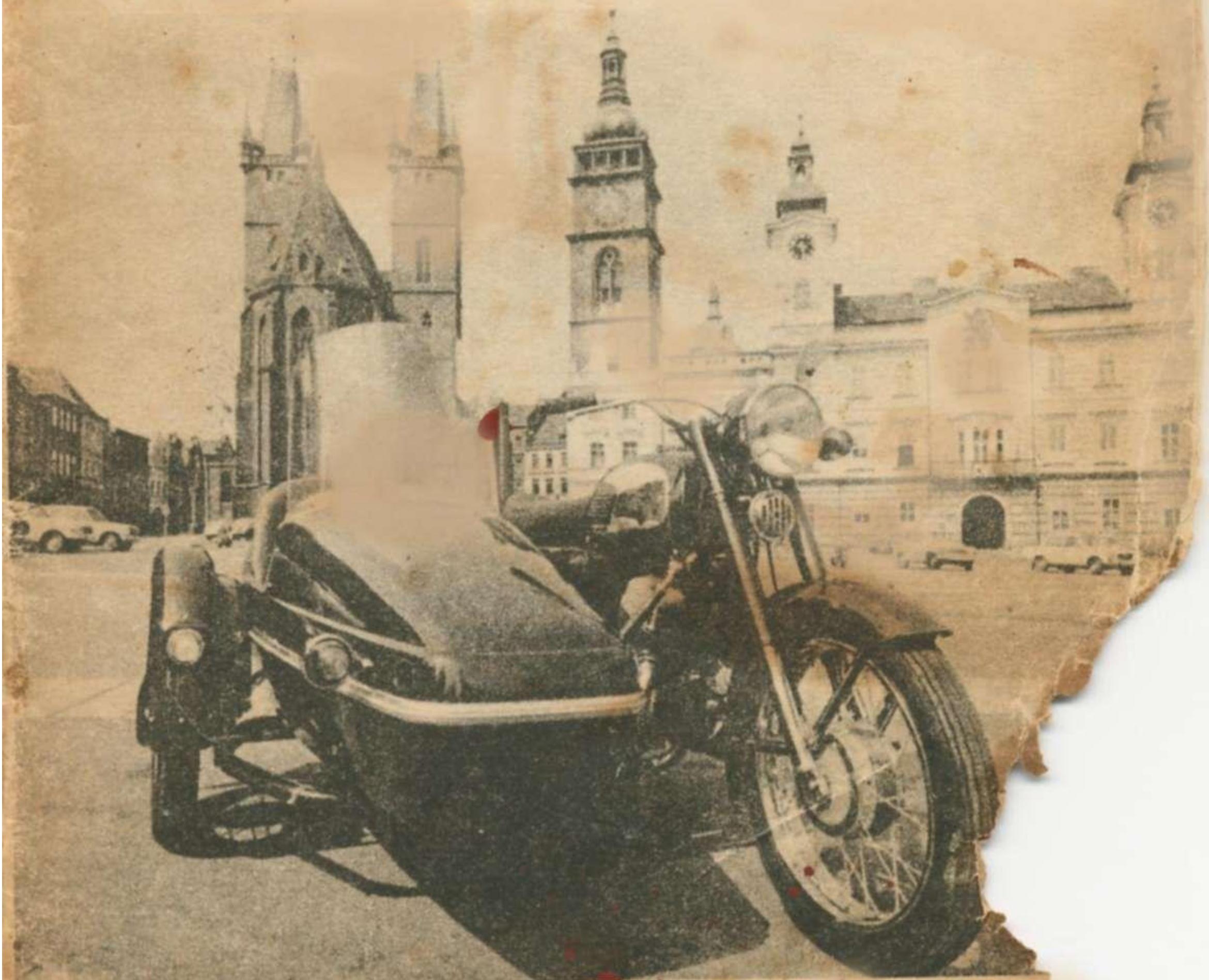


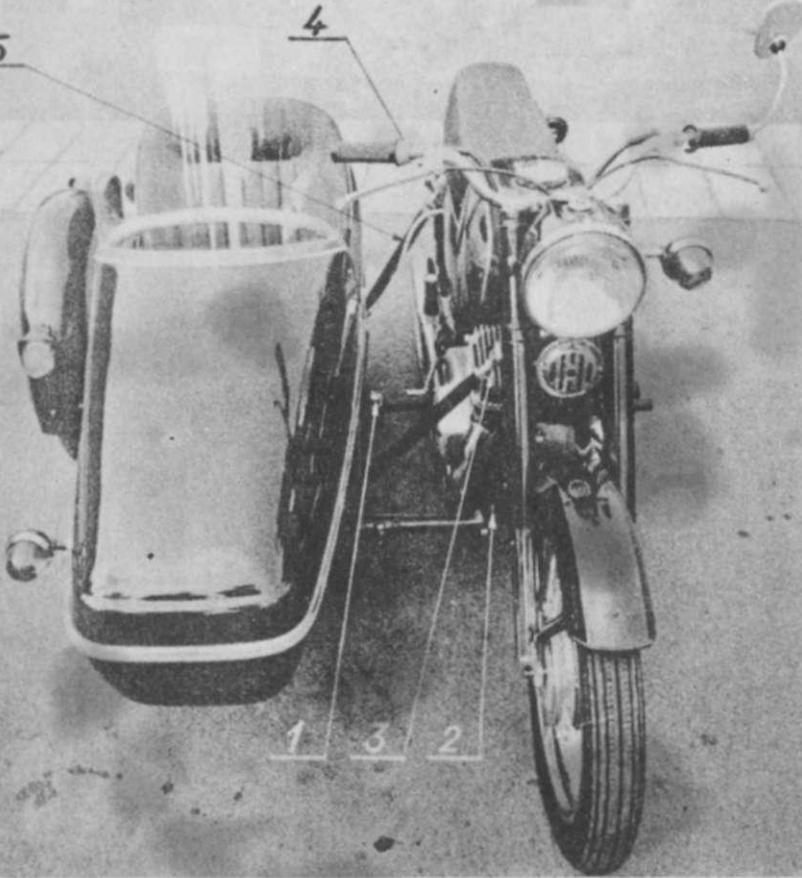
SIDECAR VELOREX

TYP

562



ИНСТРУКЦИЯ
ПО МОНТАЖУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ БОКОВОЙ КОЛЯСКИ ВЕЛОРЕКС ТИПА 562

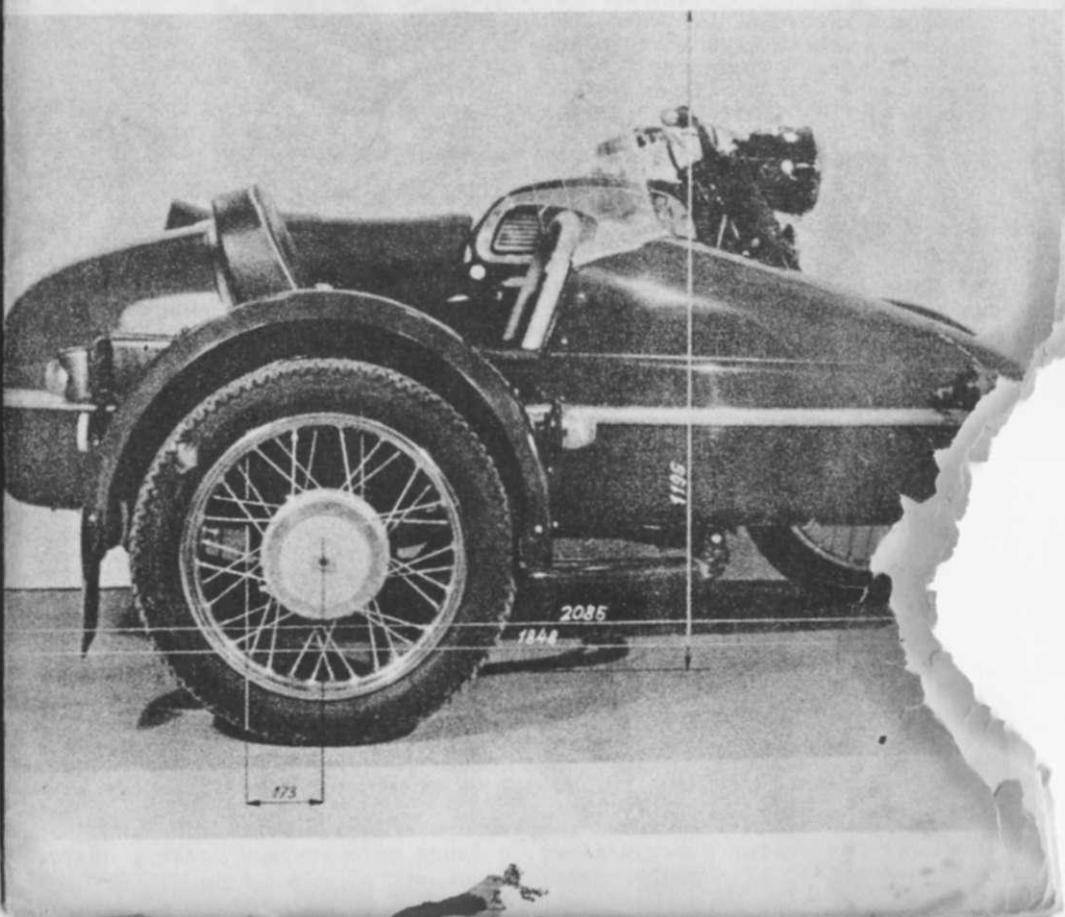


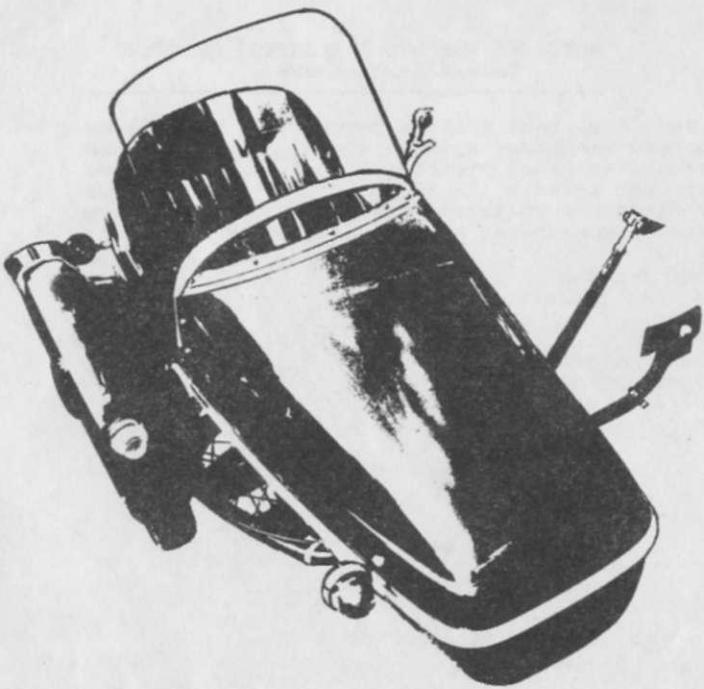
МОТОЦИКЛ ЯВА 350 С КОЛЯСКОЙ ВЕЛОРЕКС

в сборе (проходит через мотоцикл)
 ний захват (прихвачен на держателе двигателя)
 передняя (прихвачена на раме под баком мотоцикла)
 задняя (прихвачена на держателе заднего амортизатора)
 электропроводки (выведены из коляски и подключены к электро-
 ке мотоцикла).

МОТОЦИКЛ ЯВА 350 С КОЛЯСКОЙ ВЕЛОРЕКС - Технические данные

длина агрегата (наружные крайние точки)	2085	мм
ширина агрегата (наружные крайние точки)	1490	мм
высота, включая ветровое стекло	1195	мм
дорожный просвет коляски	200	мм
ширина колеи колес мотоцикла и коляски	1050	мм
сдвиг колеса коляски перед задним колесом мотоцикла	173	мм
вес порожней коляски	105	кг
максимальная нагрузка коляски	1848	мм
длина коляски	570	мм
ширина коляски	425	мм
ширица входного отверстия	1816	мм
длина внутреннего пространства		кг
собственный вес коляски		
наибольшая допускаемая скорость агрегата	80	км/час





БОКОВАЯ КОЛЯСКА ВЕЛОРЕКС ТИПА 562 - ОПИСАНИЕ

Боковая коляска смонтирована из двух отдельных узлов - из рамы и кузова.

Рама сварена из стальных трубок, представляя несущую часть коляски, она снабжена элементами крепления и монтажа к мотоциклу, качающейся подвеской колеса с пружинящими элементами и навесной посадкой колеса, которое можно снимать, последнее оборудовано барабанным тормозом, управляемым водителем мотоцикла. Размер шин колеса 3,25 x 16.

Поверхность рамы отделана эмалью за исключением винтовых элементов, крытых твердым цинкованием.

Кузов изготовлен из политеекса (слоистого полизэфирного стеклопластика) большой прочности и современной формы. В напрягаемых местах он усилен листовыми профилями. Кузов коляски также покрыт эмалью, соответствующей окраске мотоцикла ЯВА. Внутри устроено сиденье из пористой резины, которое искусственной кожей и снабженное съемной спинкой, которая одевает багажник, последний можно запирать. Бока кузова вставные с обеих сторон заполнены. Перед сиденьем находится трубка, покрытая рифленым чехлом из ПВХ, а также впереди установлены мигающие указатели поворота.

Кузов по всей окружности украшен дюралевой декоративной планкой с тканевой лентой из ПВХ, которая кончается по обеим сторонам у брызговика. Над данной планкой за передним мигающим указателем поворота нанесена марка изделия - ВЕЛОРЕКС 562.

На раму кузова установлен впереди при помощи резиновых пружин, отличающихся стойкостью к скручиванию, а взади на резиновых блоках, позволяющих качаться во всех направлениях.

МОНТАЖ КОЛЯСКИ ВЕЛОРЕКС 562 НА МОТОЦИКЛ ЯВА 250 634

Так как коляска сконструирована как правосторонняя, поставить ее с правой стороны мотоцикла, установленного на подставку.

Монтаж начинается с соединения тяги 1 с мотоциклом. Тягу 1, являющуюся составной частью коляски, с которым она соединена эластичной втулкой, продеть через трубку под осью задней маятниковой вилки на левую сторону мотоцикла, где на выделяющийся конец резьбы поставить ступенчатую шайбу и ввинтить гайку M 16 (не затягивать).

В том случае, когда продевание тяги мешает край глушителя выхлопа, необходимо глушитель ослабить, оттянуть вниз, тягу вставить и глушитель вернуть в исходное положение, как следует подтянув его (рис. 1).

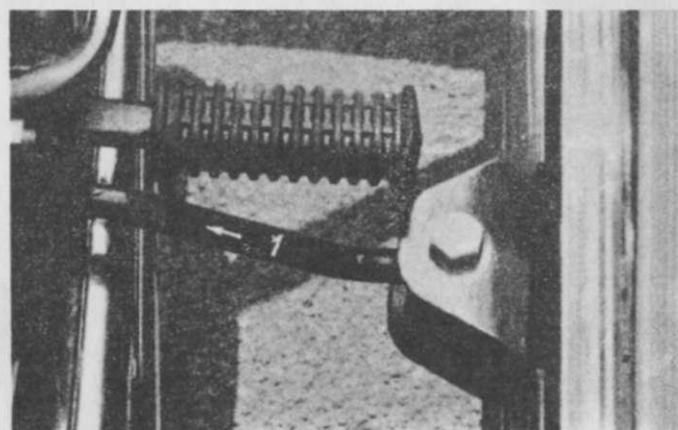
Потом нужно приступить к креплению передней стойки 2 (рис. П.) Сначала ослабить оба болта M 8 на сжимной трубке на раме коляски (у кузова), в результате чего высвободится подвесная часть. Вывернуть четыре гайки M8 из держателя двигателя, снять их и с шайбами, а на открытые болты надеть фланец с подвесом стойки, шайбы и гайки поставить на свое место и прочно подтянуть. Болты на сжимной трубке пока что затягиваются только слегка.

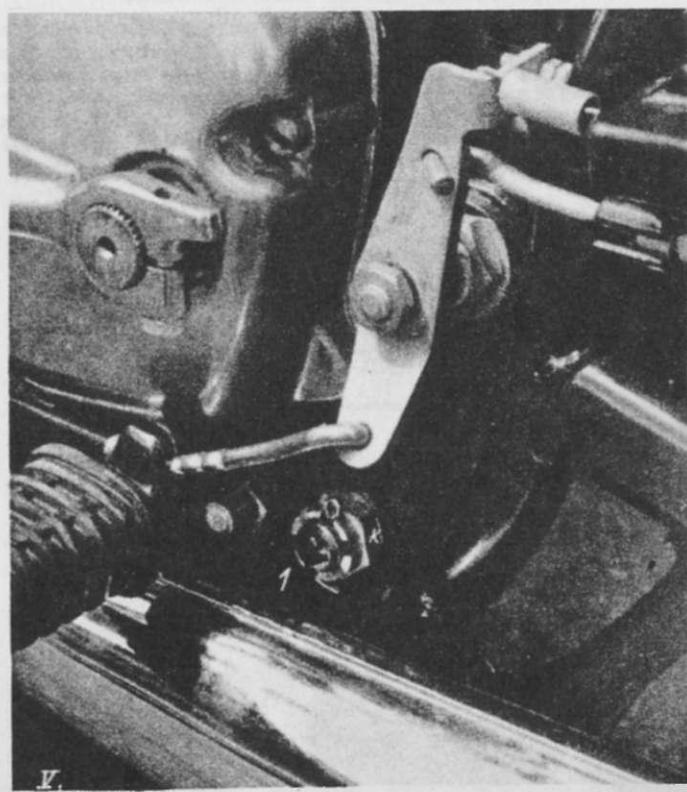
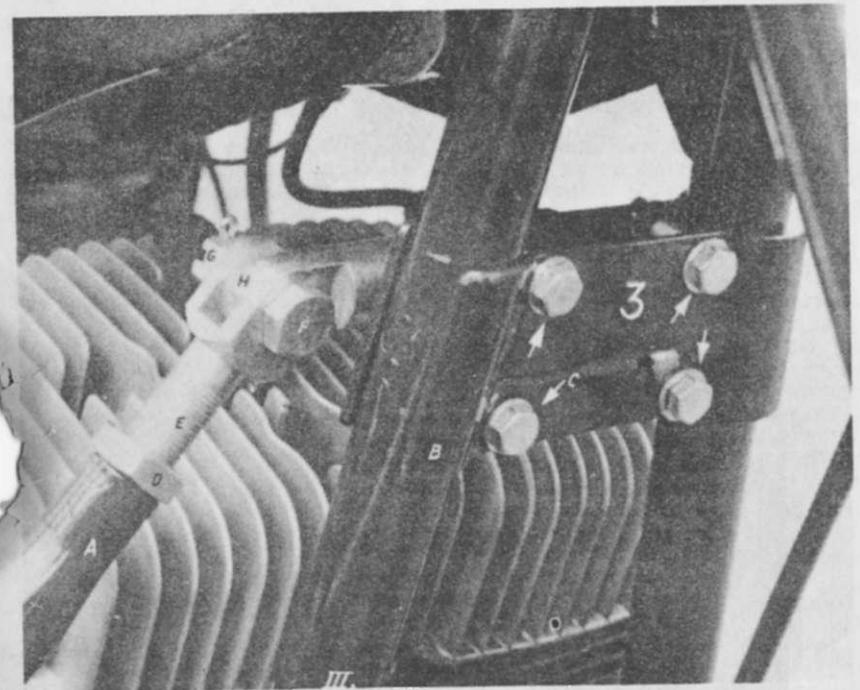
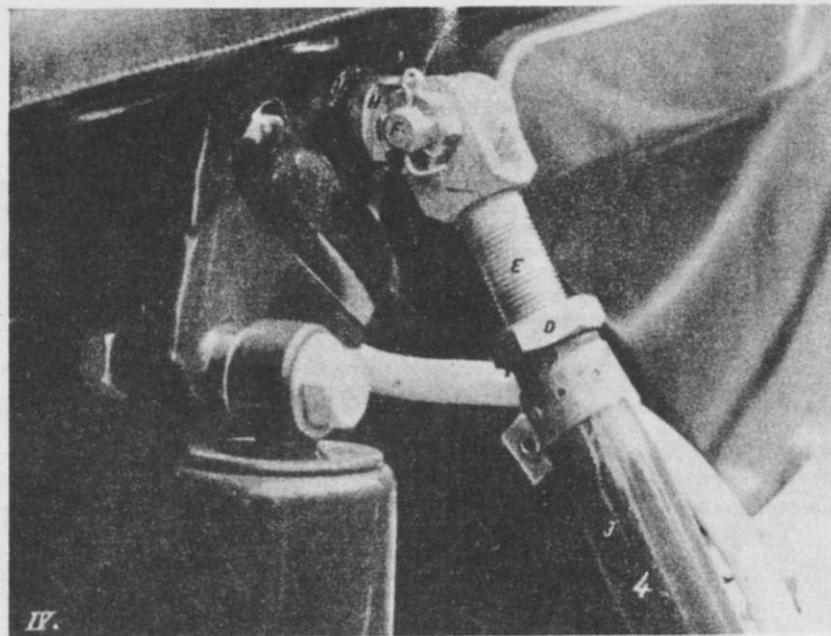
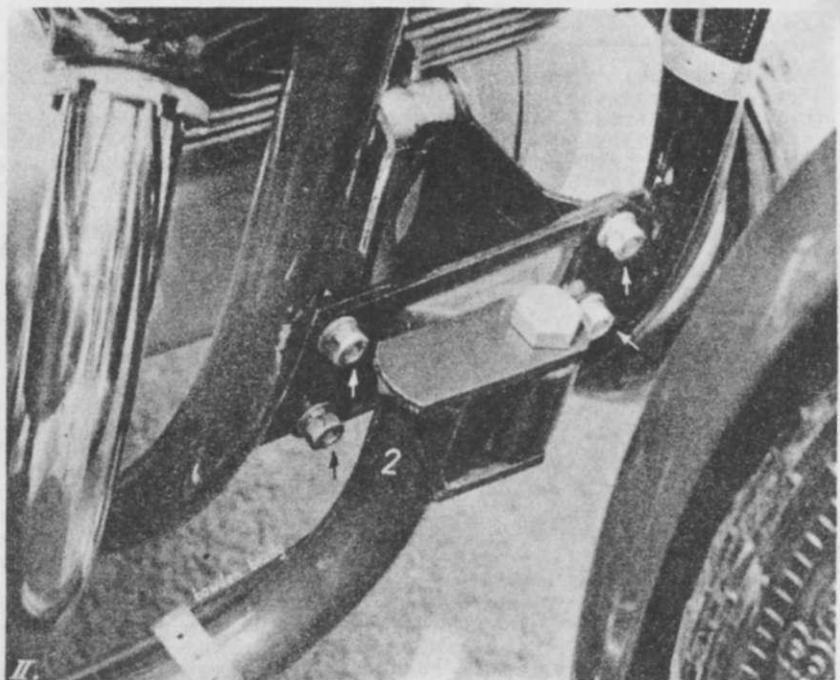
Стойка передняя 3 (рис. Ш) прикреплена к мотоциклу специальной державкой. Державку снять, разъединить болты С (M8) (см. рисунок), обе части В, Н установить через вилку рамы так, что подвесная проушина Н с одной стороны вжима окажется внутри рамы под баком по направлению к коляске. Углубление в кожухах частях прильяет на приваренную поперечину рамы. Болты M8 поставить опять на свое место и тщательно подтянуть гайку на них. Подвесную проушину Н оставить свободно поворотной, и регулировочной вилкой Е стойки А не прикрепляйте к проушине державки.

Заднюю стойку 4 (рис. ІУ) монтируйте так, что подвесная проушина Н продевается через короткую трубку в пространство под сиденьем мотоцикла, а из него на выделяющуюся резьбу M16 надеть ступенчатую шайбу (ступенями в трубку) и закрепить корончатой гайкой, но не затягивать. У регулировочной вилки Е как и в случае передней стойки, не надевайте и не используйте пока болт F и гайку G.

На этом заканчивается предварительный монтаж и мотоцикл осторожно можно снять с подставки.

Для окончательного затягивания соединительных элементов агрегата и завершения монтажа необходимо отрегулировать углы установки колес, то есть отрегулировать схождение колес агрегата и отклонение мотоцикла от коляски.





МОНТАЖ ГИБКОГО ТРОСА ТОРМОЗА КОЛЯСКИ

Гибкий трос колеса коляски сначала вставляется в нижнее отверстие тормозного рычажка заднего колеса мотоцикла крючковым концом. На левой ступеньке находится опора гибкого троса. В вырез упора вставьте трос, а конец троса снова всунуть в углубление (рис. У).

Гибкий трос продеть под двигателем и прихватить спортивной лентой к трубке передней стойки.

На крышке колеса гибкий трос вставить в вырез опоры, конец троса с резьбой продеть через наконечник рычага и отрегулировать концевой гайкой.

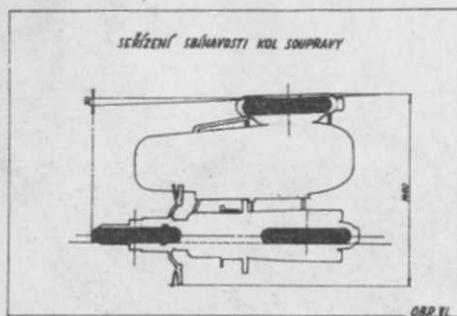
РЕГУЛИРОВКА СХОДЕНИЯ

Агрегат следует поставить на ровную в горизонтальном отношении поверхность размером около 2,5 x 2 м. Для регулировки используйте две ровные планки длиной около 2,5 м.

Планки приложить:-у мотоцикла к обоим колесам (планка должна находиться приблизительно в 15 см над поверхностью) так, чтобы касалась обеих шин, это значит, или полностью в четырех точках, или по всей боковине шины, в результате чего определяется одновременно след мотоцикла в его продольной оси.
-у коляски к колесу так, чтобы планка прилегала в двух точках или по всей боковине.

Обе планки должны бы занять параллельное положение. Регулирование заключается в том, что планка, приложенная к колесу коляски, должна занять положение согласно рис. VI, это значит, что на уровне переднего колеса мотоцикла должна приблизиться к нему на 30 мм. Для данной наладки снова ослабить болты M8 на зажимной трубке рамы, и обе трубы (зажимные и прихвата) задвигаем или выдвигаем по потребности (рис. П). Установив данное положение (30 мм) болты M8 снова подтянуть.

РЕГУЛИРОВКА СХОДЕНИЯ КОЛЕС АГРЕГАТА



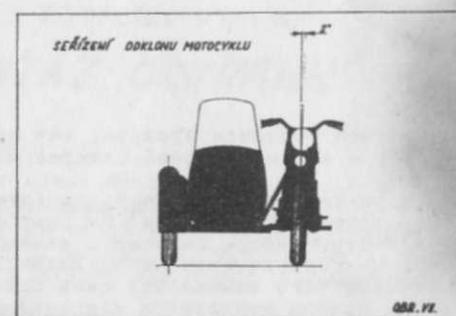
РЕГУЛИРОВКА ОТКЛОНЕНИЯ МОТОЦИКЛА (РИС. УР)

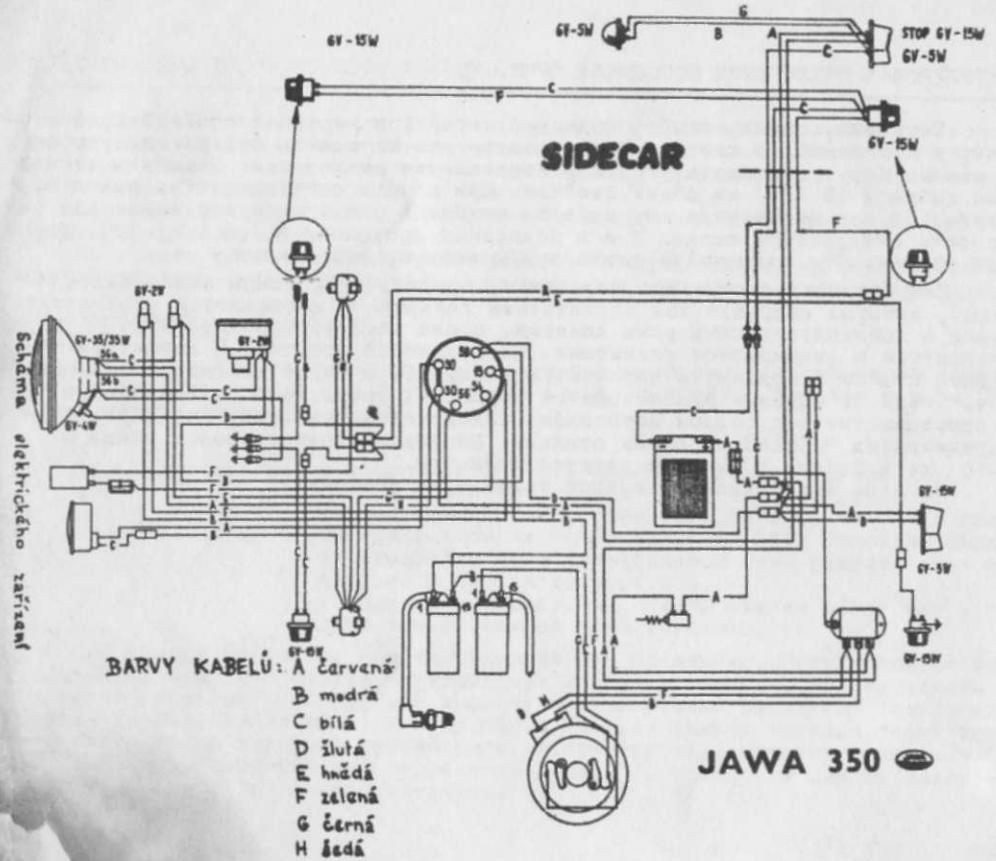
Мотоцикл, соединенный с коляской тягой 1 и передней стойкой 2, поставить в положение, в котором вертикальная ось мотоцикла с перпендикуляром к основе будут заключать угол 2° в направлении от коляски. Ослабить стопорные гайки M 18 (D) на обеих стойках. При помощи регулировочных вилок E, ввинчивая или вывинчивая их, найдете наиболее подходящее положение для оси отверстий в вилках E и в подвесных проушинах H (рис. Ш, IУ). Данную регулировку выполняйте также при помощи прямой планки.

Получив предусмотренное положение, продеть в проушину вилок болты Г (M12), которые закрепляются корончатыми гайками G, проверяется угол отклонения и горизонтальность рамы коляски, после чего корончатые гайки G подтягиваются и фиксируются шплинтами. На подвесной проушине H держателя передней стойки A подтянуть корончатую гайку M16 и также зафиксировать шплинтом. Таким же образом подтягивается подвесная проушина H задней стойки J в пространстве под седлом мотоцикла, фиксируется шплинтом. Подтянуть стопорные гайки р (M18) на обеих стойках. Последней подтягивается гайка К (M16) тяги 1 (рис.У) и закрепляется шплинтом.

На этом заканчивается монтаж коляски на мотоцикл.

РЕГУЛИРОВКА ОТКЛОНЕНИЯ МОТОЦИКЛА

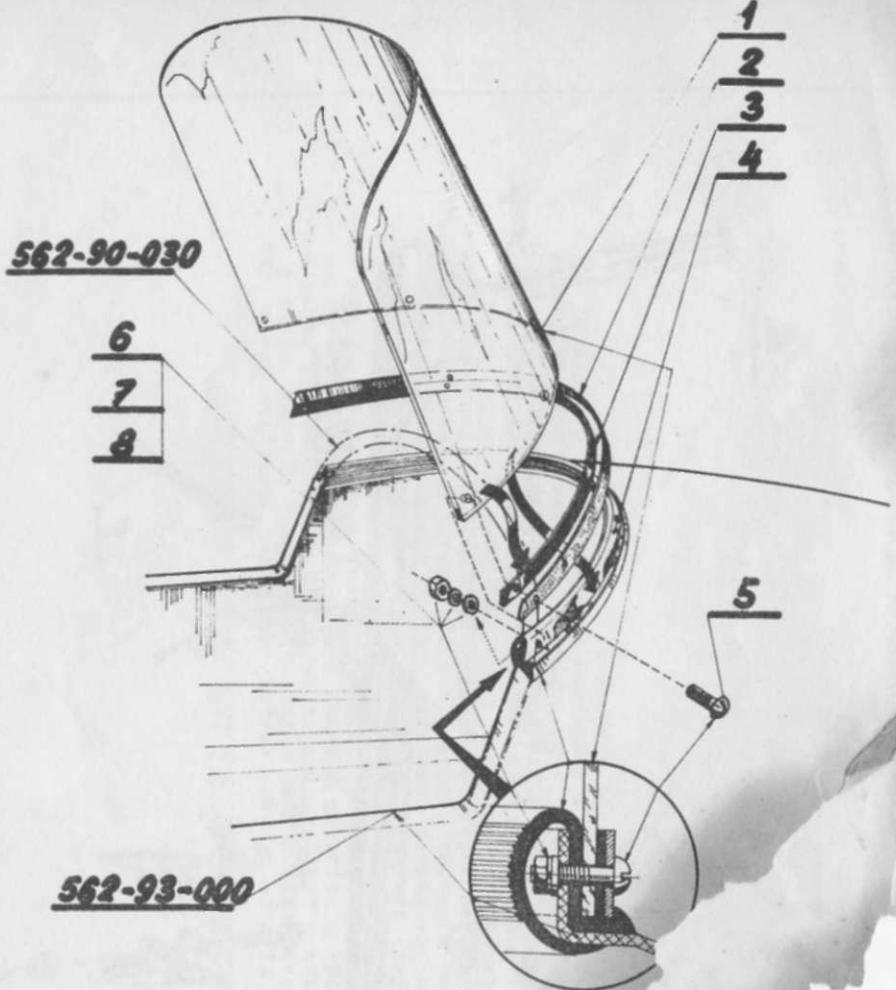




ЛЕКТРОПРОВОДКИ :

проводов в защитной оболочке продеть, как показано на рис. VI, пространство к аккумуляторной батарее и к электрораспределителю.

Съедините оба белых провода (земля-корпус) к заземлению (отрицательному полюсу аккумулятора) на раме мотоцикла. В резуль-тате все электроприборы коляски с заземлением. Зеленый про-вод подсоедините к синему в электрическом распределителе мотоцикла при по-все, в результате чего замыкается цепь блинкеров. Красный про-вод также при помощи коннектора к красному в мотоцикле и тем цепь тормозного света (стоп-сигнала). Чёрный провод соеди-ните способом с жёлтым в мотоцикле, при этом замыкается цепь кон-гасаритного освещения. Соединив электрические провода обеих систем, наденьте на соединения чёрные трубки.



МОНТАЖ ВЕТРОВОГО ЩИТА

MONTÁŽ OCHRANNÉHO

МОНТАЖ ВЕТРОВОГО ЩИТА:

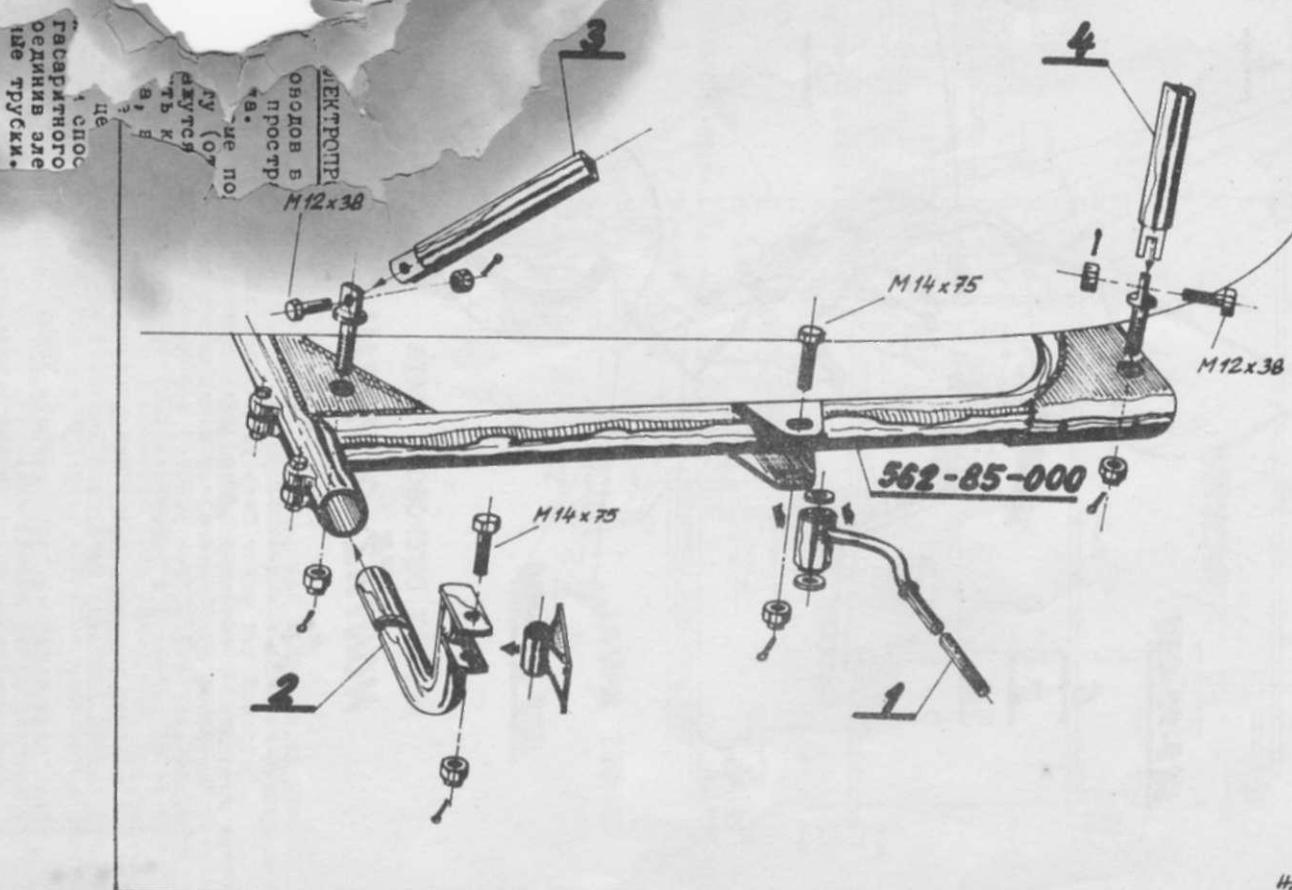
Ветровой щит может быть установлен или до, или на мотоцикл. В качестве основы пользуйтесь рисунком. Ветровой щит (стекло) крепится перед держатель. Посадка эластичная, это значит, что щит из умаплекса резиновой лентой 3 и уплотнительным профилем ПВХ 4, втулку.

В общем он стягивается пятью болтами M4x20 (5) с 7,8, а именно между дюралевой лентой 2 и указанной ок-

Гайки болта после монтажа прикрыты винной частью П при монтаже нужно приподнять.

Затягивайте до более сильного пружинящего соп-гу !

H DÍLU K RÁMU SIDECARU

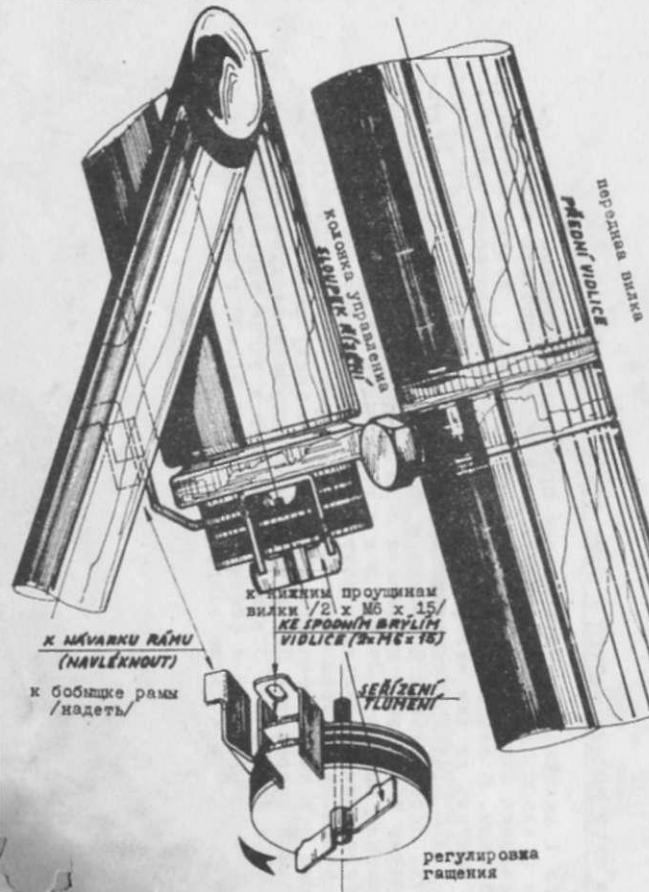


МОНТАЖ УКРЕПЛЯЮЩИХ ЧАСТЕЙ К РАМЕ БОКОВОЙ КОЛЯСКИ

Втулку тяги 1 включая ограничительные прокладки движением вверх (см. рис.) надеть на приваренную к раме вилку. Болт M 14x75 продеть вилкой и втулкой с прокладками и снизу навинтить корончатую гайку, жестко подтянуть и закрепить шплинтом. В передний прихват 2 вмонтировать подвес с фланцем (по предварит. монтажу да или нет), подобным образом как втулку тяги в вилку, при помощи болта M14x75 и корончатой гайки, которую надо жестко подтянуть и закрепить. Весь прихват 2 надеть в сжимную трубку рамы и закрепить подтяжку 2-х болтов M8. Размер надевания пока не определен, будет измеряться при окончательном монтаже. Стойки 3 и 4 прикрепить по рисунку и в зависимости от степени предварительного монтажа от завода-изготовителя. В каждом случае окончательная сборка обоих подвесов в раме будет состоять из подвесных проушин и в них закрепленных стоек, что снизу рамы надо жестко подтянуть гайками и закрепить. Перед подтяжкой проушины следует направить прибл. в угол 30° к поперечной оси по направлению к вилке тяги 1. Нижнюю вилку стоек надеть на проушины и соединить болтами M12x38 с гайками, которые надо жестко подтянуть и также закрепить.

MONTÁŽ TLUMÍČE KŘÍZENÍ

МОНТАЖ АМОРТИЗАТОРА УПРАВЛЕНИЯ



АМОРТИЗАТОРА УПРАВЛЕНИЯ:

Управления монтируется на нижнюю поверхность нижних проушины мотоцикла. В два отверстия с резьбой М6 рядом с выходом с управления крепится держатель амортизатора при помощи двух болтов. Средняя резьба амортизатора с барабановым рычажком ослабляет через болты можно было продеть. Реактивный член амортизатора надевается на упор управления (бобышка наваренная на раме). Валок амортизатора регулируется до необходимого глушения. Рычажок затягивается только рукой.

ДОПОЛНЕНИЕ:

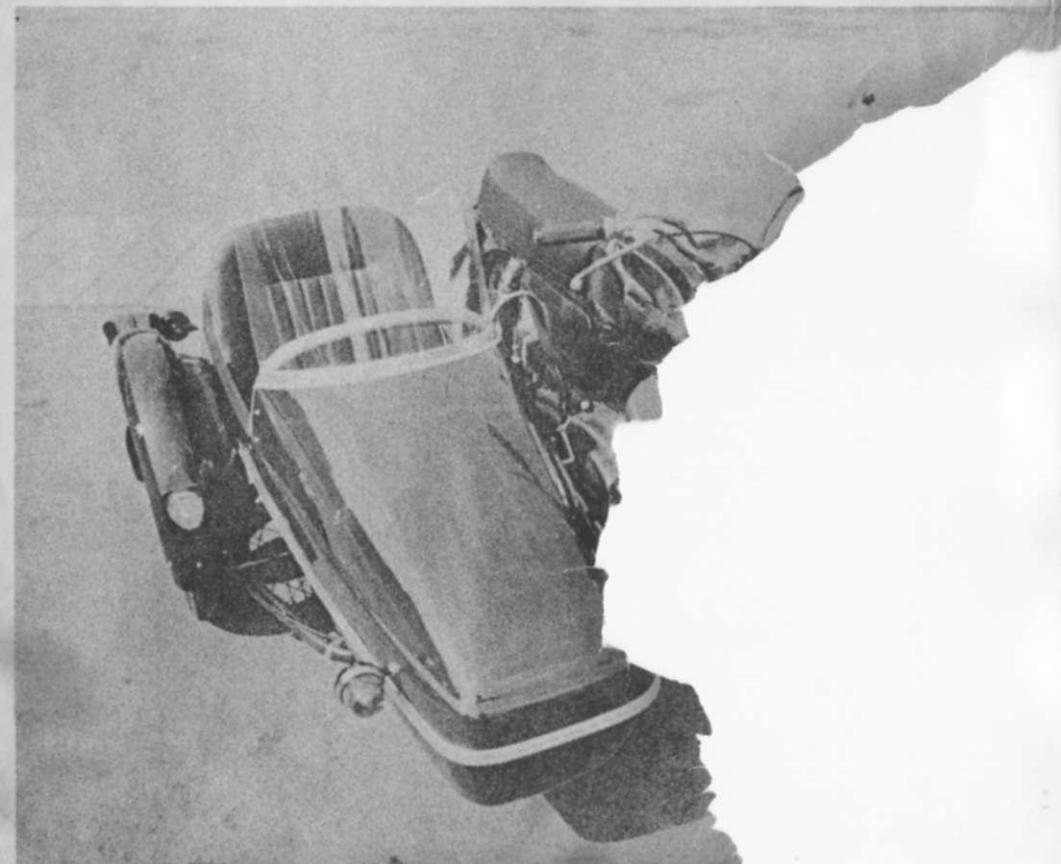
Боковая коляска ВЕЛОРЕКС типа 562 предназначена только для мотоциклов ЯВА 350 типа 634, которые приспособлены для них точками крепления.

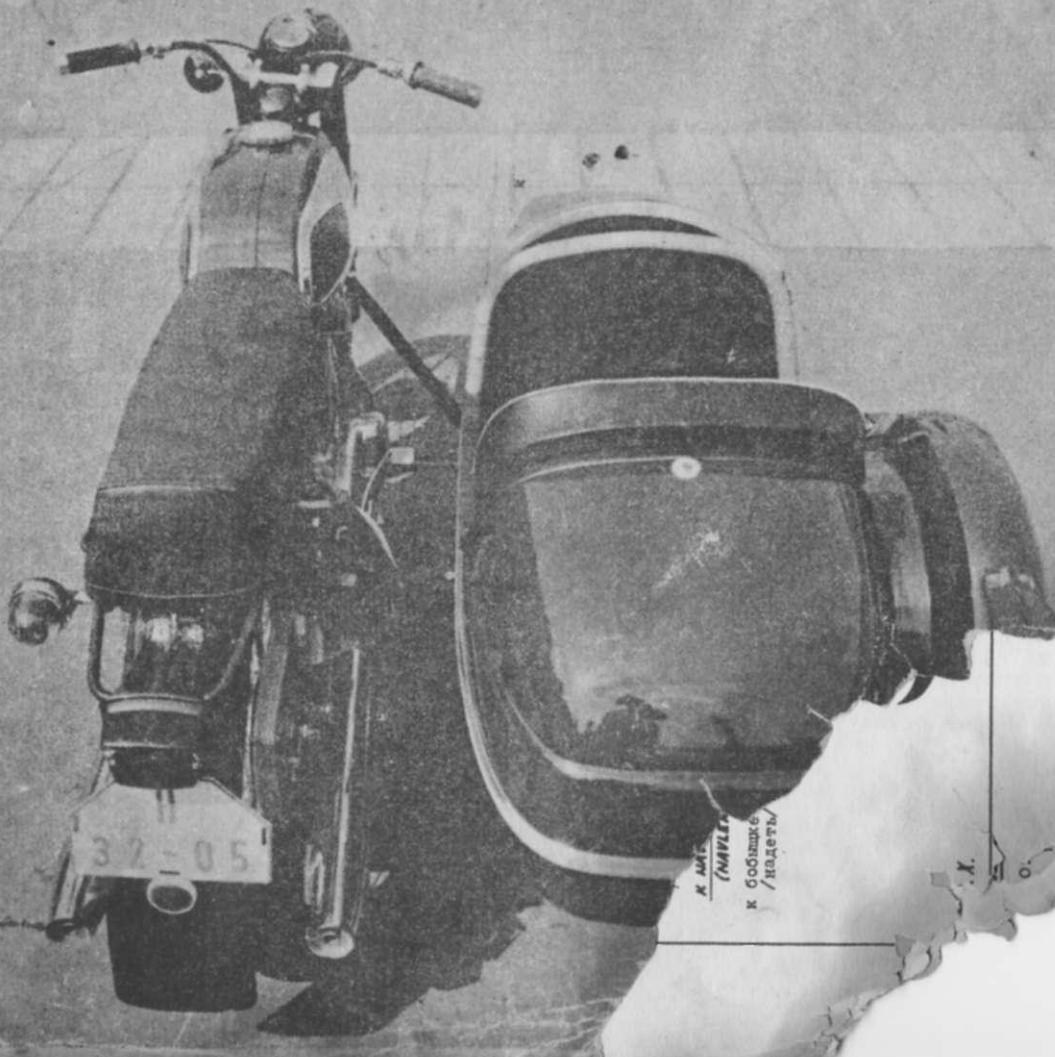
Помимо указанных мест крепления мотоцикл для боковой коляски должен иметь: небольшую цепочную звездочку с 15 зубьями (573-22-039), привод тахометра в двигателе с 14 зубьями (623-22-040), усиленные пружины передней вилки Ø струны 5,3 (353-41-145).

Обе кооперирующие предприятия - промкооператив ВЕЛОРЕКС и национальное предприятие ЯВА - приложили все силы к тому, чтобы их изделиями в данном сочетании, которые прошли длительную и специальную проверку, были довольны все покупатели и желающих Вам множество приятных поездок.

РАЗМЕРЫ С ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯХ КЛЮЧЕЙ:

- S 7 (монтаж ветрового щита)
- S 14 (болты держателя двигателя, болты держателя передней стойки, болты зажимной трубы рамы)
- S 19 (поперечные болты в вилках и проушинах)
- S 22 (корончатые гайки подвесных проушин)
- S 24 (гайки тяги)
- S 27 (стопорные гайки стоек)





к мотоцикла
управления

управления мотоцикла. В л
управления кри

Г) средняя резьба
через болты мотоцикла
дается на уп
ажком амортизаторе
овий рычагок затягивается

Список приданых деталей для коляски Велорекс 562

		штук
562 08 015	передний вакум свар.,	1
562 08 020	крепление свар.	1
562 08 050	передняя стойка компл.	1
562 08 070	тяга компл.	1
562 08 080	стойка компл.	
562 08 172	задняя стойка компл.	
562 08 151	шильдка задняя	
562 08 168	трубка фонаря	
560 00 011	болт компл.	
3 x 25	шлинг	
4 x 32	шлинг	
	пенсек	
	амортизатор руля	