

????????? ???? ???? ??????
 ????????, ?? ????????? ??????????
 ????????????? ???? ??????

<https://hepcomotion.ru/case-studies/kompaktnaja-linija-proizvodstva-upakovki-ne-trebujuščaja-obslužhivanija-maksimalnaja-nadežhnost/>

INDUSTRY	PRODUCT	COUNTRY	PROCESS
?????????	???????? ????????????? ? ????????? DTS	?????	??????? ?????? ???-???



???? ????????????? ????????????? ????????????? ??? ????????????? ????????????? New Hanil Engineering ??? ????????? ????????????? ????? ????????????? ????????????? ?????????????, ?? ????????????????? ????????????? ?????????, ????????????????? ????????????? ????????????? ?????????????? ? ????????? ?????????????????????????, ????? ????????????? ????????? ???-???? ? ????????? (?????? ??????? ? ???????), ????????????? ????? ?? ????? ????????????????????? ?????????? ? ????????? ????????? — ?????? ? ????????????????? ????????????????? ??????????. ??????? ?????????????????, ????????????????????? ??????????? New Hanil, ??????? ????? ?????????????? ??????? ? ?????????? ????????????????? ????????? ??? ????????????????? ? ????????????????? ??????????? ??????? ????????????????? ?????????????,

??????????? New Hanil ??? ? ? ?????? ??? ?????????? ? ?????????? ?? ?????????? ??????????
?????????????, ?????????? HepcoMotion, ??? ?????? ??????? ??????????????. HepcoMotion
???????????????????? ? ? ?????????????????????? ?????????? ??? ?????????? ?????????? ?
?????????????? ? ? ????????????????. ? ??? ???? ???? ?????????????????? ???? ??????????????????
??????, ?????????? ? ???? ?????? ??????????? ?????????????????? ?????????????????? ?
????????????????? ????????????????? ? ?????????????????? ??????????????????. ??? ???? ???? ???? ?????????
???????????????? ? ?????????? ?????????? DTS ?????????? ??????. ?????????? ?????????? ??????????
???????????????? ? ???? ???? ???? ????????????? ? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????????
?????????? ???? ? ? ??????????????????, ??? ? ? ? ?????????? ???????.

????????????????? ??????????????????

????? ? ? ?????????? ?????????, ? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? New Hanil, ??????????
????????????????????? ??????????????????; ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????.
??? ???? ???? ???? ?????????????????? ?????????????? ???? ?????????? ??????????: ?????????? ??????????,
????????? ??????, ??????????? ??????????, ????????????????? ? ???? ??????, ? ?????? ??????? ??????????
???????? ???? ????????????? ???? ??????????. ??? ?????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ????
????????????? ??????????

????????? ?????????? ?????????????????? HepcoMotion DTS ?????????? ?????? ?????????????? ?????????
????????? ??? ?????????????????? ???? , ??? ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ???? 50%
????????????? ?????????????? ?????. ?????????????????? ?????????????? ??????? ?????????????????? ? ??????????
????????????????? ???? , ?????????????? ????????? ? ? ?????????????????????? ???????, ??? ? ? ???? ?????????
????????????? ?????????????????? ?????????????????????? ??????????. ?????????????????? ?????????????????? ??? ??????,
??? ? ?????????? ??????????????????, ??? ?????????????????? ?????????????????????? ?????????? ??????? ?????????,
????????????? ?????????????????? ?????????????????????? ??????. ?????????????????? ???? ?????????? ? ?????????
????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????? ??????? ?????????
????????????????????? ?????????????????????? ?????????????????? ??????????????????

????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????????????? ????????? ? ??????????
????????? ?????????? ???? ? ??????, ??? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????? ??????????????. ????
????????????? ?????? ?????????????? ? ? ?????????????? ?????????? ?????????, ??? ?????????????????? ??????????????,
??? ? ? ? ??????????, ??? ?????????????????? ?????????? ?????????, ??? ?????????????? ?????????????
????????????????????? ?????????? ??????.

????????? ??????????

? ? ?????????? ?????????????????? ??????? 4,12 ? ?????????????????? 8 ?????????, ?????????????????????? ? ?
????????????? 440 ?/??. ? ??????? ?????? ?????????????? ?????????? ±1 ??, ? ?????????? DTS
????????????????????? ?????????????????? ?????????? ??????????????: 0,05 ??.

????????????? ?????????????????, ?????????????????????? ?????????? ?????????????????? DTS, ?????????? ??????????
????????????????????? ?????? New Hanil, ?????????? ??? ?????????? ? 4 ??. ? ? ?????????? ?????????? ??????????
(??????????, ?????????? ???????, ?????????????? ??????????, ?????????????????? ? ???????) ? ? ??????????????
????????????? ??? ?????????? ????????? ? ?????????????? ??????????????????, ? ?????????? ?????????? DTS ???????
????????????? ??????????????. ? ?????????? ?????? DTS ?? ?????????? Hepco ?????? ?????????????????? ??????????????
V-????????????? ?????????????????? Hepco, ?????????????????????? ?????????? ??????????????????. ??????? ??????????????????

?? ??????????? ? ??????????? ?????? ? ????????? ????????????? ?????.

???????????? ?????????????

??? ?????????, ????????????? ????????????????? ????????? ?????????????????, ????????????????????? ?
???????? ????????????? ????????????????? ????????????? ????????????????? ????????????????? ??????
???????????????? ???? ???? ? ?????. ?????? ????????????? ?????????, ????????????????? ???? ??????????????
???????????? ????????? ?????????? ? ????????????????? ? ?????????? ? ????????????????? ?????????
???????????????????????????????? ???? ????????????????? ??????????????. ????????? ?????????? ?????????????? DTS ??
????????? HepcoMotion ????????????????? ????????????? ???? ?????? ? ????????????? ?
???????????????????????????????????? ??????????. ??? ????? ???? ????????????? ????????? ?????? ??????????, ?
????? ?????? ? ????????? ??????????????. ?????? ????????? ?????????????? ??????????, ?????????? ?
???????????? ?????????????????, ? ????????????? ????????????????? ?????????????????????????.

??????? ????????????????? V-????????? ????????????????? Hepco ?????????? ????????????? ??????????
?????????????. ????????? ????????? ?????? ????????? ? ?????????, ????????????????? Hepco ??????????????
????? ????????????????? ?? 500 ?? ??? ????????????????? ????????? ?? ????????????? ?? 100-150 ?? ?
????????????? ??????????????????. ????????????????? ????????????? ? ????????? ?? ????? ????????? ????? ? 3 ???????,
??? ????????? ?????????? ?????????? ??? ?????????? New Hanil, ?????? ????????? ????????? ?????????
???????????????? ????????? ? ????????????????? ????????????????? ??????????????????. ????????????????? Hepco
???????????????????? ???? ????????????? ????????????????? ????????? ?????? ?? ????????? ????????????????? ?????????????
???????????????????? ???? ????????????? ????????????????????? ?????????.

????????? ?????? ????????????????? ????????????????? ????????????? ????????????? ????????????????? ? ??????????????
????????? ?????????, ??? ????????????????? ????????????????? ????????????? ??????????. ????????? ?????????????????
????????? V-????????? ????????????????? Hepco ? ????????? ????????????????? ????????????? ????????? ??????????
????????? ? ?? ????????????? ????????????????????? ?????????? ?? ????????? ??????????????????. ?????????????
???????????????????????????? ????????????? ????????????????? ????????????????? ? V-????????? ??????????, ?????
???????????????????? ?????? ? ??????????. ?????? ?????, ??? ????????????? ????????????????? ?????????? ????????????????? ??
????? ?????????? ?? ?????????????????, ? ?? ? ?????????????, ??? ?????????? ? ??????, ? ??????. ??????????
???????????? ?????????? ??, ??? ?????????? V-????????? ????????????????????? ?? ????????????????? ?????????????????
?????????, ??? ?????????? ????????????????? ????????????????? ?????????? ? ????????? ????????? ?????????????????.

????????? DTS ?????????? ? ?????? ?????? ??? ??????-???? ?????????? ??? ? ?????????? ?????????? ???.
???????????????????????????? ? ????????????? ?????????, ????????????????? ??????????????????, ? ?????? ??????????????
????????? ????????????????? ?????????????????? ? ????????????????? ????????????????????? ????????????? ??????????
???????????????????? ?????????, ????????????????????????? ????????????????????? ????????? ????????? ????????????????????? ??????????.