



PMI s.r.l. a socio unico

Via Malignani, 25
33050 CASTIONS DI STRADA (UD) • ITALY
Phone: +39.0432.768 440
Fax : +39.0432.769 067
E-mail: info@pmi-srl.it
Website: www.pmi-srl.it



ESTRATTORE PER SILO EXTRACON



EXTRACON

Gli estrattori tipo **Extracon** sono macchine basate sul principio delle coclee rotanti con lo scarico al centro dei silo circolari. Vengono normalmente applicati per l'estrazione di particelle a base di legno, quali: polveri, trucioli, chips, scarti di lavorazione e pellets.

VANTAGGI

Rappresentano la sintesi di molteplici soluzioni innovative indirizzate all'ottenimento della massima produttività:

- Elevate capacità di estrazione con minima potenza installata.
- Estrazione costante e regolare, anche in presenza di materiali fibrosi e compatti e senza demiscelari.
- Assenza di eventuali flussi spontanei all'interno della tramoggia di scarico.
- Manutenzione ordinaria eseguibile anche a silo pieno.
- Adatti per silo di diametro fino a 12m.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Vengono montati uno o due alberi spiralati a seconda delle esigenze di estrazione. Per alte capacità produttive, le macchine vengono normalmente dotate di robuste travi atte a supportare gli alberi coclea sulle loro estremità. Nel caso di applicazioni con materiali particolarmente abrasivi **PMI** prevede dei rivestimenti anti-usura tecnologicamente avanzati applicati sulle superfici di trasporto delle spirali, sulle zone interessate del tubo e sui denti sgretolatori equipaggiati sulla periferia delle eliche.

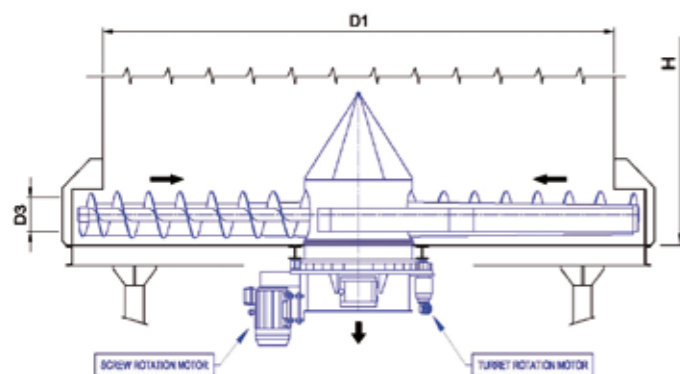


CAPACITÀ DI ESTRAZIONE:

VERSIONI CON TRAVE DI SUPPORTO COCLEA:

capacità di estrazione fino a 650 m³/h*.
*In accordo con il tipo di materiale trattato.

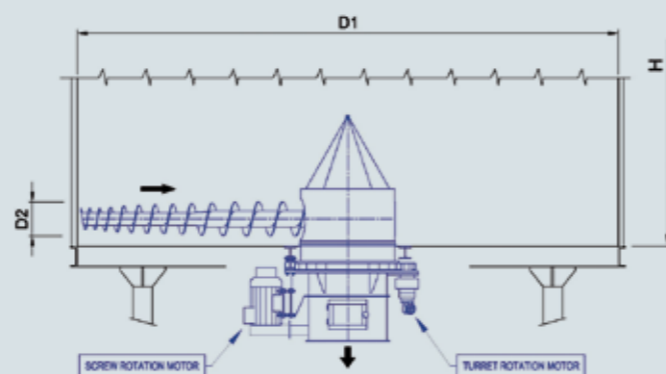
Extracon serie P, M, G, K, S



VERSIONI CON COCLEA A SBALZO, SENZA TRAVE DI SUPPORTO:

capacità di estrazione fino a 200 m³/h*.
*In accordo con il tipo di materiale trattato.

Extracon serie NPS, NG, AWG, AWK, AWS



VOLUME DEL SILO (m ³)	DIMENSIONI				PESO DEGLI ESTRATTORI (kg)
	D1	H	D2	D3	
fino a 2500	4000-12000	fino a 25000	220-600	300-800	1500-12000
Tipologia di estrattore e potenza installata saranno definiti dal costruttore su richiesta specifica					

I dati riportati non sono vincolanti. Ci riserviamo il diritto di modifica, in qualsiasi momento e senza preavviso.



DESIGNAZIONE MODELLO:

AWK.520.8,3-135-55

ESEMPIO

- Potenza Installata (kW)
- Portata (m³/h)
- Diametro Silo (m)
- Diametro Coclea (mm)
- Gruppo

