

Erich Neukom
Busarena GmbH
Schwyzerstrasse 17
CH-6422 Steinen
N +41 (0)79 447 09 57
F +41 (0)41 448 08 46
M info@busarena.ch

In Partnerschaft mit:
Garage J.Windlin AG
Stanserstrasse 113
CH-6064 Kerns
T +41 (0)41 666 01 01
F +41 (0)41 666 01 25
M info@windlin.ch



Moveo MB936 euro6d

50-54+1 plätze / 240PS 50-54+1 places / 240 CV

50-54+1 places / 240CV

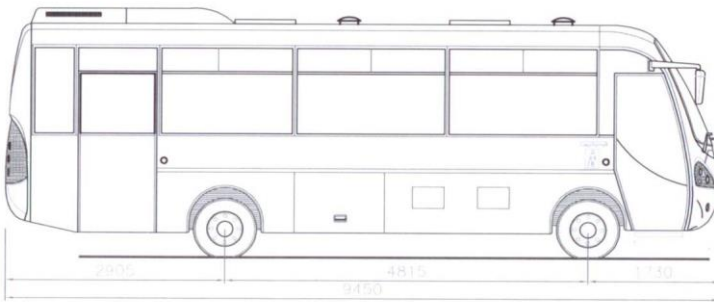
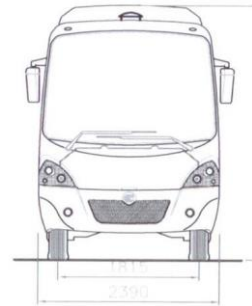
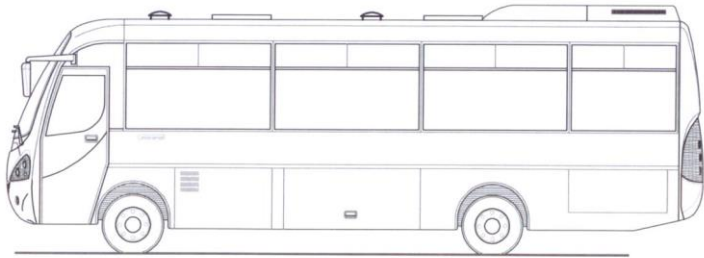
schulbus / bus scolaire / scuolabus



moveo mb936 euro6d
schulbus / schulbus / scuolabus

grundausrüstung / équipement standard / allestimento base

masse / dimensions / dimensioni



modell mb936

L max	länge max / longueur max / lunghezza mas	8980 mm
A	breite / largeur / larghezza	2390 mm
A1	innenbreite / largeur intérieure / larghezza interna	2200 mm
H	höhe / hauteur / altezza (mit / avec / con AC)	3300 mm (3500)
H1	innere höhe / hauteur intérieure / altezza interna	1900 mm
P	radstand / empattement / passo	4815 mm
Sa	überhang vo / porte-à-faux av / sbalzo ant	1730 mm
Sp	überhang hi / porte-à-faux ar / sbalzo post	3065 mm
	türbreite v / largeur porte av / larghezza porta ant	800 mm
	türbreite h / largeur porte ar / larghezza porta pos	800 mm
	sitzplätze / places assises / posti	50-54+1
	leergewicht / poids à vide / peso vuoto	ca. 4600 kg (5100)
	gesamtwicht / poids total / peso totale	12000 kg
	vorderachse / essieu avant / asse anteriore	4900 kg
	hinterachse / essieu arrière / ponte posteriore	8100 kg
	tank / réservoir / serbatoio (Ad Blue)	120 L (25 L)

max. geschwindigkeit / vitesse max / velocità mas 100 km/h

moveo mb936 euro6d
schulbus / bus scolaire / scuolabus

grundausrüstung / équipement standard / allestimento base

motor / moteur / motore

typ / type / tipo

zylinder / cylindres / cilindri

zylinderinhalt / cylindrée totale / cilindrata totale

leistung / puissance / potenza kW

drehmoment / couple / coppia

U/min

mb936 1224L euro6d

6 (ad blue)

7700 cm³

162 kW 2200U/min

1000 Nm (1200-1600)

getriebe / boîte à vitesses / cambio

schaltautomatik MB / boîte semi-automatique MB / cambio semiautomatico MB

Power shift 3

antrieb / transmission / trasmissione

antrieb auf hinterachse / traction arrière / trazione posteriore

lenkung / direction / sterzo

servolenkung / direction hydraulique / sterzo idraulico

aufhängung / suspension / sospensione

starrachse mit luftfederung und stossdämpfer

suspension avant rigide et pneumatique avec amortisseurs

sospensione anteriore rigido ad aria con ammortizzatori

hinterradaufhängung mit luftfederung und stossdämpfer

suspension arrière pneumatique et amortisseurs

sospensione posteriore pneumatica e ammortizzatori

übersetzung hinterachse / démultiplication essieu arrière / rapporto ponte post

i = 3.909

reifen / pneumatiques / gomme

vorne einfach bereift / pneus avant simple / gomme anteriori singoli

235/75 R 17.5

hinten doppel bereift / pneus arrière double / gomme posteriori gemelli

bremsen / freins / freni

pneumatisches 2-kreis bremsensystem mit abs/asr/esp, scheibenbremsen vo und hi

freins pneumatiques à 2 circuits avec abs/asr/eps, freins à disques avant et arrière

freno pneumatico a due circuiti, freni a disco anteriore e posteriore

retarder / retarder / retarder

mechanische handbremse / frein à main mécanique / freno a mano meccanico

elektrische anlage / équipement électrique / impianto elettrico

spannung / tension / tensione

24 V

alternator / alternateur / alternatore

150 A

anlasser / démarreur / motorino avviamento

4.0 kW

batterie / batterie / batteria

12V 165Ah

notschalter / interrupteur de secours / interruttore d'emergenza

elektrische aussenschwingtüren / portes latérale électriques / porte laterali elettriche

moveo mb936 euro6d
schulbus / bus scolaire / scuolabus

grundausstattung / équipement standard / allestimento base

carrosserie / carrosserie / carrozzeria

Gerippe aus Stahlprofilen zusammen geschweißt. Mehrfach Rostschutz behandelt. Dachblech und Seitenteile aus Aluminium geklebt. Front- und Heckpartie sowie Stossfänger vorne und hinten aus faserverstärktem Verbundwerkstoff. Seitenklappen aus Aluminium. Aussenlackierung erfolgt durch vormalige zweifache Grundierung, darauf zweischichtige Farbauftragung. Um galvanische Spannungen (Korrosion) zu vermeiden, werden zwischen verschiedenen Materialkontakten Isolationen angebracht. Standard Farbe weiss RAL 9010.

La structure est soudée au profil d'acier, munie de plusieurs traitements contre la rouille Le toit et les parties latérales sont en aluminium/zinque, l'avant, l'arrière et les pare-chocs en matière synthétique renforcée. Double laquage extérieur. Les divers couvercles sont en aluminium. Des isolateurs évitent les tensions galvaniques dans les différents matériaux. Couleur de base blanche RAL 9010.

Struttura interamente metallica, realizzata con profili d'acciaio. Saldati in un'unica struttura monolitica. Sottoposto a trattamento antiruggine con vernici al cromato di zinco. Tetto e pannelli laterali sono incollati di materiale in alluminio/zincato. Il frontale, il posteriore come i paraurti sono realizzati in resina, poliestere rinforzate con fibre di vetro. Sportelli laterali in alluminio. Verniciatura esterna viene eseguita in due strati (sia anticorrosione che verniciatura). Per evitare delle tensioni galvaniche, tra i diversi metalli sono inseriti degli isolatori. Colore base bianco RAL 9010.

boden / plancher / pavimento

Boden aus Spezialholz. Oberfläche mit rutschfester Matte Typ Altro. Aussen- Bodenschicht isoliert gegen Wasser und Schmutz.

Sol en bois spéciale. Revêtement du sol en matière antiglisse, type Altro. Le sous-plancher est protégé par un traitement spécial contre l'eau et la boue.

Il pavimento è composto di legno speciale. La superficie interna è rivestita con materiale antiscivolo, tipo Altro. Il pavimento esterno è protetto contro l'acqua e lo sporco.

scheiben / vitrages / vetri

Doppel verglaste Seitenscheiben aus Sicherheitsglas. Grosse Frontscheibe mit Sonnenrouleau. Heckscheibe.

Vitres latérales à double-vitrage. Pare-brise avec pare-soleil. Vitre arrière.

Vetri doppie laterali. Vetro panoramico anteriore con parasole. Vetro posteriore.

türen / portes / porte

Vorne und hinten elektrische Außenschwingtüre nach CH-Norm.

Portes électriques à l'avant et arrière selon norme CH.

Porta anteriore e posteriore elettriche secondo norme CH.

moveo mb936 euro6d
Schulbus / bus scolaire / scuolabus

grundausrüstung / équipement standard / allestimento base

innenausstattung / équipement intérieur / allestimento interno

Seitenverkleidung und Dachverkleidung aus Verbundwerkstoff. Passagiererraum und Fahrerplatz isoliert. Fahrersitz ISRI mit Sicherheitsgurt. Schulbussitze mit in der Höhe automatischen regulierbaren Gurten. Trennwände, Innenspiegel. Fahrerplatz- und Passagiererraumheizung, Klimaanlage. Feuerlöscher und Apotheke. Radio/CD (Bluetooth) mit Antenne und Lautsprecher (4). Dachluke. Tachograph. Innenbeleuchtung. Notschalter. Bordwerkzeug und Pannendreieck. Nothammer.

Les parties latérales et le toit sont recouverts de matière synthétique. Isolation complète du véhicule. Siège conducteur ISRI avec ceinture de sécurité. Sièges scolaire avec ceinture réglable dans la hauteur. Cloisons. Rétroviseurs dans l'intérieur. Chauffage compartiment conducteur et passager. Air condition. Extincteur et boîte de pansements. Radio/CD (Bluetooth) avec antenne et haut-parleurs (4). Lucarne. Tachygraphe. Eclairage au l'intérieur.

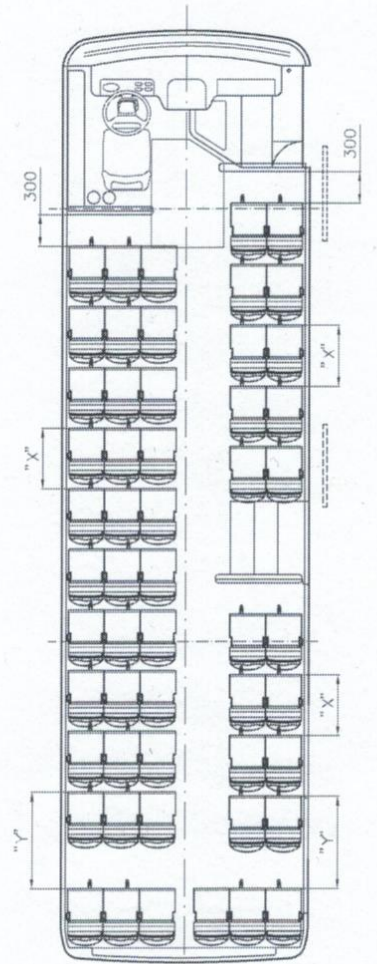
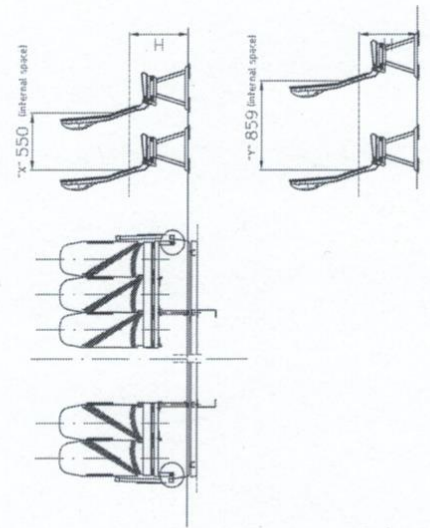
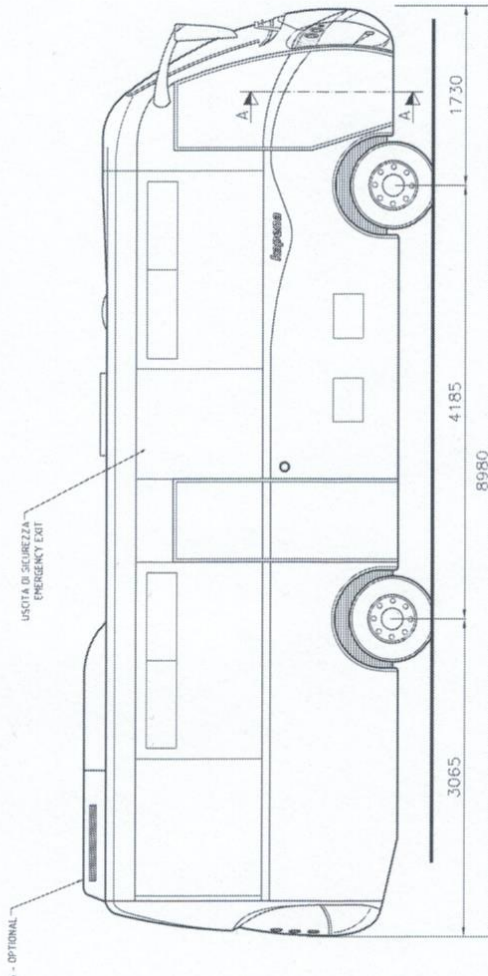
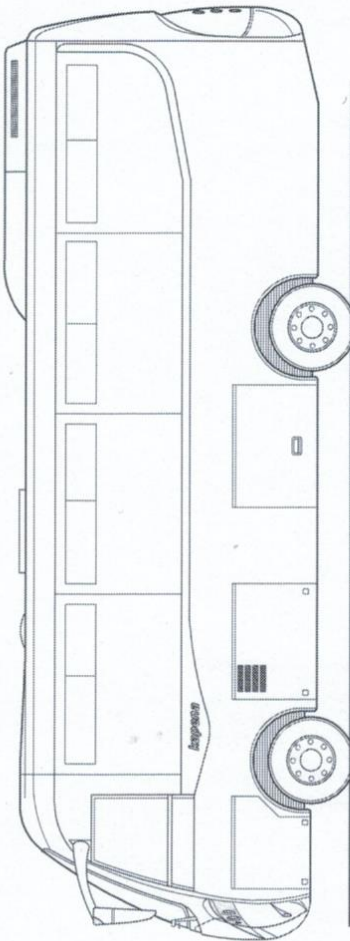
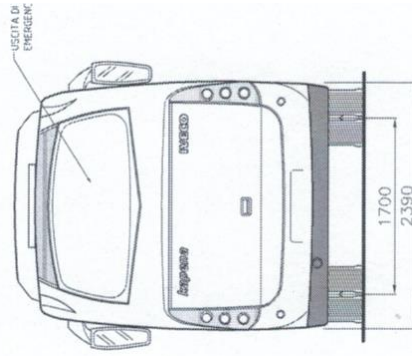
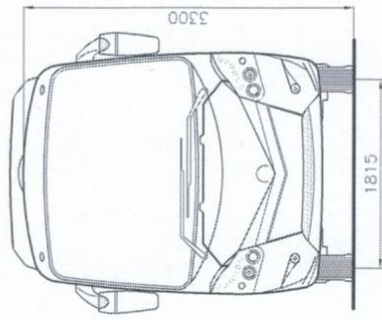
Rivestimento laterale e tetto in laminato plastico integrale. Isolamento termico e acustico. Sedile autista regolabile idraulicamente con cintura di sicurezza a tre punti. Sedili scolari con cinture regolabili nel altezza. Paretine. Retrovisore interno. Riscaldamento zona passeggeri et autista. Aria condizionata Estintore e farmacia. Radio/CD (Bluetooth) con altoparlanti (4) ed antenna. Botola nel tetto. Tachigrafo. Illuminazione interna.

aussenausstattung / équipement extérieur / allestimento esterno

Nebellampen hinten und vorne. Akustisches Rückfahrt-Warnsignal. Elektrische, heizbare Außenspiegel. Ersatzrad im Heckbereich.

Feux anti-brouillard en arrière et en avant. Avertisseur acoustique avec marche arrière. Rétroviseurs extérieurs électriques et chauffants. Roue de secours à l'arrière du véhicule.

Fendinebbia posteriori e anteriori. Segnalatore acustico retromarcia. Retrovisori esterni elettrici riscaldabili. Rota di scorta nel posteriore del veicolo.



moveo

mb936

euro6

schulbus / bus scolaire / scuolabus

impressionen / impressions / impressioni

