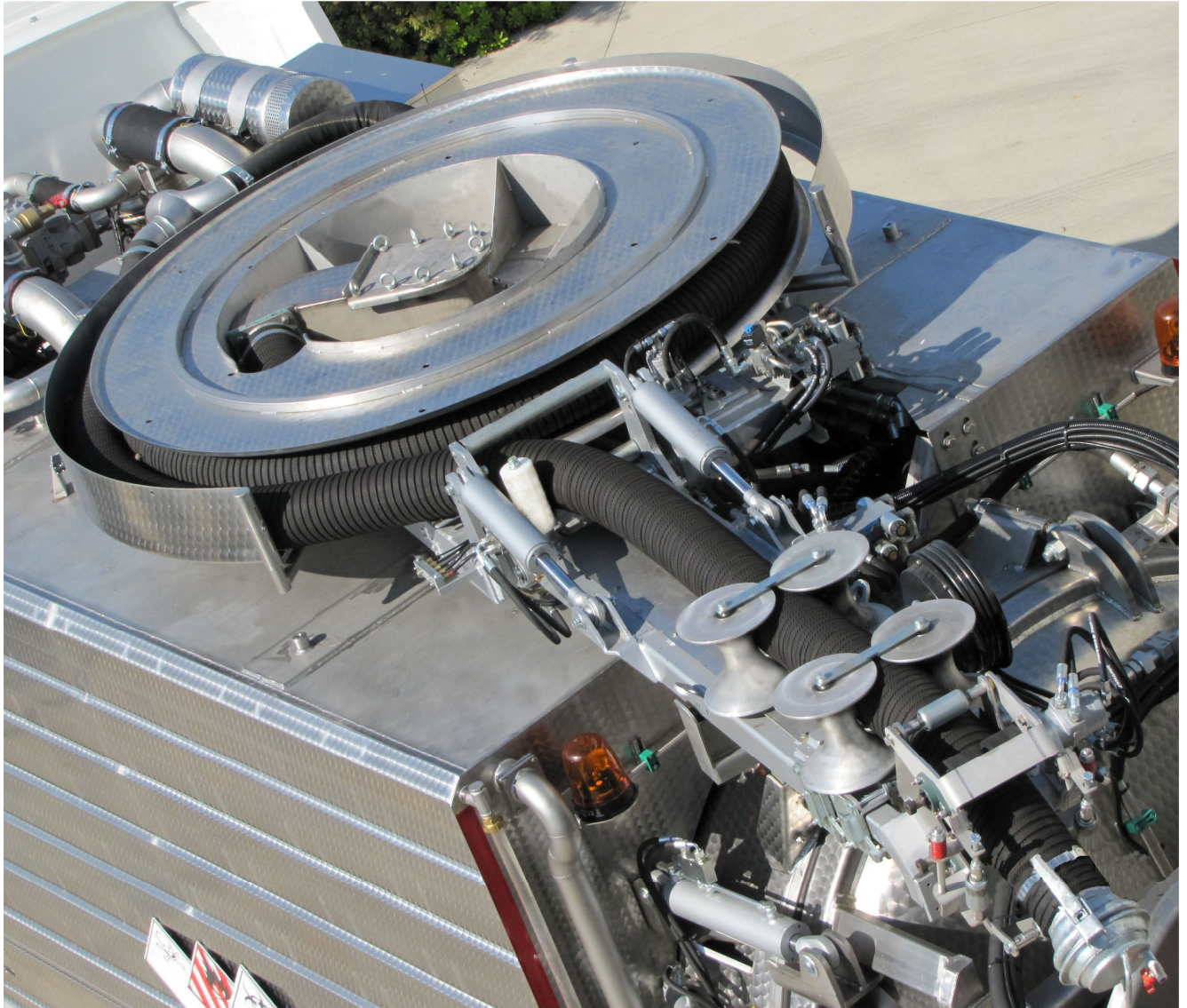


IT

NASPO DI ASPIRAZIONE A BRACCIO MOBILE



ACCESSORI E COMPONENTI

Naspi di aspirazione

Jurop

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

DATI TECNICI

Il naspo di aspirazione a braccio mobile è un accessorio progettato e dimensionato per essere incorporato in macchine dotate di cisterna, dedite all'aspirazione di liquami (o fluidi analoghi) tipicamente provenienti da pozzetti stradali. L'aspirazione deve avvenire mediante vuoto, presente all'interno della cisterna (es. veicoli spurgo).

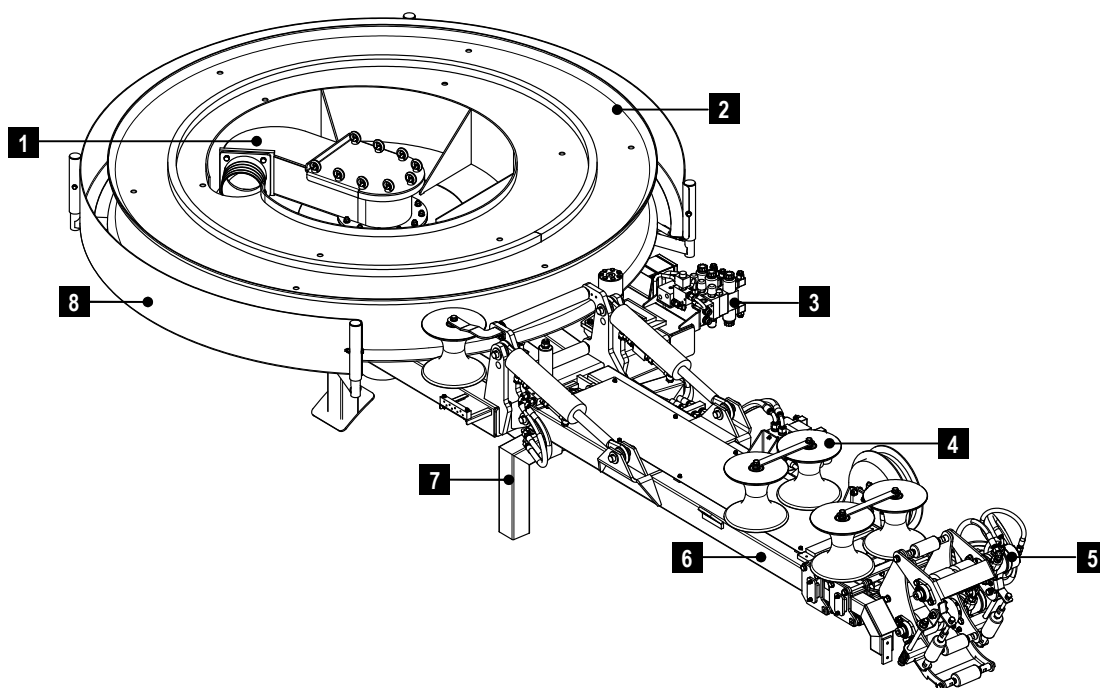
Il naspo di aspirazione a braccio mobile permette di semplificare le operazioni dell'operatore addetto, avvicinando al posto di lavoro il tubo di aspirazione.

Il naspo di aspirazione a braccio mobile è predisposto per essere installato sulla parte superiore della cisterna. Esso consiste in un tamburo metallico D=1960mm per l'immagazzinamento della tubazione di aspirazione, dotato di braccio telescopico mobile. L'intero assieme è predisposto per ruotare, entro il limite massimo di 300°, attorno al proprio asse di rotazione. Il braccio telescopico ammette un'estensione complessiva di 2700mm.

Il **Naspo di aspirazione a braccio mobile DN150** cod. 14072 GUR B0, è realizzato in Acciaio Inox e predisposto per il contenimento di **18mt** complessivi di tubazione in gomma **DN150** (diametro esterno 173mm).

A richiesta del cliente può essere predisposto per contenere **23mt** complessivi di tubazione in gomma **DN125** (diametro esterno 144mm).

Nella figura sottostante si riporta una schematizzazione del naspo di aspirazione a braccio mobile, identificandone i principali componenti costituenti.


LEGENDA

1	Collettore tubo di aspirazione	5	Sistema guida - tubo
2	Tamburo metallico	6	Braccio mobile telescopico
3	Gruppo elettrovalvole	7	Telaio di supporto
4	Rulli guida - tubo	8	Fascia contenimento tubazione

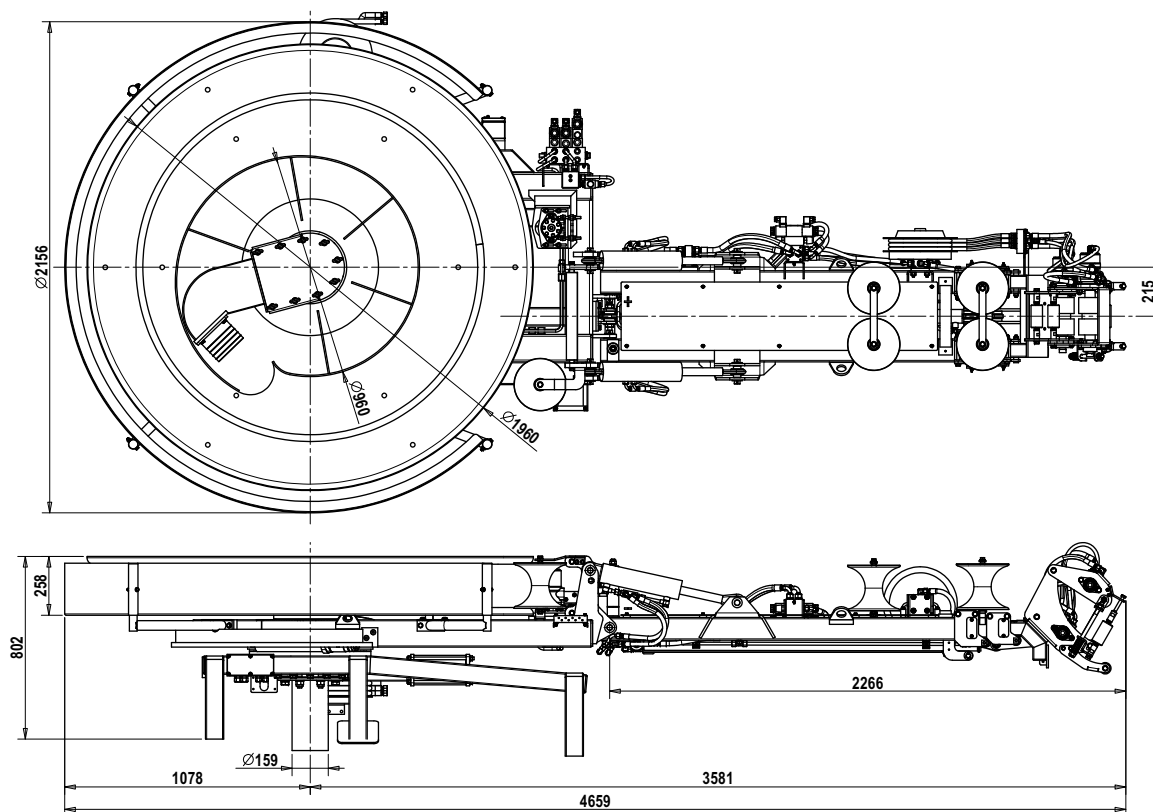
Nella tabella seguente si riportano i principali parametri di funzionamento, relativamente alla pressione e portata idraulica, alla velocità di rotazione dei motori idraulici, alla tensione di alimentazione elettrica e al peso.

PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO

Parametro	Naspo di aspirazione a braccio mobile
PRESSIONE IDR. MAX IN INGRESSO	150 bar
PORTATA IDRAULICA MAX	17 - 25 l/min
GIRI MOTORE	0 : 300 giri/min
PRESSIONE PNEUMATICA	3.5 – 10 Kg/cm ²
TENSIONE ELETTRICA	24 V (assorbimento elettrico singola bobina 1,5A)
PESO	1410 Kg

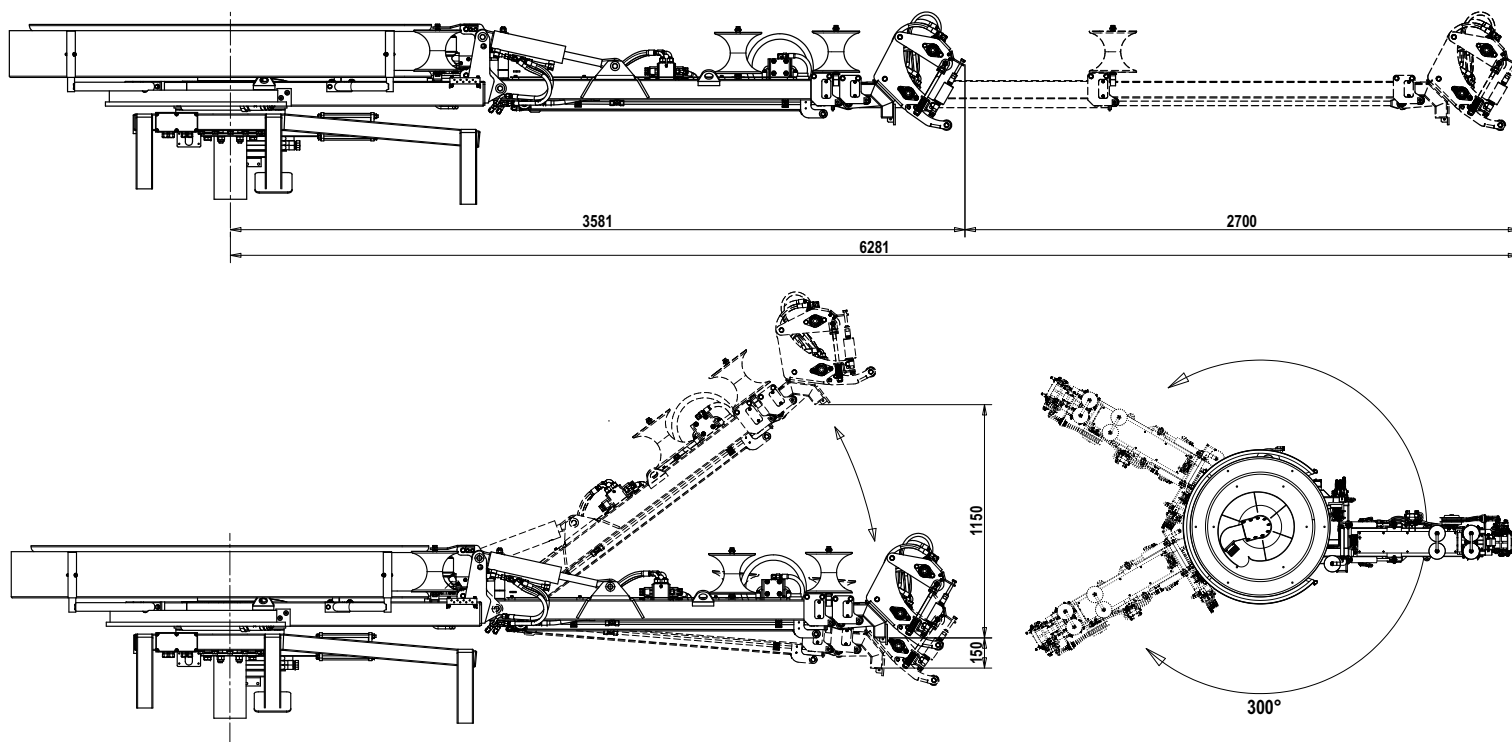
Nota: il dato sopraindicato relativo al peso, si riferisce al naspo di aspirazione a braccio mobile privo di tubazione avvolta.

Dimensioni naspo di aspirazione a braccio mobile



Caratteristiche funzionali naspo di aspirazione a braccio mobile

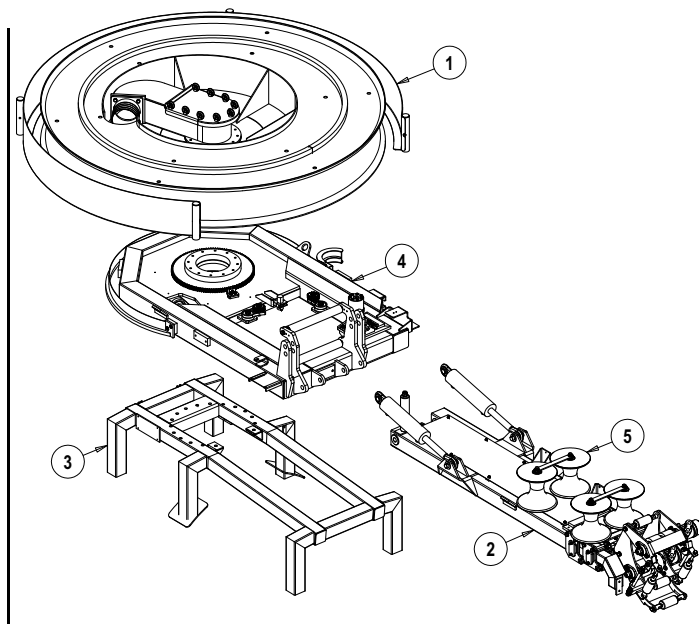
Il naspo di aspirazione a braccio mobile ammette un allungamento del braccio telescopico di 2700mm, e una rotazione massima di 300°.



Nota: il movimento verticale del braccio mobile può essere limitato mediante applicazione di boccole all'interno dei cilindri idraulici di azionamento (es. impedendo l'abbassamento del braccio oltre l'orizzontale).

MATERIALI

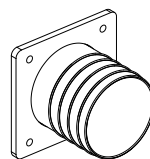
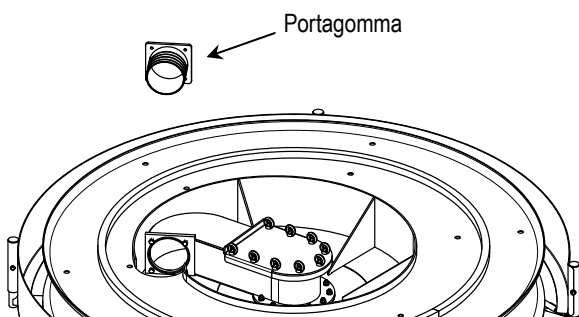
- 1. Il tamburo è realizzato in Acciaio Inox Aisi304.
- 2. Il braccio telescopico è realizzato in Acciaio al carbonio.
- 3. Il basamento è realizzato in Acciaio Inox Aisi304.
- 4. Il telaio del naspo è realizzato in Acciaio al carbonio.
- 5. I rulli guida - tubo sono realizzati in Alluminio.



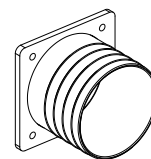
ACCESSORI

A richiesta del cliente il naspo di aspirazione superiore a braccio mobile può essere fornito con due tipologie di portagomma:

- Collettore portagomma flangiato **DN150** cod. 15630 HI8 B0;
- Collettore portagomma flangiato **DN125** cod. 15630 MI6 B0.



Portagomma DN125
cod. 15630 MI6 B0



Portagomma DN150
cod. 15630 HI8 B0

Jurop SpA si riserva il diritto di apportare modifiche senza alcun preavviso. - Jurop fornisce su richiesta tutti i componenti necessari.