



The Art of Eye Care

Pompa Centrifuga

Lfu 220



R.O.M. il lavoro a regola d'arte

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 sfidri 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.

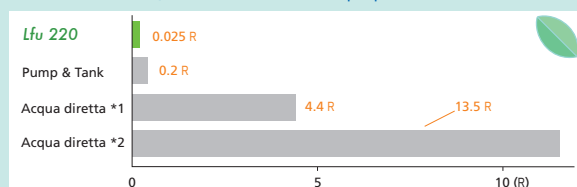


■ **Risparmio d'acqua**

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**

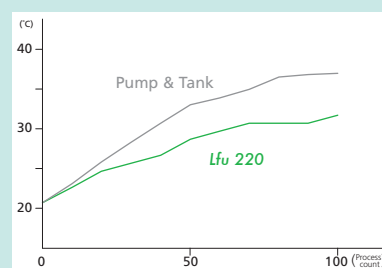
Sostituzione dell' acqua: ogni 1.000 lenti circa per una vasca da 10 litri . *3

*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		



*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



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



R.O.M.s.a. Ricerca Ottico Meccanica
Distributore esclusivo per Italia e Rep. di San Marino delle molatrici automatiche ed accessori NIDEK CO., LTD. - Japan
Strada delle Seriole, 14 Chiesanuova 47894 Repubblica di San Marino
Tel. 0549 99 95 58 Fax 0549 99 94 78 info@rom-sa.com www.rom-sa.com

