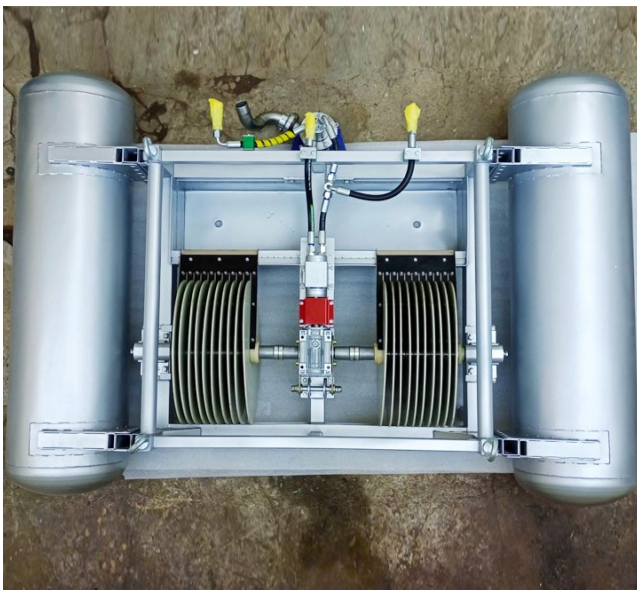




# SCHIJFAFSCHUIMER "XENA"

De XENA schijfskimmer is een drijvend apparaat voor het verzamelen van olie en olieproducten met verschillende viscositeiten van het wateroppervlak. Het is mogelijk om zowel aardolieproducten als biologische oliën in te zamelen.



## Eigenaardigheden:

De prestaties van de skimmer kunnen worden aangepast afhankelijk van de situatie en taken.

Het kan zowel in het havenwatergebied als in de kustzone werken.

## PRINCIPE VAN HET WERK:

Olieproducten hechten zich aan het buitenoppervlak van de roterende trommel of schijven, die zijn gemaakt van PVC-materiaal, aluminium of staal. De schijven roteren dankzij een hydraulische (of elektrische) motor.

Vervolgens worden de olieproducten mechanisch verwijderd met behulp van schrapers. Vanuit het oliecarter worden de verzamelde verontreinigingen weggepompt door een pomp die zich aan de wal of op het schip bevindt. De set kan een pijl met spervuurbomen bevatten.





# SCHIJFAFSCHUIMER "XENA"



Type	XENA 5	XENA 15	XENA 20	XENA 30	XENA 60
Productiviteit, m <sup>3</sup>	1-5	10-15	15-20	20-30	30-60
Afmetingen, l/b/h, mm	770x750x350	845x673x420	1100x1100x550	1325x1100x570	1650x1650x700
Gewicht (kg)	53	72,5	85	100	125
Diepgang, mm	105	110	110	120	120
Mouwdiameter	ø2	ø2	ø3	ø3	ø3

