

Nastro filtrante a letto profondo BELKI 4,5.60 - 12,20



4,5.60



7.10

Applicazione

Versatile ed efficace, il nastro filtrante a letto profondo BELKI è adatto per la filtrazione dei liquidi. Il nastro filtrante a letto profondo BELKI può essere impiegato per una serie di fluidi di processo come ad es. per la filtrazione di fluidi di lavorazione, lubrorefrigeranti e bagni sgrassanti. A seconda dell'impiego e delle esigenze, un nastro filtrante a letto profondo può essere combinato a un filtro magnetico. Ciò consente una filtrazione fine delle particelle magnetiche, inferiori rispetto alla permeabilità del tessuto filtrante.

Funzionamento

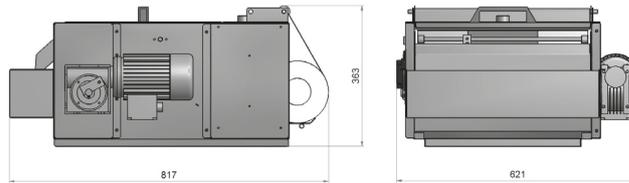
Il liquido viene filtrato attraverso un mezzo filtrante in tessuto non tessuto. La tipologia del tessuto filtrante viene selezionata in base all'applicazione specifica. Il tessuto filtrante usato e le morchie del filtro vengono separati, in modo che entrambi possano essere smaltiti separatamente. La filtrazione avviene in modo tale da formare una torta filtrante forma uno strato di filtrazione che trattiene anche le particelle più piccole.

Vantaggi

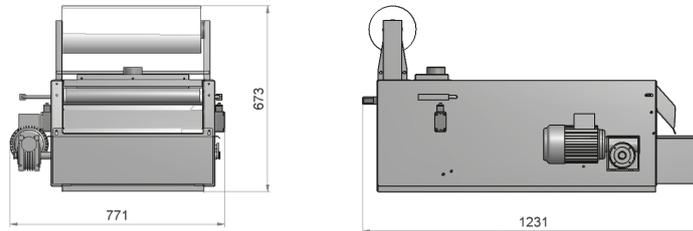
La struttura del tessuto filtrante a letto profondo BELKI consente un utilizzo ottimale del mezzo filtrante. Si evitano perdite dovute a una rottura del tessuto o a una fuoriuscita. Un BELKI a letto profondo tessuto filtrante è realizzato in acciaio inossidabile e richiede poca manutenzione e ha una lunga durata.

Specifiche tecniche

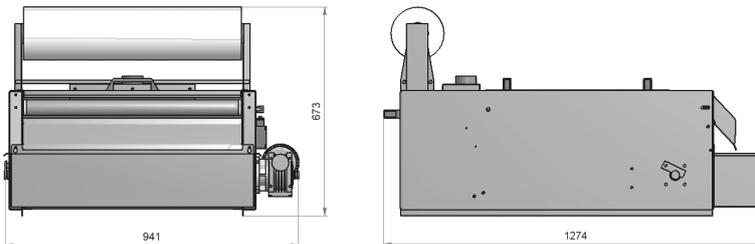
4,5.60



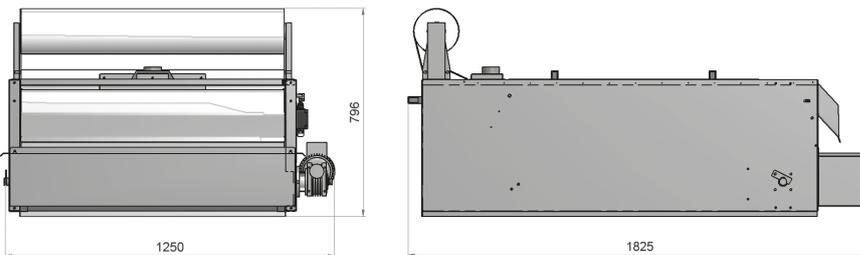
5.10



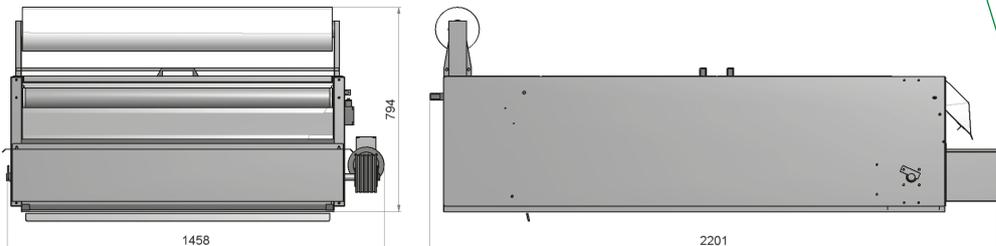
7.10



10.15



12.20



Specifiche tecniche:

Categoria serbatoio 1

Categoria serbatoio 2

Tipo:		4,5.60	5.10	7.10	10.15	12.20
* Prestazioni del filtro	Max. l/min	50	150	225	350	500
Superficie filtrante	m ²	0,2	0,35	0,50	1,0	2,0
Finezza del filtro	µm	20 - 80	20 - 80	20 - 80	20 - 80	20 - 80
Contenuti acidi/basici	valore pH	5 - 10	5 - 10	5 - 10	5 - 10	5 - 10
Temperatura	°C	20 - 60	20 - 60	20 - 60	20 - 60	20 - 60
Valore di collegamento	V/Hz	3x400/50	3x400/50	3x400/50	3x400/50	3x400/50
Lunghezza	mm	817	1231	1274	1825	2201
Larghezza	mm	621	771	941	1250	1458
Altezza	mm	363	673	673	796	794

Presented by / Überreicht durch:

* Lubrificante di raffreddamento max l/min per tornitura e fresatura

BELKI

Filtration with capacity