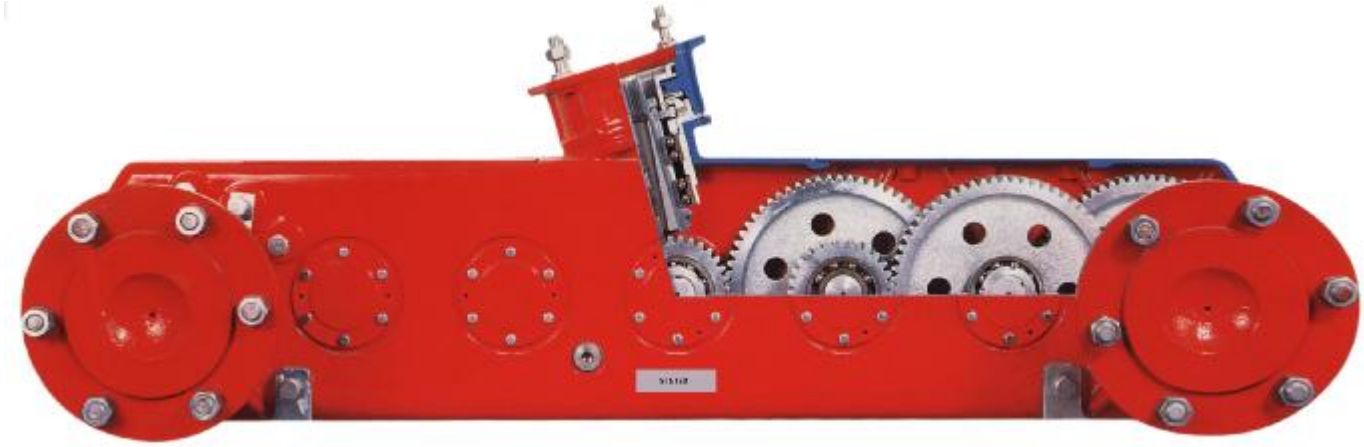
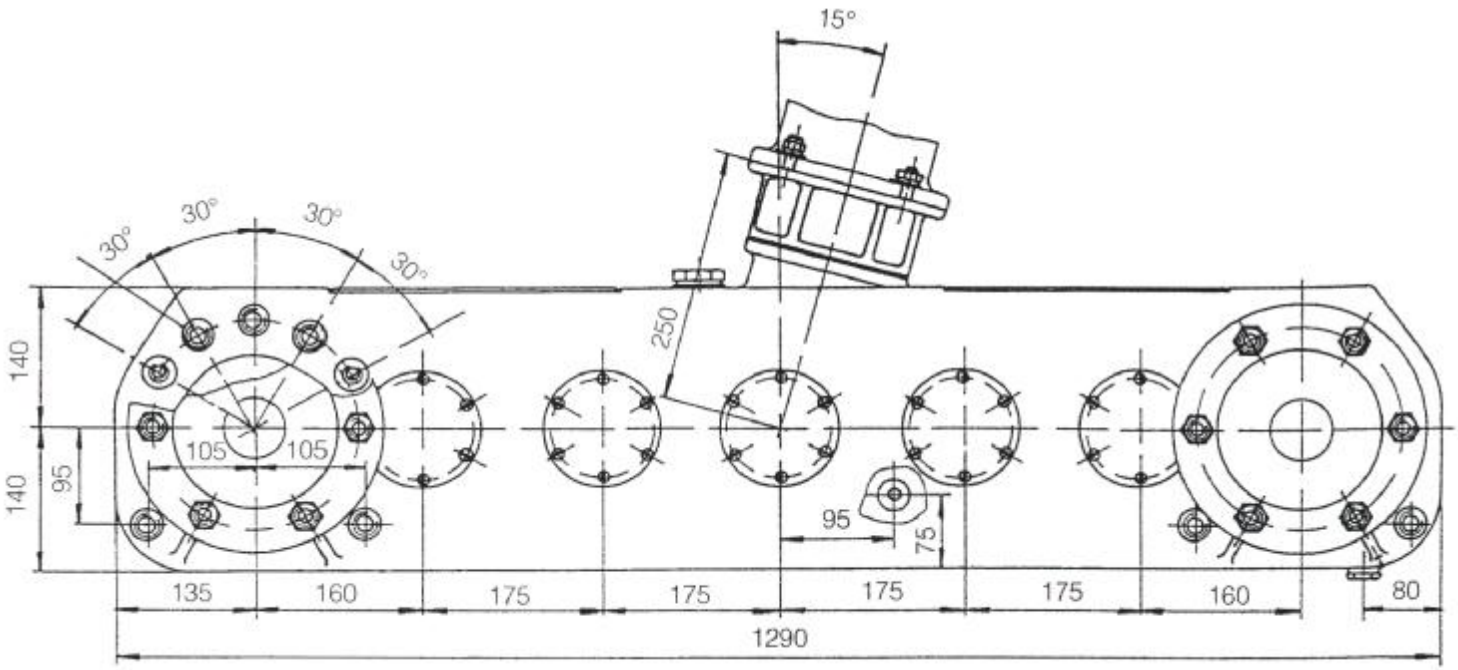
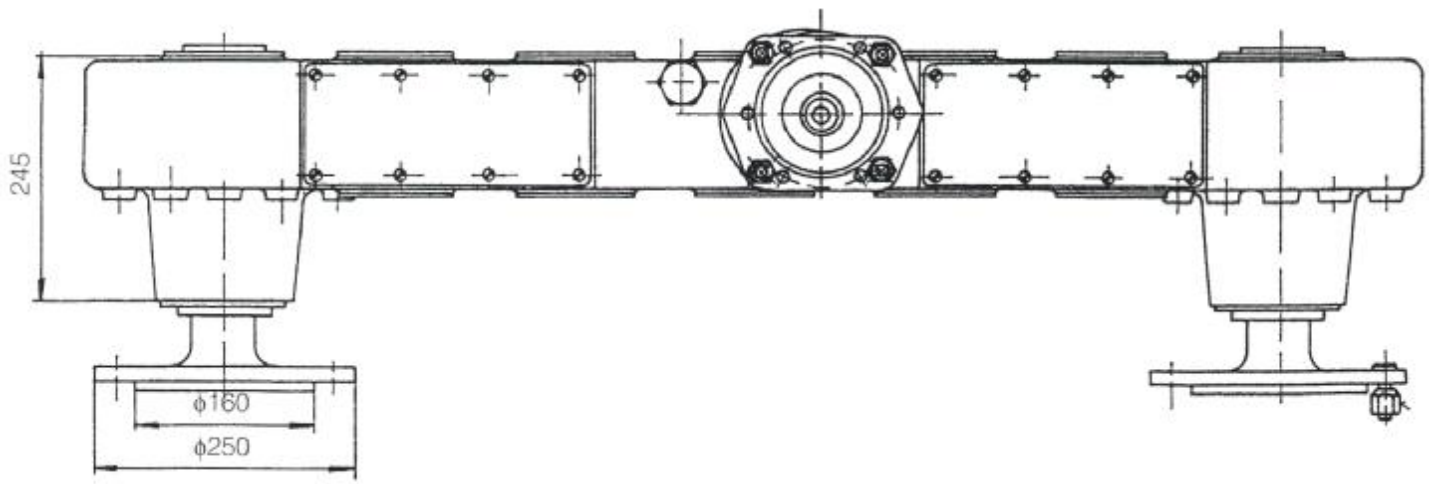
BOČNÁ PREVODOVKA UNC 060, LOCUST 750
SIDE-GEAR BOX UNC 060, LOCUST 750
БОКОВАЯ КОРОБКА ПЕРЕДАЧ УНЦ 060, ЛОЦУСТ 750







n Hlavnou funkciou prevodovky je zabezpečenie pohybu stroja, prenos krútiaceho momentu od hydromotorov na kolesá a prenos statických a dynamických zaťažení do rámu stroja pri práci stroja v rôznych terénoch. Na vstupnom hriadeli do prevodovky je mokrá lamelová brzda, ktorá pri nulovom tlaku brzdného média sa samočinne zabrzdí. Možnosť pripojenia hydromotorov SAUER - MK 033.

n Maximálne rozmery prevodovky :

max. šírka po prírubu pre pripojenie kolesa	332,5 mm
max. výška bez pripojeného hydromotora	265,0 mm
max. výška s pripojeným hydromotorom	589,0 mm
max. dĺžka	1290,0 mm

n Technické parametre prevodovky :

max.vstupné otáčky	2950 min^{-1}
max. vstupný výkon	22,05 kW
max. vstupný krútiaci moment	167,7 Nm
celkový prevodový pomer	i_c=34,34
brzdný moment lamelovej brzdy	105 Nm
hmotnosť prevodovky bez hydromotora a oleja	175 kg

n The chief function of the side - gear box is to secure a machine motion, a torsional moment transfer from hydraulic motors to wheels as well as static and dynamic loads transfer on machine bed plate when machine works at various terraine types. There is a wet lamella brake fixed on input shaft with a self - brake to stop at the zero brake medium pressure point. There is a possibility of SAUER - MK 033 hydraulic motors connecting.

n The max. gear box dimensions :

max. width as far as flange for wheel assembly	332,5 mm
max. height without added hydraulic motor	265,0 mm
max. heigh with added hydraulic motor	589,0 mm
max. length	1290,0 mm

n Specification :

max.input speed	2950 min^{-1}
max. input capacity	22,05 kW
max. input torsional moment	167,7 Nm
entire gear ratio	i_c=34,34
braking torque of the lamella brake	105 Nm
gear-box mass free of oil fill and hydraulic motor	175 kg

n Главная функция передачи есть обеспечение движения машины, перенос крутящего момента от гидромоторов на колеса и перенос статические и динамические нагрузки до рама машины при работе машины в разных местности. На входном вале до коробки передач есть мокрый пластинчатый тормоз, который при нулевоом давлении тормозного среда автоматически затормозит.
Возможность соединения гидромоторов САУЕР МК 033.

n Максимальный размер передач:

макс. ширина по фланец для соединение колеса	332,5 мм
макс. высота без соединеного гидромотора	265,0 мм
макс. высота со соединеним гидромотором	589,0 мм
макс. длина	1290,0 мм

n Технический параметр передач:

макс. начальные обороты	2950 мин$^{-1}$
макс. входная мощность	22,05 кW
макс. начальный момент вертится	167,7 Нм
общее передаточное отношение	$и_ц$=34,34
тормозной момент пластинчатой тормоза	105 Нм
масса коробки передач без гидромотора и масла	175 кг

STETEX s.r.o.
Továrenská 1/312, 976 31 Vlkanová, SLOVAKIA
Tel.:00421 48 4182687, Fax:00421 48 4182431
www.stetex.sk, e-mail: stetex@stetex.sk