

AGREGAT DO POMPOWANIA KTX 80 Nv

Opis i użytkowanie:

Agregat do pompowania **KTX 80 Nv** (dalej tylko agregat) jest pompą samosąsącą o napędzie pneumatycznym, przeznaczoną do pompowania i transportu rurami mułów, past i pozostałych mieszanin, nadających się do pompowania. Agregat można zawiesić do środków manipulacyjnych i opuszczać do pompowania w zatopione kopalnie, pojemniki itp.

Główną częścią agregata jest rama, w której jest wbudowana jedno lub dwustopniowa pompa wrzecionowa napędzana przez przekładnię i sprzęgło za pomocą silnika pneumatycznego. Na stronie ssącej agregatu jest umieszczone śmigło i kosz ochronny.



KTX 80 Nv

Podstawowe dane techniczne:

Typ		KTX 80 Nv
Wydajność transportowa znamionowa	m ³ ·h ⁻¹	12
Maks. ciśnienie mieszanin na wyjściu	MPa	0,60
Maks. wielkość ziarn w mieszaninie	mm	5
Napęd agregatu		silnik powietrzny
Moc silnika znamionowa	kW	7,50
Wymagane ciśnienie powietrza	MPa	0,40 ÷ 0,60
Filtracja ciśnieniowego powietrza	µm	30
Regulacja obrotów w reżimie roboczym	1·min ⁻¹	250 ÷ 392
Objętość nalewki	mm	80
Wyjście z pompy DN	mm	2 200x570x700
Wymiary główne (dł x sz x w)	kg	418
Masa agregatu		

Oznakowanie typowe:

KTX 80 Nv

KTX oznakowanie typowe
80 wielkość pompy – średnica ssania i wycisku
N wykonanie niewybuchowe, napęd pneumatyczny

Produkt jest konstruowany dla grupy urządzeń I (dołowe) kategorii M2 i grupy urządzeń II (ruchy na powierzchni) według wytycznych Parlamentu Europejskiego i Rady 94/9/ES i spełnia warunki dla użytkowania w środowiskach „niebezpieczne warunki atmosferyczne 2” według EN 1127-2 i „zona 1” według EN- 1127-1, przy uwzględnieniu przepisów obowiązujących w kraju użytkownika.

KOEXPRO OSTRAVA, a.s.
U Cementárny 1303/16
703 00 Ostrava – Vítkovice, Republika Czeska
tel./fax: +420 596 633 923
[http:// www.koexpro.cz](http://www.koexpro.cz); e-mail: koexpro@koexpro.cz

„KOEXPRO SILESIA“ Sp. z o.o.
ul. Roosevelta 102/522
41 800 Zabrze, Polska
tel./fax: +48 (32) 370 13 23
[http:// www.koexpro.eu](http://www.koexpro.eu), e-mail: koexpro@poczta.onet.pl