

# Hydraulisilla lisäsiivillä varustetun nivelauran mittoja eri asennoissa

Kuvien nivelaura on malliltaan Nivelaura 3,2 m, johon on asennettu 692 mm leveät hydrauliset lisäsiivet.

Kuvien alla olevassa taulukossa on kerrottu nivelaurojen työleveys ja aukko, josta pääsee kulkemaan auran ollessa kyseisessä asennossa (esim. tunnelit ja porttikongit).

Taulukon ylimmällä rivillä selvitetään, onko kyseessä työleveys vai maksimileveys, mistä aura mahtuu kulkemaan. Keskimmaisella rivillä kerrotaan nivelauran malli ja alimmalla rivillä ilmoitetaan kyseisen kuvassa näkyvän asennon leveys metreinä kyseisellä nivelauramallilla. Kaikki mitat on laskettu niin, että hydrauliset lisäsiivet ovat pituudeltaan 692 mm.

Nivelauran pääsiipien käänkökulma on molemmilla siivillä 35° eteen ja taakse. Lisäsiipien käänkökulma on molemmilla siivillä 50° eteenpäin.



Työleveys				Aukko, josta mahtuu kulkemaan			
2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m	2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m
2,95	3,35	3,55	3,75	3,10	3,50	3,70	3,90



Työleveys				Aukko, josta mahtuu kulkemaan			
2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m	2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m
2,45	2,85	3,05	3,25	2,65	3,05	3,25	3,45



Työleveys				Aukko, josta mahtuu kulkemaan			
2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m	2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m
3,00	3,40	3,60	3,80	3,00	3,40	3,60	3,80



Työleveys				Aukko, josta mahtuu kulkemaan			
2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m	2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m
2,00	2,35	2,55	2,75	2,30	2,70	2,90	3,10



Työleveys				Aukko, josta mahtuu kulkemaan			
2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m	2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m
2,95	3,35	3,55	3,75	3,05	3,45	3,65	3,85



Työleveys				Aukko, josta mahtuu kulkemaan			
2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m	2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m
3,85	4,20	4,40	4,60	3,85	4,20	4,40	4,60



Työleveys				Aukko, josta mahtuu kulkemaan			
2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m	2,4 m	2,8 m	3,0 m	3,2 m
3,25	3,65	3,85	4,05	3,45	3,85	4,05	4,25