

Zallys®

••• the passion for moving

M4

Z192.720



4,5 km/h



3.000 kg



15 %



- Per carichi fino a 3.000 kg.
- Versatile e compatto.
- Ruote pneumatiche.
- Selettore di velocità a 5 livelli.
- Ampia gamma di accessori e connessioni.



Scansiona questo QR code
per maggiori informazioni

ZALLYs srl
Via Palazzina 1 | 36030 Sarcedo (VI) - ITALY
www.zallys.com | sales@zallys.com

M4

Zallys
... the passion for moving



INDUSTRIA METALLURGICA



LOGISTICA DEI RIFIUTI



MANUTENZIONI INDUSTRIALI



OSPEDALI

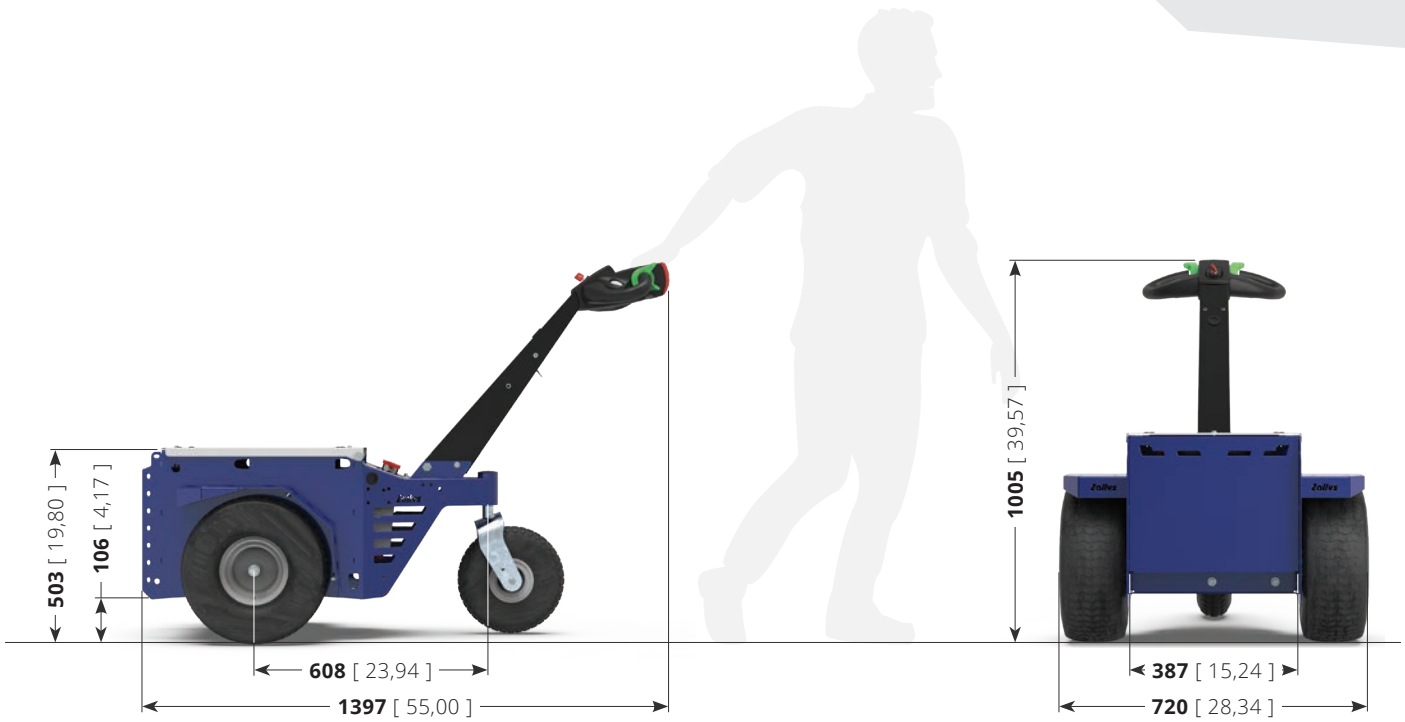


LAVANDERIE E MULTISERVIZIO



Scansiona questo QR code
per vedere tutte le applicazioni

ZALLYS srl
Via Palazzina 1 | 36030 Sarcedo (VI) - ITALY
www.zallys.com | sales@zallys.com



DATI TECNICI

Comandi guida

Descrizione	U.M.	Valore
Tipologia di guida		Timone

Sicurezza

Descrizione	U.M.	Valore
Dispositivo uomo-presente		Micro su timone
Dispositivo antischiacciamento		Pulsante su timone
Dispositivo per arresto emergenza		Pulsante staccabatterie

Prestazioni

Descrizione	U.M.	Valore
Velocità massima marcia avanti	km/h	4,5
Velocità massima marcia indietro	km/h	4,5
Forza massima di trazione al gancio	N	1.600
Portata massima su piano	kg	300
Pendenza massima	%	15
Spazio d'arresto in decelerazione (senza carico)	m	1

Batterie

Descrizione	U.M.	Valore
Tipologia batterie		Trazione - Ermetiche a AGM
Tensione batteria	V	12
Capacità nominale 20/h	Ah	96
Carica batterie		Esterno - ad alta frequenza

Motore

Descrizione	U.M.	Valore
Motore		Elettrico
Corrente		Continua
Tensione	V	24
Potenza nominale (S2 - 5')	kW	0,6
Potenza massima di picco	kW	1,6

Dimensioni e pesi

Descrizione	U.M.	Valore
Peso proprio con batterie	kg	113
Lunghezza	mm	1.397
Larghezza	mm	720
Altezza	mm	1.005
Altezza piano di carico	mm	503
Interasse ruote	mm	608
Diametro di sterzata	mm	1.300

Ruote

Descrizione	U.M.	Valore
Gommatura		Pneumatica
Gommatura opzionale		Superelastica Antitraccia



Scansiona questo QR code
per maggiori dati tecnici

GANCI STANDARD & ACCESSORI

Connessioni per tutte le esigenze



GANCI CON SPINA
Ø16 - 20 - 35 - 40 mm



GANCIO CON SFERA - PERNO
Ø20 - 25 mm



GANCIO PER BIDONI
DELLA SPAZZATURA



GANCIO PER ROLL-BOX



CESTO
650 x 550 x 150 mm

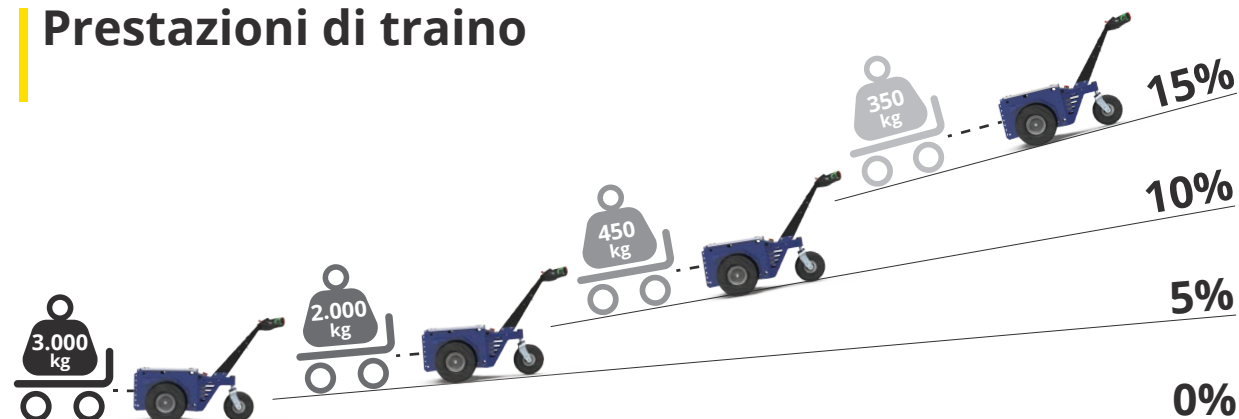


PROTEZIONE PER
RUOTA PIVOTANTE



GIROFARO

Prestazioni di traino



Scansiona questo QR code
per vedere tutti gli accessori

Zallys®

••• the passion for moving

M4

Z192.720



4,5 km/h



3.000 kg



15 %



- For loads up to 3.000 kg.
- Versatile and compact.
- Pneumatic wheels.
- 5-levels speed adjustment.
- Wide range of accessories and connections.



Scan this QR code
for more information

ZALLYs srl
Via Palazzina 1 | 36030 Sarcedo (VI) - ITALY
www.zallys.com | sales@zallys.com

M4



METALLURGICAL INDUSTRY



WASTE LOGISTICS



INDUSTRIAL MAINTENANCE



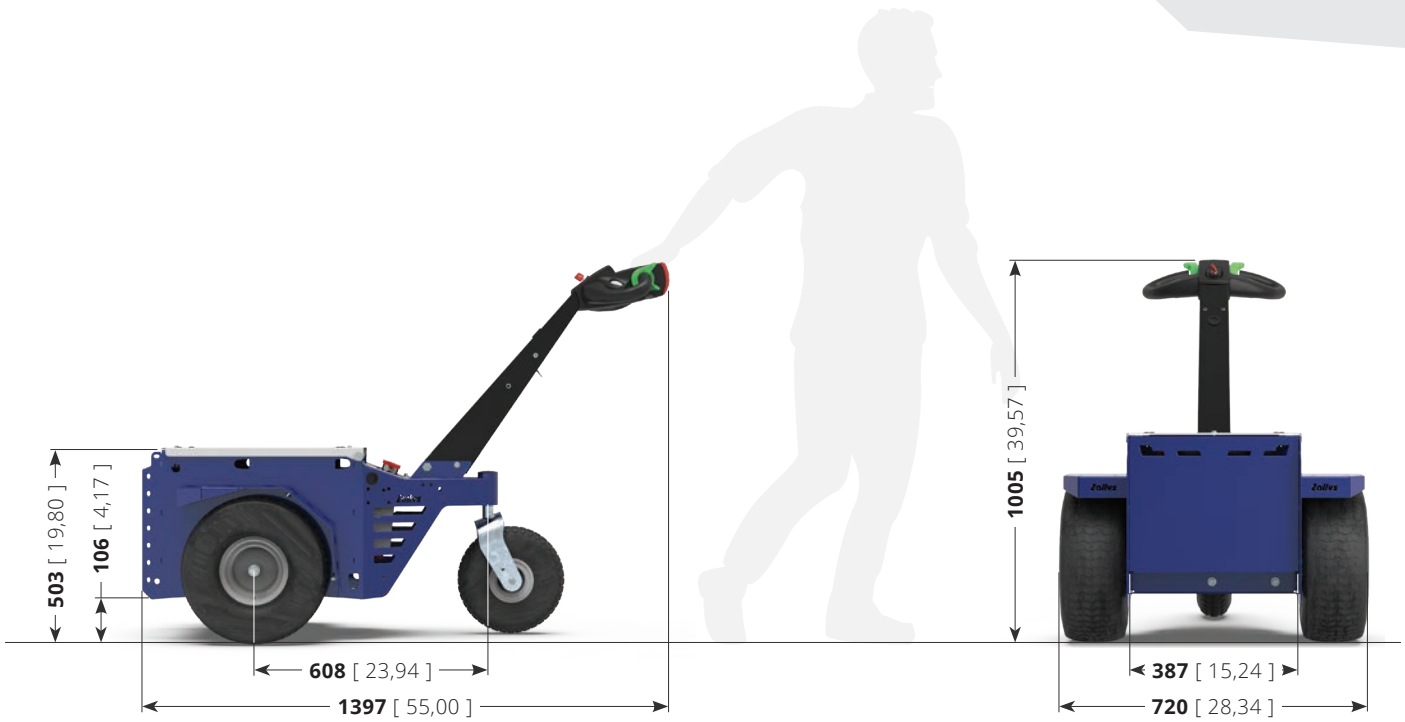
HOSPITALS



LAUNDRIES & MULTISERVICE



Scan this QR code
to see all applications



TECHNICAL DATA

Drive controls

Description	U.M.	Value
Type of control		Tillerhead

Safety

Description	U.M.	Value
Dead man safety system		Sensor on tiller head
Emergency reverse button		On tiller head
Power Emergency stop		Detachable power connector

Performances

Description	U.M.	Value
Max. forward speed	km/h	4,5
Max. backward speed	km/h	4,5
Max towing force at hook	N	1.600
Max.load capacity on flat ground	kg	300
Max.slope with load	%	15
Stopping distance in deceleration (without load)	m	1

Battery

Description	U.M.	Value
Batteries type		Traction AGM batteries
Battery voltage	V	12
Nominal Capacity 20 h	Ah	96
Battery charger		External - high frequency

Motor

Description	U.M.	Value
Engine		Electric
Electricity		Direct
Engine voltage	V	24
Rating (S2 - 5')	kW	0,6
Maximum peak power	kW	1,6

Dimensions and Weight

Description	U.M.	Value
Weight incl. with batteries	kg	113
Length	mm	1.397
Width	mm	720
Height	mm	1.005
Loading platform	mm	503
Wheelbase	mm	608
Turning circle	mm	1.300

Wheels

Description	U.M.	Value
Tyres		Pneumatic
Optional Tyres		Super-elastic non-marking



Scan this QR code
for more technical data

STANDARD HITCH AND ACCESSORIES

Connections for all needs



DROP PIN HITCH
Ø16 - 20 - 35 - 40 mm



BALL - PIN HITCH
Ø20 - 25 mm



HITCH FOR TRASH BINS



HITCH FOR ROLL-BOX TROLLEYS



BASKET
650 x 550 x 150 mm

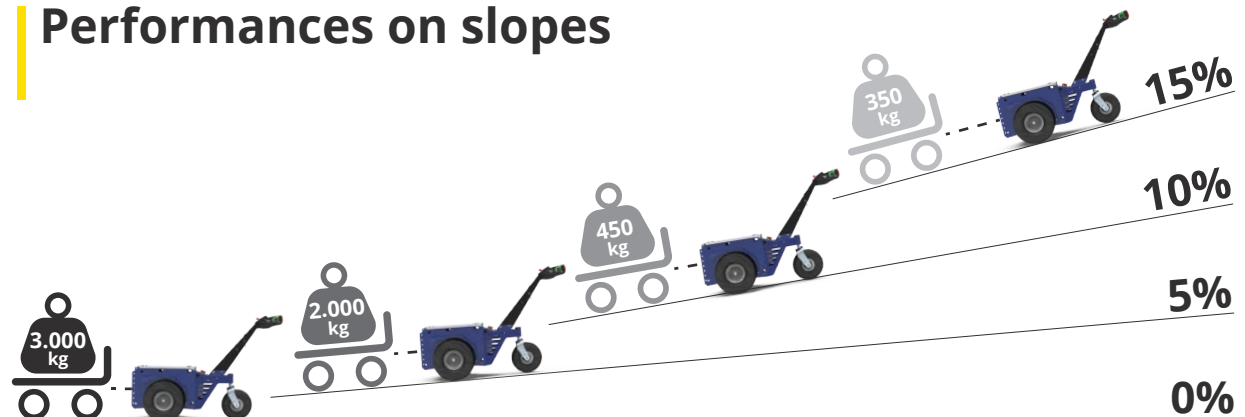


GUARD FOR PIVOTING WHEEL



BEACON

Performances on slopes



Scan this QR code
to see all accessories

Zallys®

••• the passion for moving

M4

Z192.720



4,5 km/h



3.000 kg



15 %



- Pour des charges jusqu'à 3000 kg.
- Polyvalent et compact.
- Avec roues pneumatiques.
- Bouton pour le réglage à 5 vitesses.
- Large gamme des attelages et accessoires.



QR code à scanner
Informations complémentaires

ZALLYs srl
Via Palazzina 1 | 36030 Sarcedo (VI) - ITALY
www.zallys.com | sales@zallys.com

M4

Zallys
... the passion for moving



INDUSTRIE MÉTALLURGIQUE



GESTION DES DÉCHETS



MAINTENANCE INDUSTRIELLE



HÔPITAUX

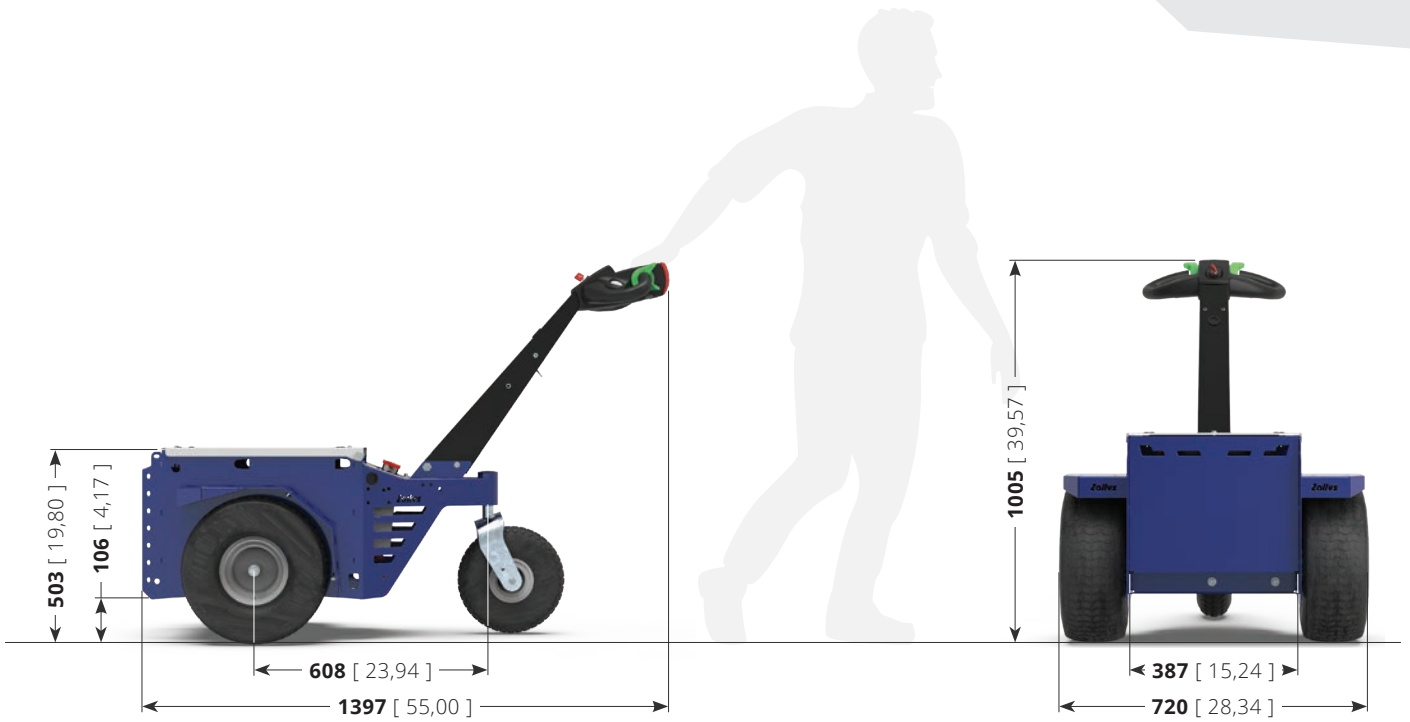


BLANCHISSERIES ET ENTREPRISES MULTISERVICES



QR code à scanner
Voir toutes les applications

ZALLYS srl
Via Palazzina 1 | 36030 Sarcedo (VI) - ITALY
www.zallys.com | sales@zallys.com



FICHE TECHNIQUE

Commandes de conduite

Description	U.M.	Valeur
Typologie de conduite		Timon

Sécurité

Description	U.M.	Valeur
Dispositif "homme-mort"		Micro sur timon
Dispositif anti-écrasement		Bouton sur timon
Dispositif arrêt d'urgence		Poignée

Performances

Description	U.M.	Valeur
Vitesse max. marche avant	km/h	4,5
Vitesse max. marche arrière	km/h	4,5
Effort de traction max au crochet	N	1.600
Charge max. sur terrain plat	kg	300
Pente max	%	15
Espace d'arrêt de vitesse max sur sol plan (sans charge)	m	1

Batteries

Description	U.M.	Valeur
Type de Batteries		Traction - Ermetique à AGM
Tension batterie	V	12
Capacité nominale 20/h	Ah	96
Chargeur Batteries		Extérne - haute frequence

Moteur

Description	U.M.	Valeur
Moteur		Électrique
Courant		Continu
Tension	V	24
Puissance nominale (S2 - 5')	kW	0,6
Puissance maximale	kW	1,6

Dimensions et poids

Description	U.M.	Valeur
Poids avec batteries	kg	113
Longueur	mm	1.397
Largeur	mm	720
Hauteur	mm	1.005
Hauteur plateau de charge	mm	503
Empattement	mm	608
Rayon de braquage	mm	1.300

Roues

Description	U.M.	Valeur
Gommées		Pneumatique
Gommées optionnelles		Super élastique anti-trace



QR code à scanner
Pour plus de détails techniques

ATTELAGES STANDARD & ACCESSOIRES

Connections pour toutes demandes



ATTELAGÉ À GOUPILLE
Ø16 - 20 - 35 - 40 mm



ATTELAGÉ AVEC BOULE - TIGE
Ø20 - 25 mm



ATTELAGÉ POUR POUBELLES



ATTELAGÉ POUR CHARIOTS ROLL-BOX



PANIER
650 x 550 x 150 mm

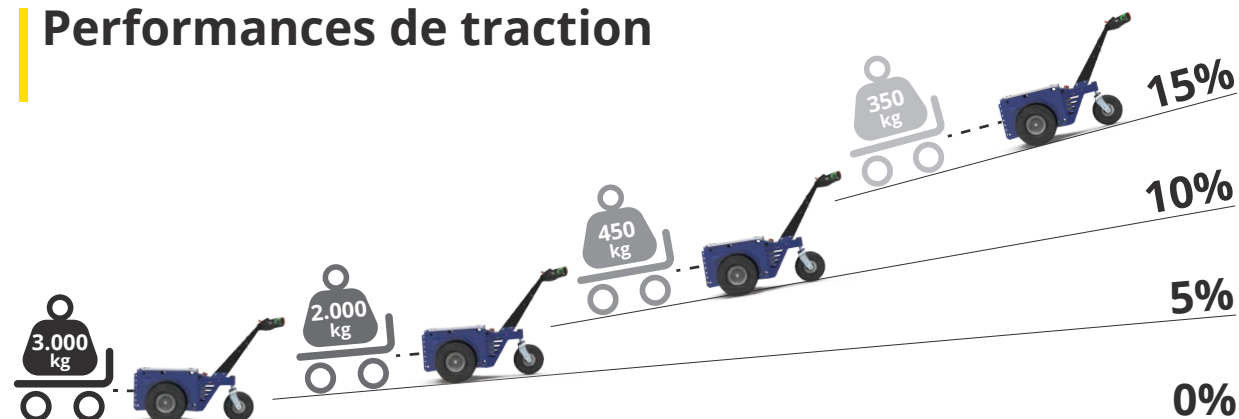


PROTECTION POUR
ROUE PIVOTANTE



GYROPHARE

Performances de traction



QR code à scanner
Voir tous les accessoires

Zallys®

••• the passion for moving

M4

Z192.720



4,5 km/h



3.000 kg



15 %



- Para cargas de hasta 3.000 kg.
- Versatil e compacto.
- Ruedas neumáticas.
- Selector de velocidad de 5 niveles.
- Amplia gama de accesorios y conexiones.



Escanea este código QR
para ver todas las aplicaciones

ZALLYs srl
Via Palazzina 1 | 36030 Sarcedo (VI) - ITALY
www.zallys.com | sales@zallys.com

M4

Zallys
... the passion for moving



INDUSTRIA METALÚRGICA



LOGÍSTICA DE RESIDUOS



MANTENIMIENTO INDUSTRIAL



HOSPITALES

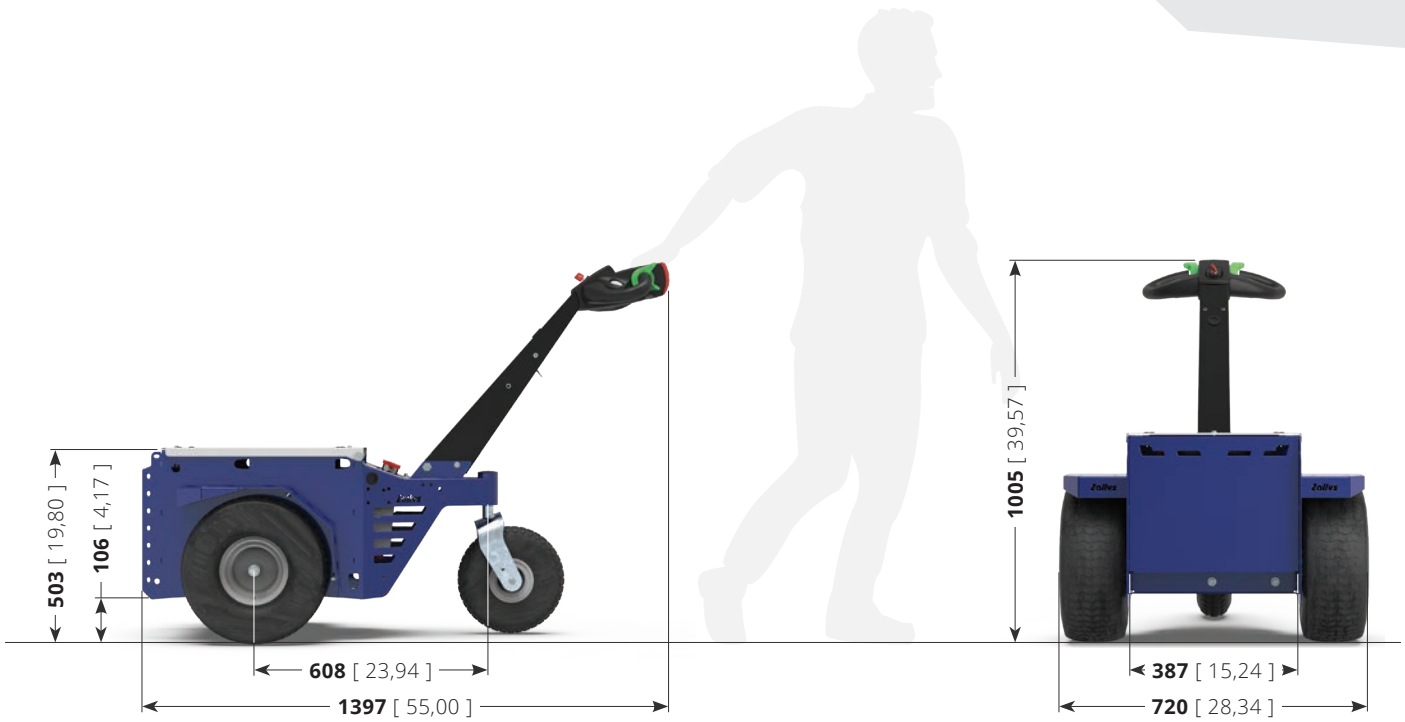


LAVANDERÍA Y MULTISERVICIO



Escanea este código QR
para ver todas las aplicaciones

ZALLYS srl
Via Palazzina 1 | 36030 Sarcedo (VI) - ITALY
www.zallys.com | sales@zallys.com



DATOS TÉCNICOS

Tipo de mando

Descripción	U.M.	Valor
Conducción		Timones

Seguridad

Descripción	U.M.	Valor
Dispositivo de seguridad		Sensor de presencia en el timón
Dispositivo anti-aplastamiento		Integrado en el timón
Dispositivo de parada de emergencia		Conector de alimentación desmontable

Prestaciones

Descripción	U.M.	Valor
Velocidad max. marcha adelante	km/h	4,5
Velocidad max. de marcha atrás	km/h	4,5
Fuerza de tracción máx al gancho	N	1.600
Capacidad de carga en suelo plano	kg	300
Pendiente max con carga	%	15
Espacio de parada en desaceleración (sin carga)	m	1

Baterías

Descripción	U.M.	Valor
Tipo de baterías		Baterías de tracción de AGM
Tensión de la batería	V	12
Capacidad nominal 20 h	Ah	96
Cargador de baterías		Externo - en alta frecuencia

Motor

Descripción	U.M.	Valor
Motor		Elèctrico
Electricidad		Continua
Motor	V	24
Potencia (S2 - 5')	kW	0,6
Pico de potencia máxima	kW	1,6

Medidas y Pesos

Descripción	U.M.	Valor
Peso incl. baterías	kg	113
Longitud	mm	1.397
Anchura	mm	720
Altura	mm	1.005
Altura de la superficie de carga	mm	503
Distancia de ejes	mm	608
Radio de giro	mm	1.300

Ruedas

Descripción	U.M.	Valor
Bandajes		Neumáticas
Bandajes opcionales		Superelástica antihuellas



Escanea este código QR para más datos técnicos



GANCHO CON PERNO
Ø16 - 20 - 35 - 40 mm



GANCHO BOLA - PERNO
Ø20 - 25 mm



GANCHO PARA
CONTENEDORES DE BASURA



GANCHO PARA ROLL-BOX



CESTO
650 x 550 x 150 mm

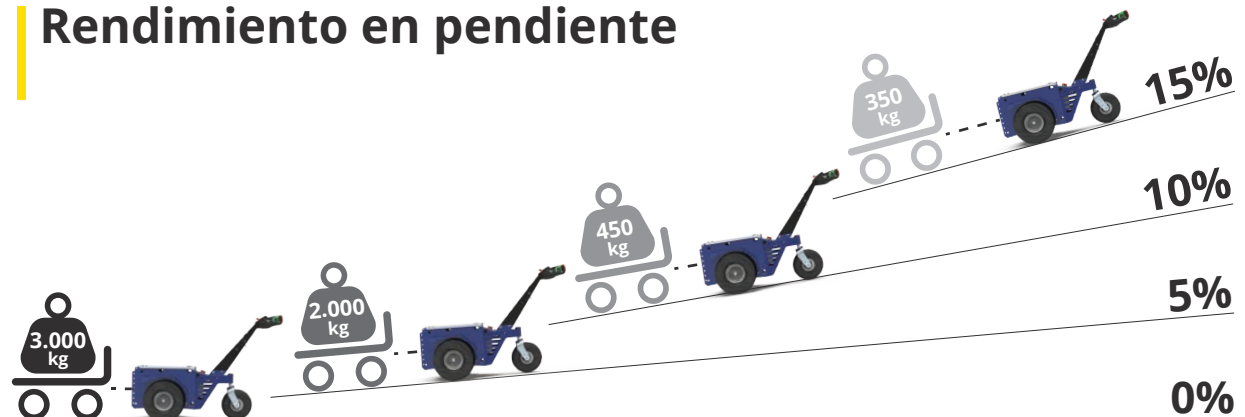


PROTECCIÓN PARA
LA RUEDA PIVOTANTE



FARO GIRATORIO

Rendimiento en pendiente



Escanea este código QR
para ver todos los accesorios

Zallys®

••• the passion for moving

M4

Z192.720



4,5 km/h



3.000 kg



15 %



- Für Lasten bis 3.000 kg.
- Vielseitig und kompakt.
- Lufträder.
- Taste zur 5-Gang-Einstellung.
- Große Auswahl an Zubehörteilen und Kupplungen.



Scannen Sie diesen QR-Code
für weitere Informationen

ZALLYs srl
Via Palazzina 1 | 36030 Sarcedo (VI) - ITALY
www.zallys.com | sales@zallys.com

M4

Zallys
... the passion for moving



METALLINDUSTRIE



ABFALLBEHANDLUNG



INDUSTRIELLE INSTANDHALTUNG



KRANKENHAUSER

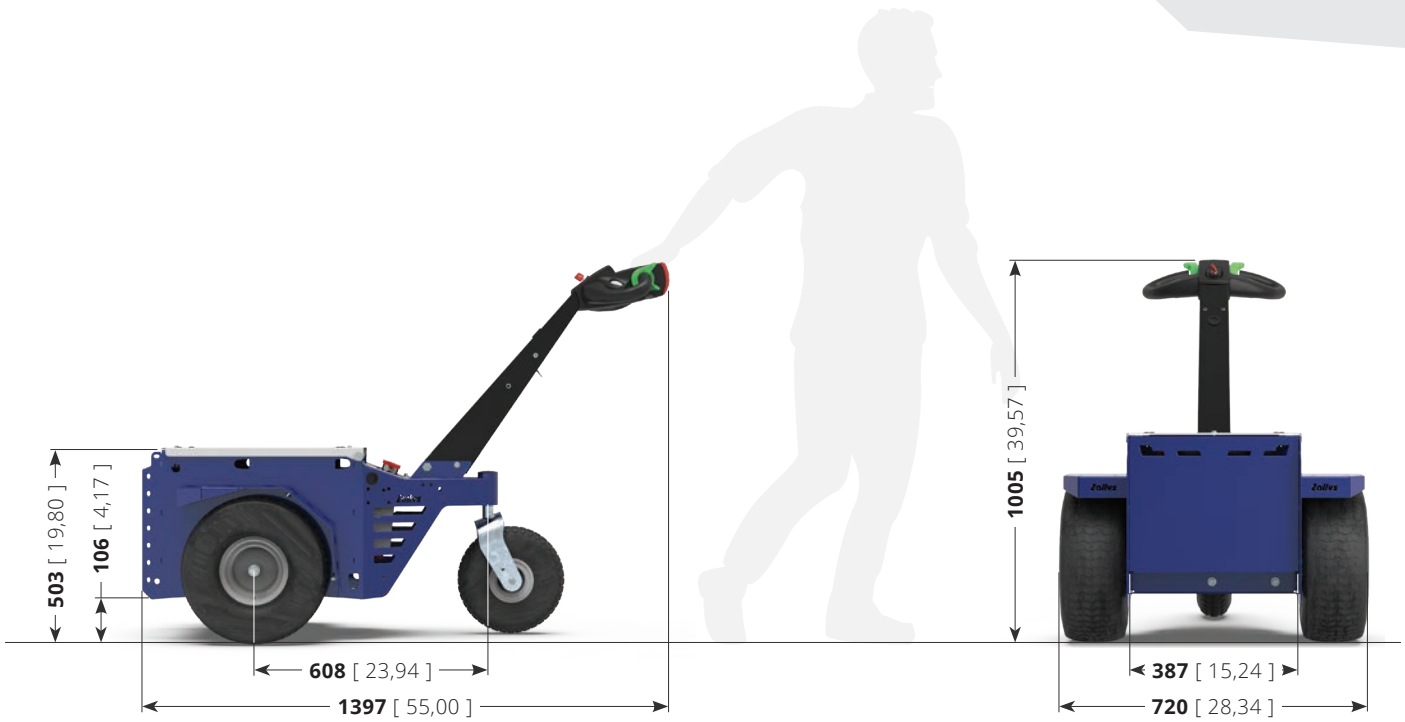


**WÄSCHEREIEN UND
MULTISERVICE-UNTERNEHMEN**



Scannen Sie diesen QR-Code
um alle Anwendungen zu sehen

ZALLYS srl
Via Palazzina 1 | 36030 Sarcedo (VI) - ITALY
www.zallys.com | sales@zallys.com



TECHNISCHE DATEN

Lenksysteme

Beschreibung	U.M.	Wert
Art der Anleitung		Deichsel

Sicherheit

Beschreibung	U.M.	Wert
Totmann-Griff		Microswitch an der Deichsel
Anti-Zerquetschvorrichtung		Knopf auf Deichsel
Not-Halt-Einrichtung		Lenker Handprotektoren

Leistung

Beschreibung	U.M.	Wert
Max. Fahrgeschwindigkeit	km/h	4,5
Max. Fahrgeschwindigkeit Rückwärts	km/h	4,5
Maximale Zugkraft am Haken	N	1.600
Max. Tragfähigkeit auf der Ebene	kg	300
Maximale Steigung	%	15
Bremsbereich bei Verzögerung (ohne Ladung)	m	1

Batterien

Beschreibung	U.M.	Wert
Batterietypologie		Traktion – Hermetische AGM
Batteriespannung	V	12
Nennkapazität 20/h	Ah	96
Ladegerät		Extern – Hochfrequenz

Motor

Beschreibung	U.M.	Wert
Motor		Elektrisch
Strom		Durchgehend
Spannung	V	24
Nennleistung (S2 - 5')	kW	0,6
Maximale Spitzenleistung	kW	1,6

Dimensionen und Gewicht

Beschreibung	U.M.	Wert
Gewicht mit Batterien	kg	113
Länge	mm	1.397
Breite	mm	720
Höhe	mm	1.005
Höhe der Ladefläche	mm	503
Achsabstand Räder	mm	608
Lenkdurchmesser	mm	1.300

Räder

Beschreibung	U.M.	Wert
Gummierung		Pneumatisch
Gummierung wahlfrei		Superelastische Antispur



Scannen Sie diesen QR-Code für mehrere technische daten

STANDARDHAKEN & ZUBEHÖRTEILE

Kupplungen für jeden Bedarf



HAKEN MIT STIFT
Ø16 - 20 - 35 - 40 mm



KUGELKOPF- / STIFTKUPPLUNG
Ø20 - 25 mm



HAKEN FÜR MÜLLTONNEN
CONTAINER



HAKEN FÜR ROLLBOX



KORB
650 x 550 x 150 mm

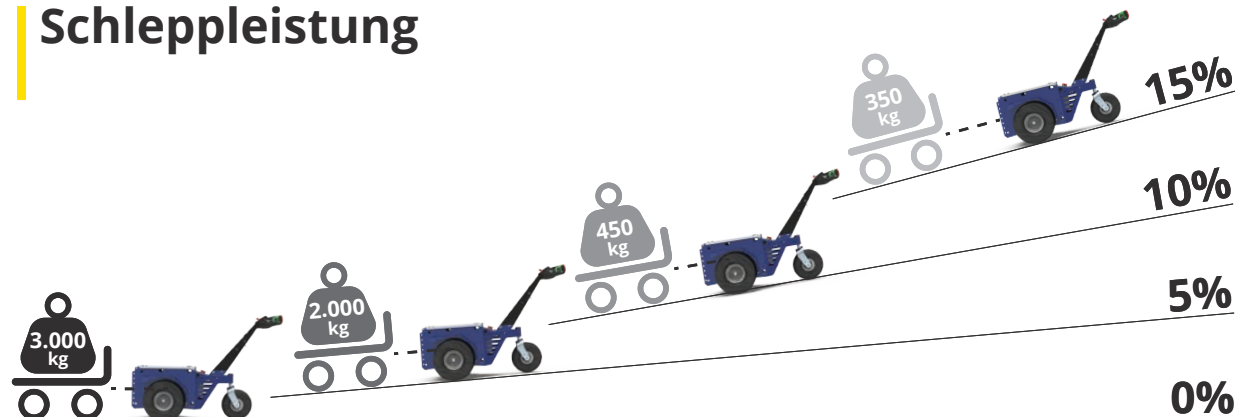


SCHWENKRADSCHUTZ



LED RUNDUMLEUCHE

Schleppleistung



Scannen Sie diesen QR-Code
um alle Zubehörteile zu sehen