bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Membranowa pompa próżniowa Laboport® N 820.3 FT.18

Laboport® N 820.3 FT.18 to bezolejowa pompa o małym przepływie odporna na agresywne gazy, wyposażona w głowicę z TFM™ PTFE i membranę PTFE. Zapewnia wysoką szczelność, odporność na opary i kondensaty oraz zgodność z ATEX II 2/-G IIB+H2 T3 Gb. To trwałe i ekonomiczne rozwiązanie do wymagających zastosowań laboratoryjnych.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Próżnia	Maks. przepływ	Nr producenta
	P-8000	Laboport® N 820.3 FT.18	8 mbar	20 l/min	N 820.3 FT.18

Opis

Charakterystyka pompy próżniowej Laboport® N 820.3 FT.18

Oferowana pompa pracuje w **100% bezolejowo**, co gwarantuje wyjątkowo czyste i bezpieczne przetłaczanie gazów. Jej konstrukcja została zaprojektowana z myślą o pracy w wymagających warunkach laboratoryjnych. Urządzenie wyróżnia się:

- **wysoką odpornością** na opary i kondensaty,
- przepływem 20 l/min,
- głowicą wykonaną z **TFM™ PTFE**,
- membraną pokrytą PTFE, zapewniającą **odporność na agresywne i korozyjne gazy**,
- bardzo wysoką **szczelnością** układu,
- zgodnością z normą **ATEX II 2/-G IIB+H2 T3 Gb** (dla atmosfery wewnętrznej),
- przyjazną dla środowiska konstrukcją, eliminującą konieczność stosowania oleju.

Dzięki tym właściwościom pompa Laboport® N 820.3 FT.18 stanowi niezawodne, trwałe i ekonomiczne rozwiązanie dla nowoczesnych laboratoriów, w których liczy się bezpieczeństwo, precyzja oraz odporność chemiczna urządzeń. **Pompy o małym przepływie stosuje się w takich zadaniach** jak: filtracja próżniowa, praca z eksykatorami, obsługa małych wyparek czy w układach o ograniczonej objętości, gdzie zapotrzebowanie na wydajność jest niewielkie.

Dostępne warianty

W ofercie dostępne są również pompy próżniowe Laboport® N 840.3 FT.18, N 842.3 FT.18, N 96.

W zakładce ,,Pliki do pobrania” dostępna jest karta katalogowa produktu oraz instrukcja obsługi.

Dane techniczne

Parametr	Laboport® N 820.3 FT.18
Nr-art.	P-8000
Maksymalny przepływ	20 l/min
Maksymalna próżnia	8 mbar
Maksymalne ciśnienie	1 bar
Dopuszczalna temperatura medium	5-40°C
Dopuszczalna temperatura otoczenia	5-40°C
Materiał zaworów	FFPM
Materiał membrany	pokryta PTFE
Materiał głowicy	TFM™ PTFE
Waga	9,3 kg