale (coppia)
12.23.91.027	Pelotte frontali imbottite ribaltabili, regolabili in altezza profondità e in senso trasversale (coppia)
12.23.91.030	Pelotte clavicolari imbottite ribaltabili, regolabili in altezza profondità e angolazione (coppia)
12.23.91.012	Elevazione motorizzata del sistema di seduta
12.23.91.021	Regolazione motorizzata dell'inclinazione dello schienale
12.23.91.039	Pedana elevabile (DX,SX, entrambi) regolabili elettronicamente in altezza, estraibili e girevoli lateralmente
18.09.91.015	Cinghia a 45° sul bacino con fissaggio alla carrozzina e sistema di tensionamento

Trattandosi di prodotto altamente configurabile per la visualizzazione completa di tutti gli accessori si rimanda ai cataloghi on line.

SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE AGGIUNTIVE PER LA VALUTAZIONE TECNICA

1	Sedute superiori a 46 cm di larghezza	48 cm di serie Disponibili anche larghezze seduta 50,52, 54, 56 cm , optional
2	Sedute superiori a 46 cm di profondità	48, 50 cm di serie Disponibili anche profondità seduta 52, 54, 56, 58 cm, optional
5	Basculamento superiore a quello fissato come minimo	45°
8	Prodotto con batteria maggiore di 60 Ah	74 Ah C20
10	Maneggevolezza ed intuitività dei comandi di guida	• Meccanicamente l'interasse tra ruote motrici e piroettanti, particolarmente ridotto, consente manovre in spazi molto limitati. • Tramite i pulsanti integrati al comando e particolarmente sensibili è possibile regolare le velocità di guida e selezionare e modificare la posizione degli attuatori elettrici se presenti. • Un intuitivo indicatore a LED consente di avere sempre sotto controllo lo stato di carica della batteria. In caso di scarica eccessiva, l'elettronica provvede a ridurre automaticamente la velocità massima della carrozzina, favorendo una maggiore autonomia, al fine di poter rientrare in sicurezza per la ricarica • L'elettronica avanzata consente di personalizzare in maniera indipendente le accelerazioni e le decelerazioni in avanti, indietro e in sterzata. Di personalizzare le velocità massime e minime in avanti, indietro e in sterzata. Di personalizzare la decelerazione massima e minima in avanti, indietro e sterzata. • La sensibilità del joystick è programmabile riducendo elettronicamente la corsa massima del manipolatore, anche in maniera differenziata nelle quattro direzioni. • È possibile filtrare elettronicamente i movimenti rapidi e involontari

SCHEDA TECNICA

		dell'utente, al fine di mantenere una guida comunque fluida e senza strappi. È possibile programmare una frenata di emergenza che consente di arrestare la carrozzina moltiplicando la frenata standard per un fattore a scelta (es. frenata standard x 2 o per 3).
17	Portata della carrozzina	140 Kg Disponibili 160 kg con sovrapprezzo
19	Ampliamento del periodo di Garanzia a 36 mesi	Sì, la garanzia commerciale di legge, sui difetti di fabbricazione viene estesa a 36 mesi

Certificata TÜV, ovvero conforme alla norma DIN EN12184:2014 e ai test ISO 7176-1:1999, ISO 7176-3:2012, ISO 7176-8:1998 e ISO 7176-15:1996; in particolare la carrozzina ha superato i test di durata ISO 7176-8 sez. 10 "2 drum test" (test di 200.000 cicli su tamburi rotanti con sporgenze in rilievo) e ISO 7176-8 sez. 10.5 "drop test" (test di caduta di 6.666 cicli), estremamente robusta perché specificamente progettata per il riciclo e il riutilizzo. Prodotto in Germania da Ottobock.

Lotto 16.8

MARCA: OTTOBOCK

MODELLO: BATTERIE JUVO B5 RWD CODICE

PRODOTTO: 493U75=ST031 (2 pezzi)

CARATTERISTICHE MINIME PRODOTTO:

Batteria di ricambio compatibile con il prodotto fornito, di qualità almeno pari rispetto a quella fornita di serie – il prodotto è inteso nel gruppo di batterie necessarie al funzionamento del prodotto fornito

Ritiro dell'esausto (contestuale alla consegna delle nuove)