NIDEK

Pompa Centrifuga

Lfu 220

R.O.M. s.p.a.

25°

R.O.M. ◦ NIDEK
Partnership dal 1994

Lfu 220 si prende cura di te e dell'ambiente

Rivoluzionario "sistema di filtraggio" per molatrici

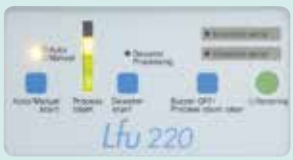
NIDEK Lfu 220 è una pompa centrifuga di ultima generazione che applica una tecnologia innovativa ed esclusiva, l'"Hybrid System", che centrifuga, filtra e separa l'acqua dai residui di lavorazione i quali vengono compressi e ridotti in pastiglie facili da smaltire. Lfu 220 si adatta a qualsiasi molatrice, di qualsiasi marca, occupa il medesimo spazio delle pompe tradizionali e risolve il problema della sostituzione dell'acqua di lavorazione, maleodorante e schiumosa.

Nuovo "Hybrid System"

Lfu 220 presenta il nuovo "Hybrid System", esclusivo NIDEK, che combina centrifuga e filtraggio. Sfruttando al massimo i due processi si separano gli sfridi di lavorazione dall'acqua che si mantiene pulita molto a lungo.

Informazioni sulla lavorazione

Lfu 220 indica con LED luminosi e brevi segnali sonori lo stato della lavorazione in corso e il numero delle lenti lavorate. Ogni operazione è perfettamente integrata alla vostra molatrice, in sicurezza.



Pompa Centrifuga Lfu 220

Facile da usare

Le pastiglie contenenti i residui di molatura vanno smaltiti dopo la lavorazione di circa 100 lenti. E' un'operazione molto facile, basta estrarre il secchiello dalla sua sede: i residui sono compressi e disidratati e possono essere smaltiti senza sporcarsi né le mani né il laboratorio.

(seguire le normative regionali di smaltimento rifiuti)

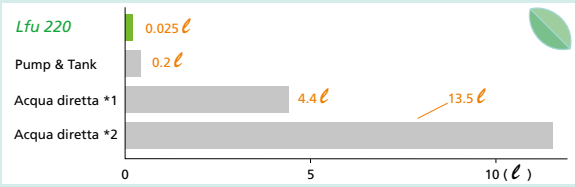
Design Compatto

Lfu-220 occupa il medesimo spazio delle pompe tradizionali e garantisce un lavoro pulito, nel rispetto dell'ambiente.
Usato in abbinamento all'aspiratore LED-200, eliminerete totalmente gli odori sgradevoli dello sfrido di lavorazione.

Risparmio d'acqua

Lfu 220 consente un notevole risparmio d'acqua rispetto alle pompe tradizionali, nel rispetto dell'ambiente.
L'acqua di raffreddamento si mantiene pulita a lungo garantendo lavorazioni pulite e conservando la vostra mola in buono stato.

Quantità di consumo d'acqua per lente



*1) Lex 1000, Le 1000, ME-1000
*2) molatrici di vecchia generazione

(Valori risultanti da test di laboratorio.)

Sostituzione dell'acqua

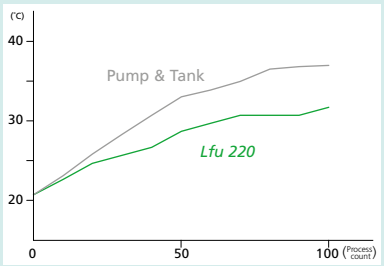
Sostituzione dell' acqua: ogni 1.000 lenti circa per una vasca da 10 litri . *3

*3)con un massiccio utilizzo del vetro la sostituzione va anticipata.

Stabilità della temperatura dell'acqua

Durante la lavorazione, la temperatura dell'acqua si mantiene costante garantendo risultati ottimali.

Temperatura dell'acqua durante la lavorazione



(Valori risultanti da test di laboratorio.)

Lfu 220 Caratteristiche

Sistema	Pompa Centrifuga	
Modalità	Modalità automatica Modalità manuale	
Residuo solido	Max 2,7 litri	
Capacità della vasca	10 litri *1	
Efficienza filtraggio	85% o maggiore *2	
Alimentazione	CA da 200 a 240 V (+- 10%), 50/60 Hz	
Consumo energetico	330 VA (max)	
Dimensioni/Peso	mm 444 (L) x 357 (P) x 464 (A) / 24 kg	
Accessori standard	Cavo di collegamento fra Lfu e molatrice	1 set
	Tubo di collegamento fra Lfu e molatrice	1 set
	Cestelli di deposito	10 pcs
	Gancio di rimozione cestelli	1 pc
	Filtro	5 pcs
	Sacco smaltimento	1 pc
	Flangia di scarico	1 pc
	Manuale Operatore	1 volume
	Manuale Installazione	1 volume
Accessori Optional	Kit di connessione *3	

Dimensioni (mm)

*1 Riempimento massimo
*2 Dipende dal materiale della lente e dalle condizioni di lavorazione della molatrice
*3 Il contenuto varia a seconda della molatrice a cui va connessa la pompa centrifuga Lfu 220

Costruttore
NIDEK Co., LTD. 34-14, Maehama, Hiroishi, Gamagori, Aichi 443-0038, Japan

CE

*Le caratteristiche tecniche e di design possono subire modifiche senza preavviso ai fini del continuo miglioramento dei prodotti.

Eye & Health Care
NIDEK CO., LTD.

R.O.M. s.p.a. Ricerca Ottico Meccanica
Distributore esclusivo per Italia e RSM dei prodotti NIDEK e OCULUS per centri ottici
Strada delle Seriole, 14 Chiesanuova 47894 Repubblica di San Marino
Tel 0549 99 95 58 Fax 0549 99 94 78 **info@rom-nidek.com** **www.rom-nidek.com**
Numero Verde 800-47 39 99