ZOOTECNIA E BIOGAS

Pompa Trituratrice per Trattore

CPT







WAMGROUP®

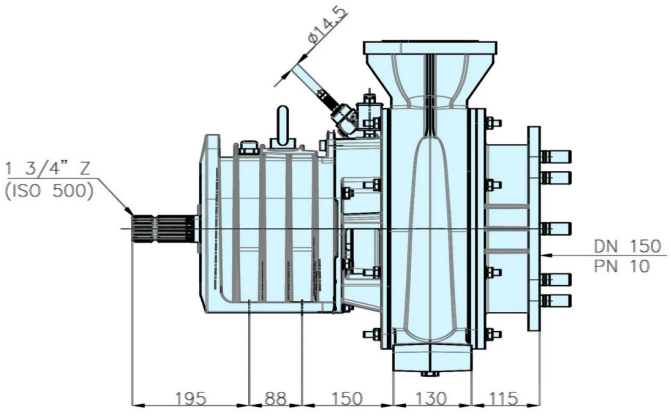
SAVECO®

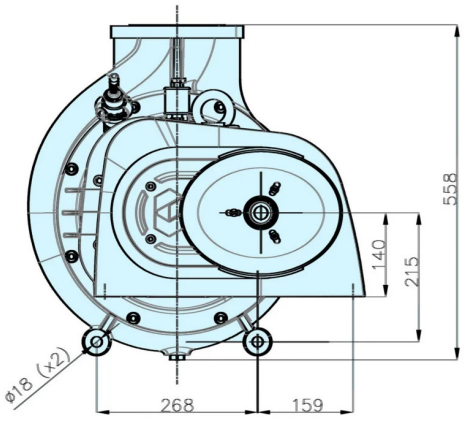
ROBUSTEZZA, EFFICIENZA E MASSIMA CONTINUITA' OPERATIVA

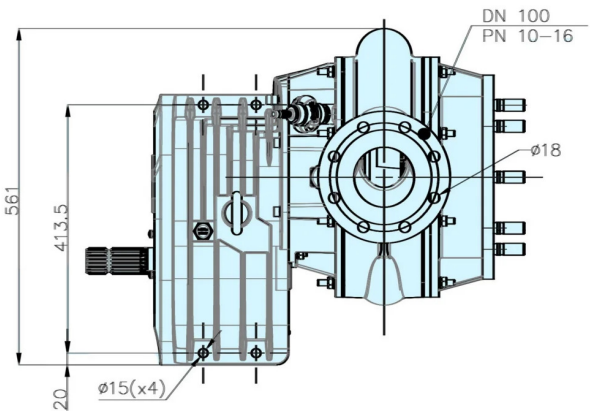
La pompa trituratrice azionata da trattore **CHIOR® CPT** è progettata per garantire un'efficiente triturazione e movimentazione di liquami zootecnici, digestato da biogas e acque reflue industriali contenenti solidi fibrosi o corposi.
Il sistema di taglio avanzato ottimizza le prestazioni riducendo efficacemente i materiali fibrosi, assicurando un funzionamento affidabile anche nelle condizioni più gravose.



Dimensioni complessive







Vantaggi

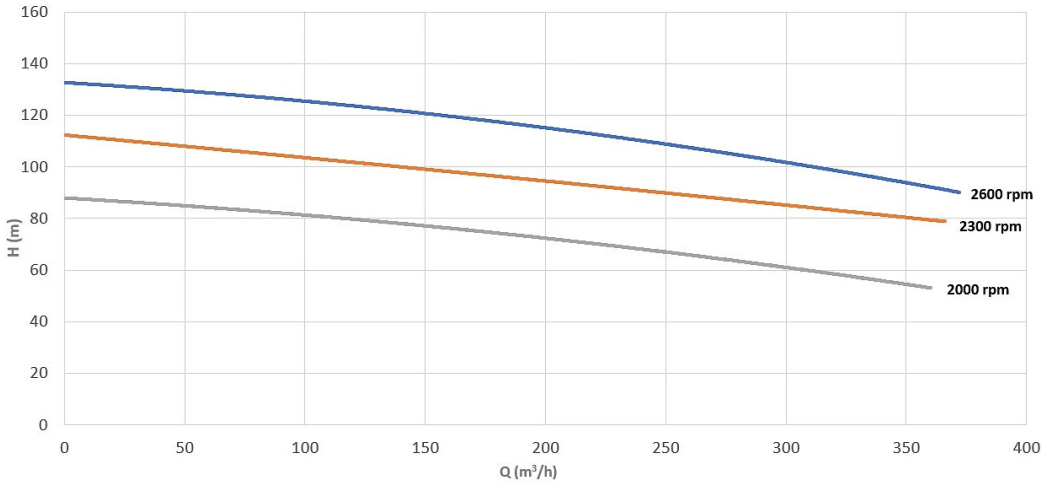
- **Sistema di triturazione autoregolante che garantisce prestazioni costanti**
- **Progettato per facilitare la manutenzione e ridurre i costi operativi**
- **L'olio lubrificante può essere ispezionato visivamente attraverso il contenitore esterno.**
- **Sistema anti-contaminazione dell'ingranaggio aumenta sicurezza e affidabilità.**

Caratteristiche Tecniche



- L'estremità della pompa a contatto con il liquido e il riduttore sono completamente separati, per evitare la contaminazione del riduttore in caso di guasto della tenuta meccanica.
- Sistema di tenuta meccanica con lubrificazione a olio per una maggiore durata
- Lamelle fisse, elica e lame della girante realizzate con materiali trattati e temprati per una maggiore resistenza all'usura.
- Flangia di aspirazione progettata per garantire un'elevata capacità di aspirazione e ridurre al minimo le turbolenze.
- Gestione efficiente di liquami con solidi fino al 12%.
- Velocità fino a 2.600 giri/min per prestazioni elevate.
- Pressione nominale massima : 14 bar
- Non idonea per funzionamento a secco

Gamma - Prestazioni



Valori rilevati con acqua pulita a 20 °C.

Le prestazioni possono variare in funzione delle condizioni operative, influenzate da portata, densità e viscosità del liquido, tipologia e contenuto di sostanza secca del liquame (legato al tipo di alimentazione animale), altezza e distanza di sollevamento, nonché diametro della tubazione.

Applicazioni









Agosto 2025 Il costruttore si riserva il diritto di effettuare modifiche senza preavviso.

Questo documento è stato creato per la distribuzione nei paesi dell'Unione Europea.