

Verlegetransporter Trans Mobil TM Installation Carrier Trans Mobil TM



Mit dem Verlegetransporter Trans Mobil TM gibt es nun endlich eine kompakte Universalmaschine welche ganze Paletten auf der Baustelle transportieren kann und gleichzeitig mit einer leistungsfähigen Vakuum-Verlegeeinheit ausgerüstet ist, welche die sofortige Verlegung der Bauelemente bis zu einem Gewicht von 150 kg rückenschonend und federleicht erlaubt. Um dies zu erreichen, lässt sich der Mast mit wenig Aufwand mittels der Verstellratschen am jeweiligen Verlegeort in eine exakt vertikale Lage bringen. Dadurch lässt sich der dann horizontal ausgerichtete Ausleger vom Bediener federleicht verschwenken und die Produkte können einfach und schnell verlegt werden. Wichtig dabei ist, dass diese Universalmaschine bis 1500 kg schwere Paletten transportieren kann und selbst nur ca. 1300 kg wiegt! Somit kann der Transport von und zur Baustelle einfachst und schnell auch mittels Hänger am PKW erfolgen. Für diese innovative Gerätekombination wurde der Antrag auf die Erteilung der "GaLaBAU-Innovationsmedaille 2008" gestellt.

Now a compact universal machine is available to handle complete pallets of material on site and also to install the slabs or kerbs (max. 150 kg) individually. The installation is done backsaving and without any physical effort by means of the integrated powerful vacuum laying unit. The vacuum turbine is driven by the same Honda engine which is driving the tracks. To achieve this easy laying, the mast can be adjusted to the exact vertical position easily and quickly by turnbuckles. Thus the boom is centred in an accurate horizontal position. The operator can swivel and install the material effortless. The lifting capacity of the fork attachment on the TM is 1500 kg.

It is an important fact that the dead weight of the complete TM is only about 1300 kg! So transportation from site to site is not a logistical problem at all - a car trailer will do this job quickly and efficiently.

Using the TM makes sure to respect the health and safety regulations and to carry out the installation work even more efficient than by hand.