



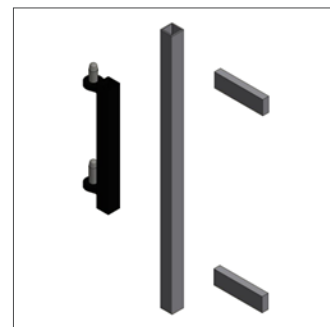
VELA Person Lift: Instruktion til tilpasning af montagekit til bil

VELA Person Lift bygger på et velkendt og velafprøvet design, som har været anvendt verden over i mere end 40 år. Person Liften er specielt velegnet som en transportabel lift i personbiler, hvor pladsen er trang. Siden næsten alle biler er forskellige, skal der tilpasses et særskilt montagekit til brug af VELA Person Lift i bilen. Montagekittet skal tilpasses hos en autoriseret forhandler og laves efter følgende instruktion.

MATERIALER

Tilpasningen tager udgangspunkt i et montagekit til VELA Person Lift.

Varenummer: M123102 Komplet montagekit t/bil, VELA Person Lift



Varenummer: M123102

VELA Person Lift monteres som vist på billedet:



Montagekittet skal fremstilles udelukkende i svejsbart konstruktionsstål. Det er tilladt at svejse yderligere beslag på siden og på bagsiden af montagekittet for at tilpasse interfaces på bilen. Alle komponenter, der svejses på montagekittet, skal ligeledes være svejsbart stål.

OVERFLADEBEHANDLING

Montagekittet er overfladebehandlet for at beskytte mod rust. Inden svejsning skal overfladebehandlingen fjernes i området nær svejsningen. Efter tilpasningen skal beslaget overfladebehandles efter behov for at undgå rust og øge holdbarheden.

TILPASNING

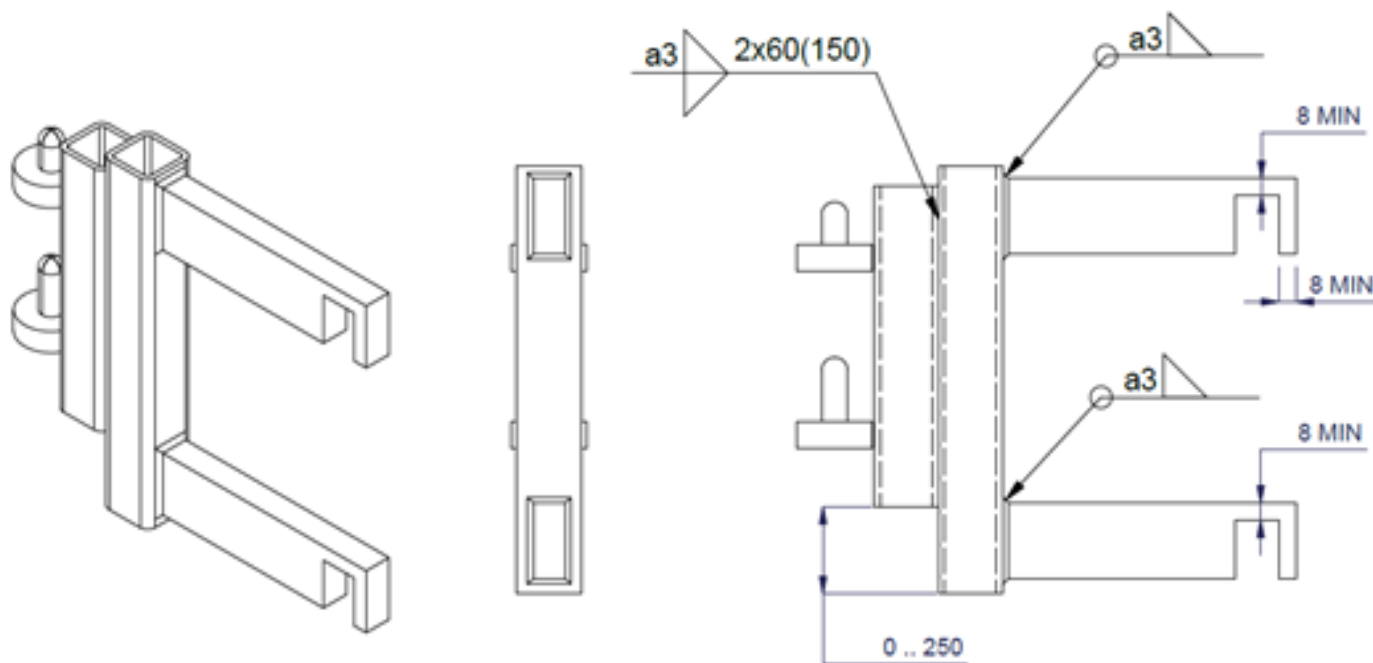
Montagekittet er tiltænkt at monteres på dørhængslerne på en bil. De fleste biler har to dørhængsler i hver dør, der er placeret lodret over hinanden. Der skal tages udgangspunkt i råmaterialerne, der er inkluderet i montagekittet. Firkantprofilen skal tilpasses i længden til bilens to dørbeslag. I hver ende af profilet skal der konstrueres en krog, som kan hægtes ned over bilens to dørbeslag. Krogen kan laves ud af de to løse stykker fladstål.

Bemærk: For optimal brug af liften, bør montagebeslaget vinkles op til 2 grader bagover. På den måde sidder liftens løftearm vandret ved belastning, og er derved lettere at dreje under brug.



VELA Person Lift: Instruktion til tilpasning af montagekit til bil

KROGENE SKAL FREMSTILLES EFTER FØLGENDE MINIMUMSMÅL:



Krogens udformning bør følge bilens dørhængsler mest muligt for at sikre et minimum af slør. Dog skal det også sikres, at der er nem installation af montagekittet i bilen. Krogene bør være så brede som dørhængslerne tillader for optimal stabilitet.

EKSEMPEL

Se eksempel på færdigtilpasset montagekit til en Mercedes E-klasse:

