HIAROM

APLICAȚII SPECIALE GOLDHOFER



Goldhofer

DESPRE NOI

HIAROM este o companie românească specializată în echipamente și soluții tehnice pentru industrie, infrastructură, transport și construcții feroviare.

Din 2007, dezvoltăm, integrăm și livrăm echipamente adaptate cerințelor reale din teren – de la macarale, nacele, trailere și suprastructuri, până la echipamente portuare, utilaje feroviare și soluții personalizate pentru aplicații complexe.

Experiența noastră reunește ingineria, producția, integrarea tehnică și service-ul într-un proces complet. Lucrăm atât cu tehnologii dezvoltate intern, cât și cu echipamente furnizate de producători internaționali de referință. Această combinație ne permite să configurăm soluții potrivite pentru fiecare industrie, mediu de lucru și obiectiv operațional.

DE LA CERINȚĂ LA SOLUȚIE

Fiecare proiect începe cu înțelegerea exactă a nevoilor clientului. Analizăm aplicația, condițiile de utilizare și cerințele tehnice pentru a identifica soluția potrivită – fie că este vorba despre un echipament standard, o configurație specială sau un produs dezvoltat la comandă.

Echipele noastre gestionează întregul proces: consultanță, proiectare, configurare, producție, integrare, testare și punere în funcțiune. Punem accent pe siguranță, fiabilitate și eficiență, fără a pierde din vedere costurile de operare, mentenanța și durata de viață a echipamentului.

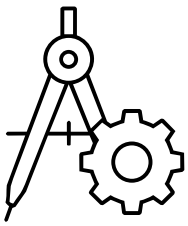
Capacitatea de a adapta fiecare soluție este una dintre competențele centrale HIAROM. Nu livrăm doar un produs, ci un echipament pregătit pentru condițiile în care va lucra.

PARTENERIAT PE TERMEN LUNG

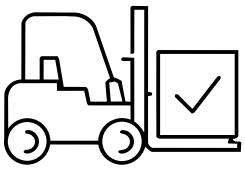
Implicarea noastră continuă după livrare. Oferim instruire, mentenanță preventivă și corectivă, diagnoză, reparații și acces la piese originale. Intervențiile sunt realizate atât în atelier, cât și direct la locația clientului, prin echipe mobile pregătite să răspundă rapid.

Pentru HIAROM, performanța nu se măsoară doar prin specificațiile unui echipament. Se vede în siguranța cu care funcționează, în continuitatea operațiunilor și în capacitatea sa de a genera valoare pe termen lung.

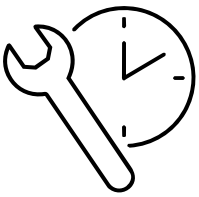
Construim soluții tehnice pentru cerințe reale și parteneriate bazate pe expertiză, responsabilitate și încredere.



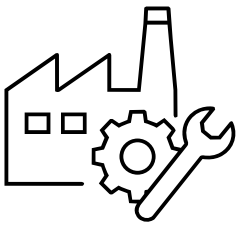
DIN 2007
EXPERTIZĂ TEHNICĂ



1.000+
ECHIPAMENTE LIVRATE



170.000+
ORE DE SERVICE ȘI INTERVENȚII ANUAL



PRODUCȚIE &SERVICE
CAPABILITĂȚI INTEGRATE

APLICAȚII SPECIALE

GOLDHOFER / SOLUȚII PENTRU ÎNCĂRCĂTURI AGABARITICE



Aplicațiile speciale Goldhofer reunesc soluții pentru transportul încărcăturilor agabaritice și al componentelor cu cerințe logistice complexe, în energie, infrastructură și industrie.

Portofoliul include sisteme pentru pale de turbine eoliene, segmente de turn, transformatoare, generatoare și tamburi de cablu. Soluții precum BladeS, FTV, FAKTOR și adaptoarele pentru turnuri permit configurarea echipamentelor în funcție de aplicație.

ANSAMBLURI DOLLY PENTRU ÎNCĂRCĂTURI LUNGI



Configurație ilustrată: dolly față SX-U 2 și dolly spate SN-L 4.

AVANTAJE

GOLDHOFER / ANSAMBLU DOLLY CU URMĂRIRE AUTOMATĂ



> 70 t

SARCINĂ UTILĂ POSIBILĂ

±100°

UNGHIUL PLATFORMEI ROTATIVE

GARDĂ MARE SUB ÎNCĂRCĂTURĂ

Spațiul liber de sub încărcătură facilitează trecerea obstacolelor întâlnite pe traseu.

MASĂ TOTALĂ REDUSĂ

Greutatea redusă contribuie la un consum mai mic de combustibil și la reducerea costului total de transport.

CONFIGURAȚII FLEXIBILE

Transportul unor încărcături diferite, cu sarcini utile de peste 70 t, este posibil în configurații adaptate aplicației. O soluție flexibilă, pregătită pentru cerințele viitoare.

MANEVRABILITATE RIDICATĂ

Platforma rotativă permite un unghi de ±100°, pentru agilitate ridicată, în special la manevrare.

SPECIFICAȚII

GOLDHOFER / SX-U 2 ȘI SN-L 4





PARAMETRU	SX-U 2	SN-L 4[1]
Sarcină pe axă (în funcție de reglementările țării)	**10-12 t la 80 km/h**	**10-12 t la 80 km/h**
Sarcină tehnică pe axă	**12 t la 80 km/h**	**12 t la 80 km/h**
Cursă axă	**200 mm (±100 mm)**	**190 mm (+105 / -85 mm)**
Anvelope gemene	**245/70 R 17.5[2]**	**245/70 R 17.5[3]**
Masă proprie[4]	**4,0 t**	**8,0 t**
Lățime vehicul	**2 550 mm**	**2 550 mm**
Unghi maxim de virare	**-**	**±50° - axă directoare ±20° - axă autodirectoare**

[1] Sunt posibile și combinații cu SN-L 5 sau cu diferite module THP.

[2] Opțional: anvelope 315/80 R 22.5.

[3] Opțional: anvelope 285/70 R 19.5.

[4] Masa proprie depinde de anvelopele alese.



Date din broșura producătorului, ediția 10/2022, pentru vehiculul încărcat. Producătorul își rezervă dreptul de a modifica soluțiile constructive și datele tehnice.

ECHIPAMENTE



Exemplu de aplicație: transportul palelor de turbine eoliene.

OPȚIUNI DE CONFIGURARE

- Montanți înclinați, ușor de rabatat.
- SX-U disponibil cu coroană de rotire pe bile sau cu șa de cuplare.
- Sistem SmartControl cu telecomandă radio pentru operarea facilă a tuturor funcțiilor hidraulice.
- Suport pentru egalizarea înălțimii dintre dolly-ul față și dolly-ul spate.
- Montanți cu poziție reglabilă pe platforma rotativă.

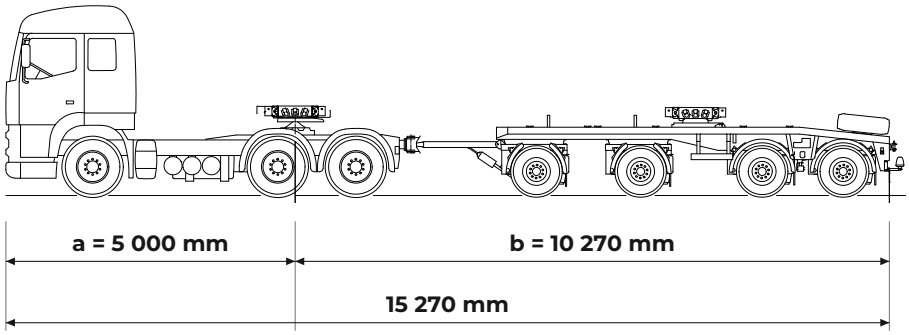
APLICAȚII ÎN ACȚIUNE VIDEO 01 ↗ VIDEO 02 ↗ VIDEO 03 ↗

CONFIGURAȚII

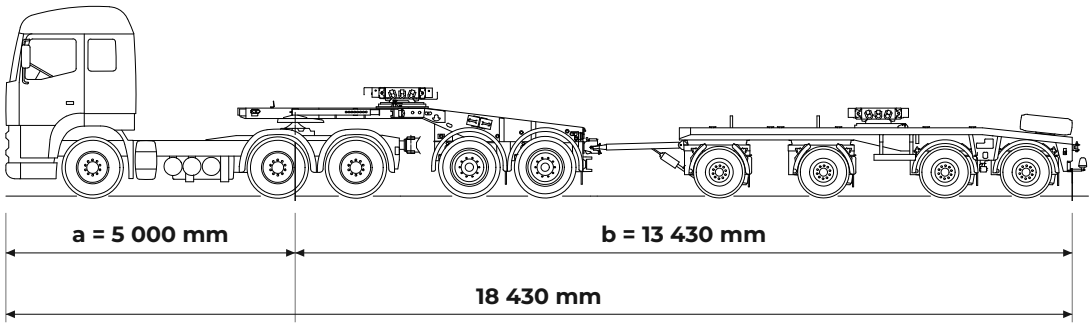
GOLDHOFER / DEPLASARE FĂRĂ ÎNCĂRCĂTURĂ

Trei exemple de configurare din desenul tehnic Goldhofer. Dimensiunile de mai jos sunt exprimate în milimetri și corespund variantelor ilustrate.

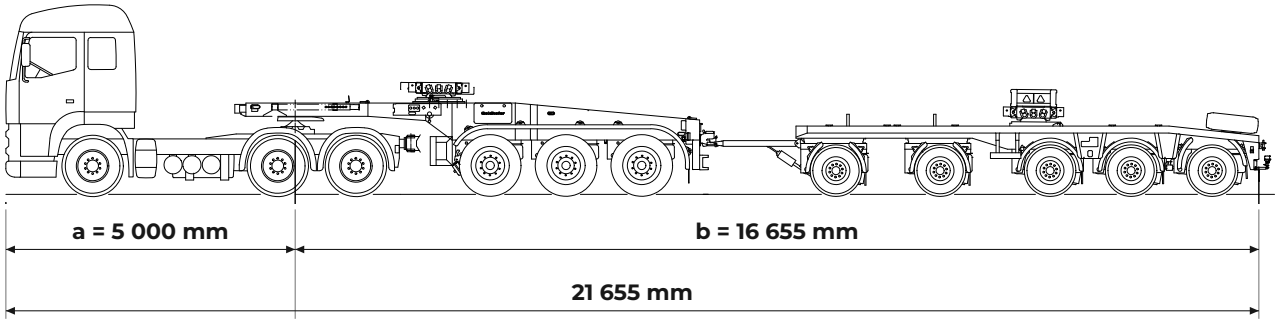
01 SN-L 4 (285)



02 SXU-L 2 (315) + SN-L 4 (285)



03 SXN-L 3 (315) + SN-L 5 (285)

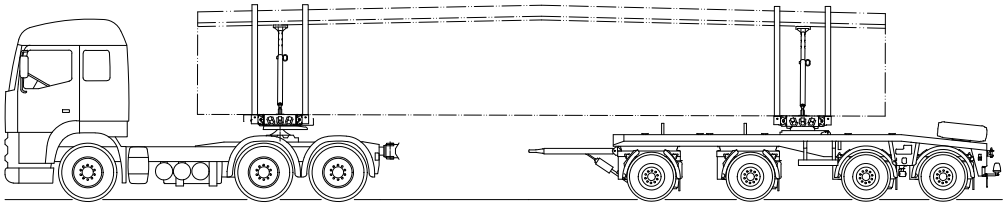


Pentru SN-L cu anvelope (285), axele nu se ridică la deplasarea fără încărcătură. Desen nr. 4354728, revizia A, 21.10.2022. Reprezentări fără scară.

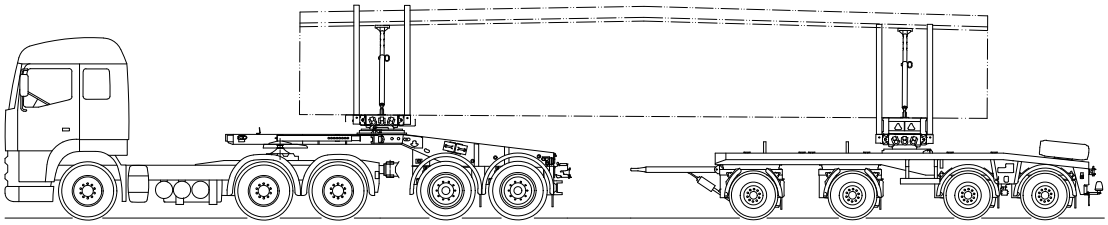
CONFIGURAȚII

GOLDHOFER / TRANSPORT CU ÎNCĂRCĂTURĂ

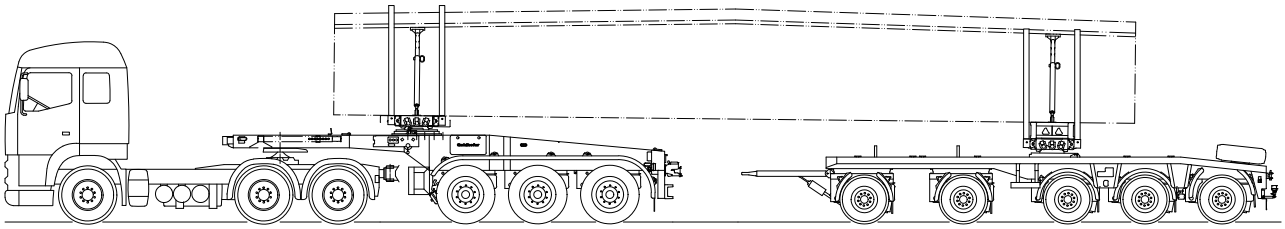
01 SN-L 4 (285)



02 SXU-L 2 (315) + SN-L 4 (285)



03 SXN-L 3 (315) + SN-L 5 (285)



ANVELOPELE CONFIGURAȚIILOR ILUSTRATE

Module SX

315/80 R 22.5

Module SN

285/70 R 19.5

Referințe pentru dimensiunile vehiculelor: 4040504 - SXN-L 3 (315); 3465574 - SXU-L 2 (315); 4316383 - SN-L 4 (285); 4338812 - SN-L 5 (285).



INOVAȚIA ȘI DURABILITATEA SUNT TRADIȚIA NOASTRĂ.

S.C. HIAROM INVEST S.R.L.
Dragomirești-Vale Village, Măcești Street, Ilfov, Romania, 077095
T: +40 318 053 890 | F: +40 314 053 481 | office@hiarom.ro
www.hiarom.ro | www.hiarom.com