

# The Efficiency Game



"A Ship earns Money only when she's at Sea"



**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU





# Ship & Barge Loaders



**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU



**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU



# MAERSK Salalah Port Africa



**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU



# OXXEAN Puerto Montt Chile



**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU





**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU






**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU





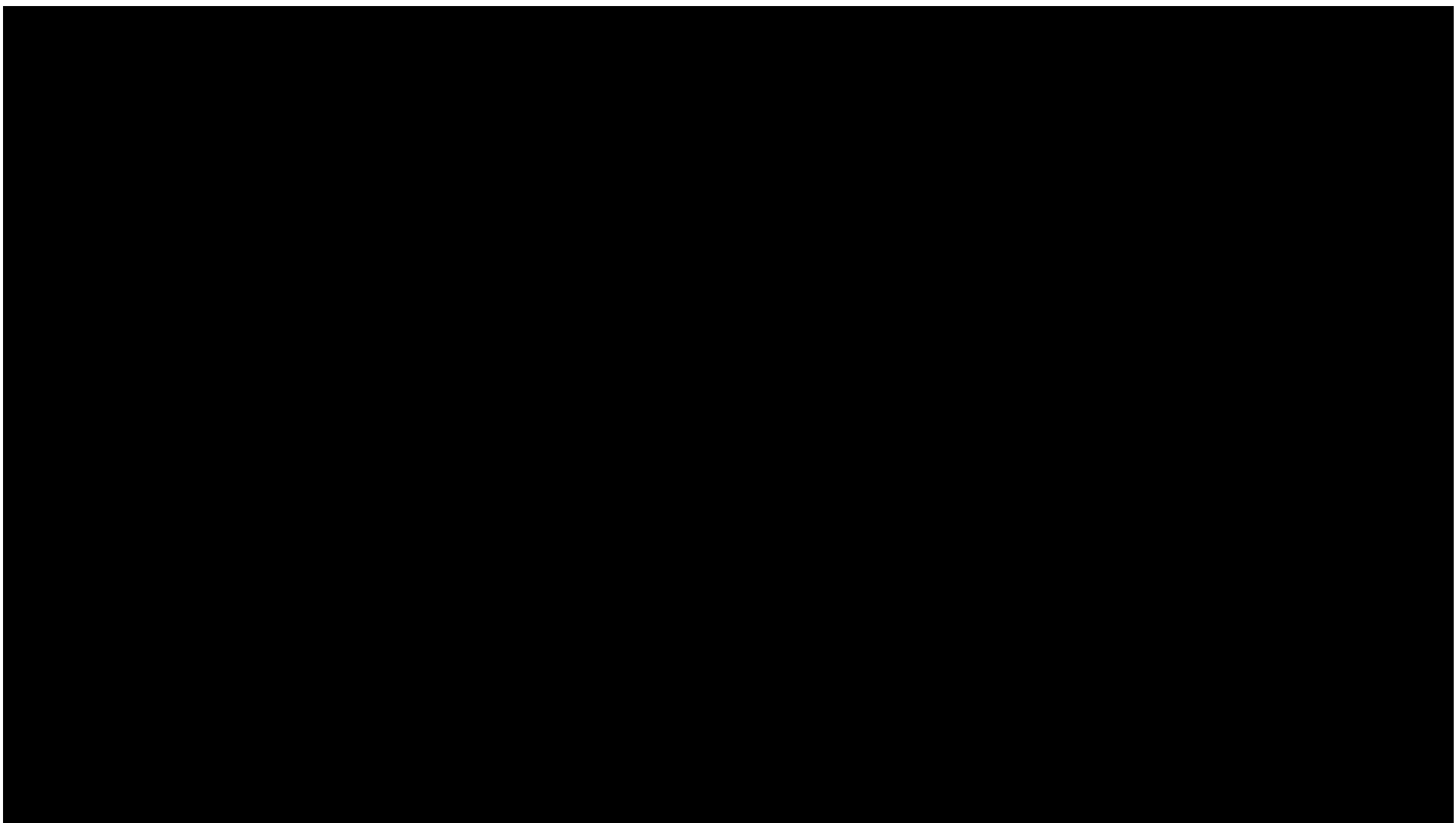
# Ship & Barge Unloaders



**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU





Screw Technology allows to design equipment with higher capacities without major impact on the structure size and weight of the unloader



**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU



With grab



With Siwertell



**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU



# Rizhao Port China 1200TPH x 2



**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU



# Liverpool Port UK 1800TPH



**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU



# Cargill Brazil 1500TPH



**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU





**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU



# MOB 5S



**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU







# Thanks

Julian Luna Beckley  
julian.luna@southpointengineering.com  
M +1 305 450 2583  
[www.southpointengineering.com](http://www.southpointengineering.com)



**AAPALATINO**

XXVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PUERTOS  
MIAMI 2019

19-21 DE NOVIEMBRE DE 2019 | HOTEL INTERCONTINENTAL MIAMI, EEUU