

IT

NASPO DI ASPIRAZIONE A BRACCIO FISSO



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 fisso 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).

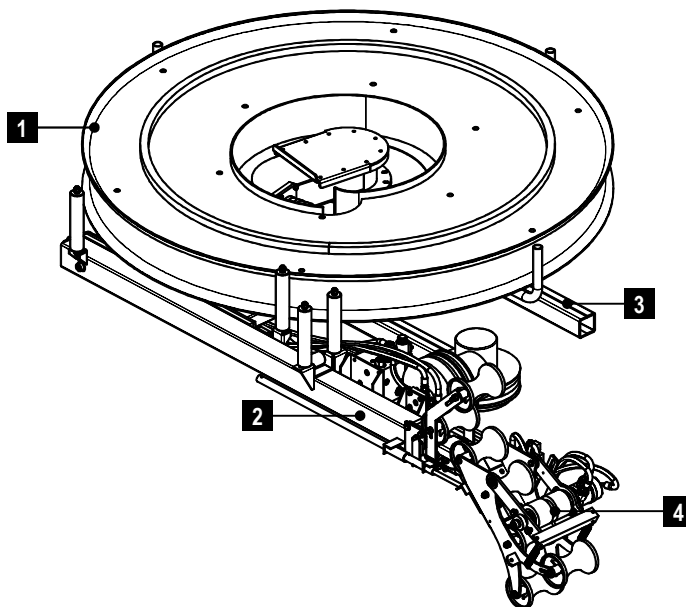
Il naspo di aspirazione a braccio fisso permette di semplificare le operazioni dell'operatore addetto, avvicinando al posto di lavoro il tubo di aspirazione.

Il naspo di aspirazione a braccio fisso viene normalmente installato sulla parte superiore della cisterna. Esso consiste in un tamburo metallico D=1960 mm (DN80-DN100) o D=2160 mm (DN125) per l'immagazzinamento della tubazione di aspirazione, dotato di braccio telescopico. 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 1350 mm.

Il naspo di aspirazione a braccio fisso è disponibile nelle seguenti versioni:

- **Naspo di aspirazione a braccio fisso DN125**, cod. 13072 B8H C0, realizzato in Acciaio Inox, in grado di contenere 20mt complessivi di tubazione DN120;
- **Naspo di aspirazione a braccio fisso DN100**, cod. 13072 0G6 A0, realizzato in Acciaio Inox, in grado di contenere 25mt complessivi di tubazione DN100;
- **Naspo di aspirazione a braccio fisso DN80**, cod. 13072 0K7 A0, realizzato in Acciaio Inox, in grado di contenere 30mt complessivi di tubazione DN80.

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



**LEGENDA**

1	Tamburo metallico	3	Telaio di supporto
2	Braccio telescopico	4	Rullo gommato per avvolgimento tubo

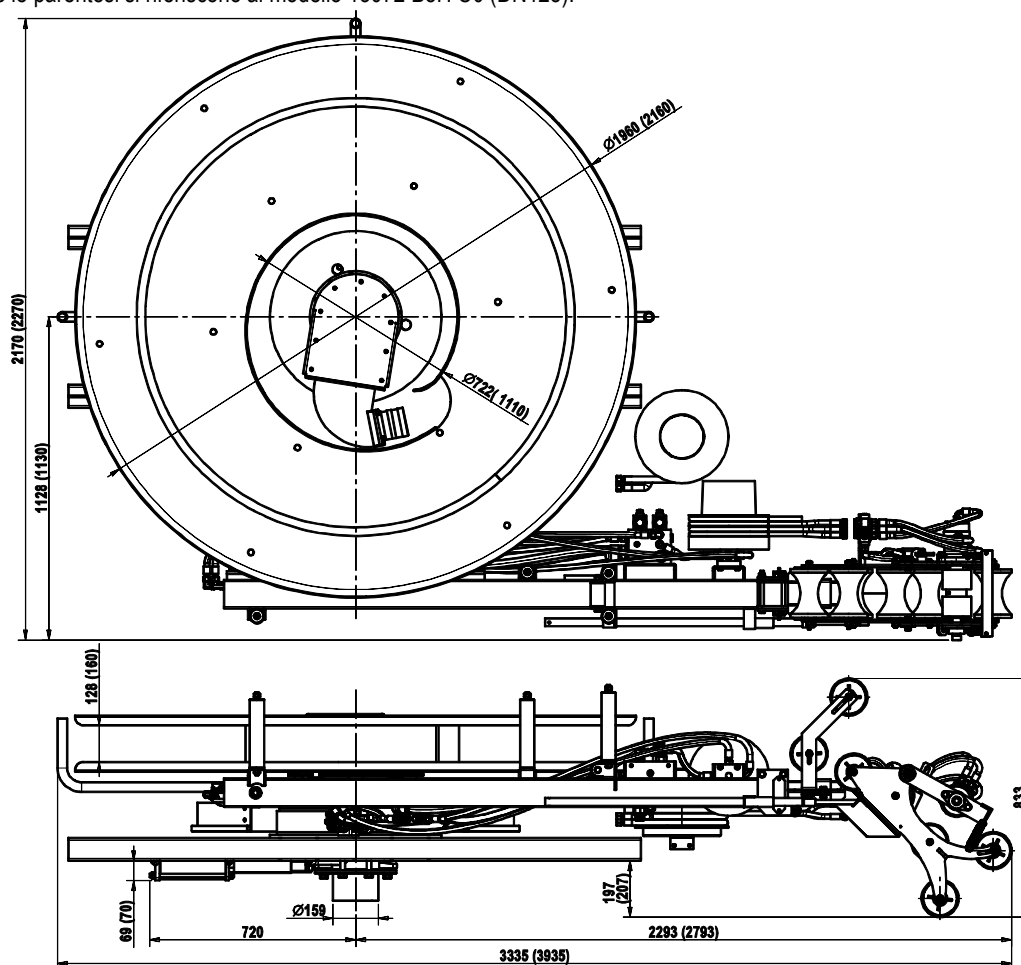
Nella tabella seguente si riportano i principali parametri di funzionamento, relativamente alla pressione e portata idraulica, alla velocità di rotazione dei motori idraulici, alla tensione di alimentazione elettrica e al peso.

PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO	NASPO DI ASPIRAZIONE A BRACCIO FISSO	
	DN100 e DN80	DN125
PRESSIONE IDR. MAX IN INGRESSO	150 bar	150 bar
PORTATA IDRAULICA MAX	17-25 l/min	17-25 l/min
GIRI MOTORE	0 : 300 giri/min	0 : 300 giri/min
PRESSIONE PNEUMATICA	3.5 – 7 Kg/cm <sup>2</sup>	3.5 – 7 Kg/cm <sup>2</sup>
TENSIONE ELETTRICA	24 V (assorbimento elettrico singola bobina 2.5A)	24 V (assorbimento elettrico singola bobina 2.5A)
PESO	1090 Kg	1155 Kg

**Nota:** i dati sopraindicati relativi al peso, si riferiscono al naspo di aspirazione a braccio fisso privo di tubazione avvolta.

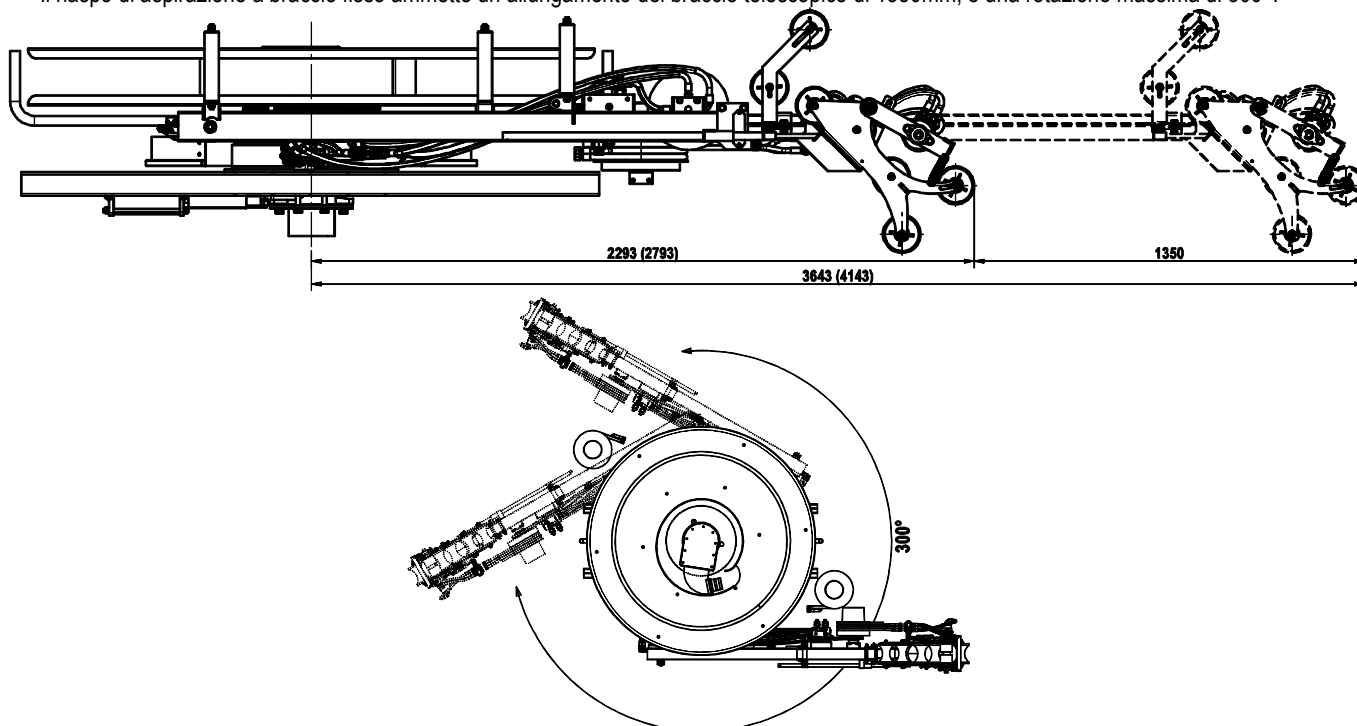
### Dimensioni naspo di aspirazione a braccio fisso

Le quote entro le parentesi si riferiscono al modello 13072 B8H C0 (DN125).



### Caratteristiche funzionali naspo di aspirazione a braccio fisso

Il naspo di aspirazione a braccio fisso ammette un allungamento del braccio telescopico di 1350mm, e una rotazione massima di 300°.



**MATERIALI**

1. Il tamburo è realizzato in Acciaio Inox Aisi304.
2. Il braccio telescopico è realizzato in Acciaio al carbonio S235JR.
3. Il basamento è realizzato in Acciaio Inox Aisi304 (versioni DN80-DN100) e in Acciaio al carbonio S235JR (DN125).
4. I rulli guida - tubo sono realizzati in materiale plastico.

