ND

MISURATORE DI PORTATA

Misuratori elettronici di controllo per prodotti derivanti dalla macinazione.

Struttura robusta e compatta, realizzata secondo le più restrittive normative igieniche. L'impiego della tecnologia tramite celle di carico e il particolare ciclo di pesatura garantiscono elevate precisioni.

L'elevata affidabilità e la minima manutenzione sono garantite grazie al numero ridotto di parti in movimento e all'utilizzo di componentistica di elevata qualità.

In base ai prodotti trattati e alle portate richieste, sono previste due tipologie di misuratori di portata:

- La versione tubolare (da ND 25 a ND 220), ideale per applicazioni dove è richiesto il rispetto delle più severe normative igieniche. Difatti, non esistono parti in cui possa formarsi la contaminazione. Tutti gli elementi di controllo (celle di carico, cilindri pneumatici e finecorsa) sono posizionati esternamente eliminando così contatti diretti con il prodotto e l'usura degli stessi.
- Nella versione standard (da ND 320 a ND 2100) è caratterizzata da un design tradizionale. Il recipiente di pesatura e la carteratura esterna (facilmente apribile per una veloce pulizia e manutenzione) sono racchiusi nel telaio esterno per garantirne l'ermeticità. Il recipiente di pesatura è completo di doppia portella di fondo e apertura pneumatica per scarico della pesata.

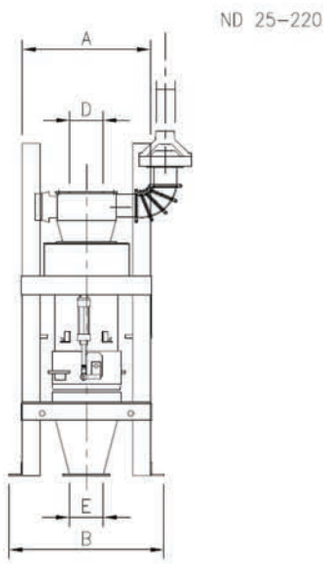
La fornitura dei misuratori di portata è prevista, su richiesta, assieme al sistema di controllo dei rendimenti dell'impianto (Ocrim, sistema ORMA), che acquisisce il peso e la portata da ciascun misuratore, elabora e visualizza in forma numerica e grafica preziose informazioni sulla resa dell'impianto.

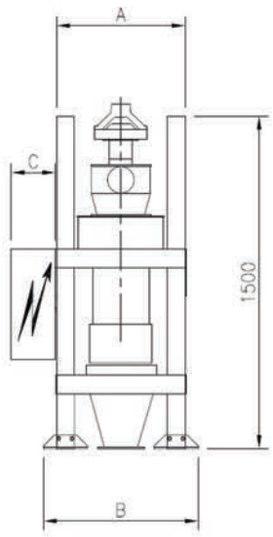
È possibile, sempre su richiesta, la fornitura in acciaio inox delle parti a contatto col prodotto.

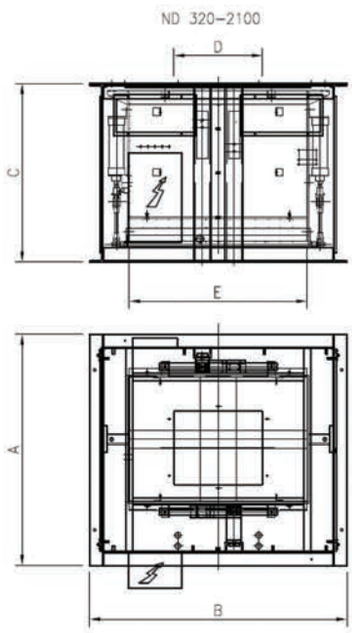
Informazioni Tecniche

Modello	Dimensioni mm			Capacità massima (∂ = peso specifico) T/h					Consumo aria compressa (pressione di esercizio 6 bar) L/min	Aspirazione m³/min
	A	B	C	Cereali ∂=0,7 Kg/dm³	Farina ∂=0,6 Kg/dm³	Sottoprodotti di macinazione ∂=0,3 Kg/dm³	Semola ∂=0,6 Kg/dm³	Scarti della pulitura ∂=0,25 Kg/dm³		
ND 25	580	700	200	2,4	2		2,4		8	5
	D=Ø150 **E**=Ø150									
ND 70	840	950	250	6	5	2,5	6	2	35	8
	D=250x300 **E**=Ø300									
ND 120	840	950	250	12	10	5	12	5	35	8
	D=250x300 **E**=Ø300									
ND 170	840	950	250	15	13	6,5	14	6	35	8
	D=250x300 **E**=Ø300									
ND 220	840	950	250	22	18	9	20	8	35	8
	D=250x300 **E**=Ø300									
ND 320	1300	1290	1000	40			35		30	25
	D=300x250 **E**=1050x450									
ND 470	1300	1290	1000	60			50		30	25
	D=400x250 **E**=1050x450									
ND 850	1400	1600	1200	100			80		45	25
	D=1190x600 **E**=1100x760									
ND 1350	1880	1530	1875	200			150		45	50
	D=1190x1064 **E**=1400x760									
ND 2100	1880	1530	2575	300			220		45	50
	D=1190x1064 **E**=1400x760									

Le caratteristiche tecniche delle macchine possono subire modifiche senza alcun obbligo di preavviso. I dati possono non essere totalmente conformi alle versioni commercializzate.







OCRIM S.p.A. - Via Massarotti, 76 - 26100 Cremona (Italy)

www.ocrim.com

stampa 2016