



NSSS-57 [↗](#)

Hydraulic cylinder, 700 bar

BETEX NSSS Standard cylinder, single-acting, spring return, 5T class

Informacje techniczne



24.08.2026, 19:35:55 UTC

SCHAEFFLER



Series	NSSS	Standard cylinder
Version	5T	Capacity class 5

Technical data

	5	Capacity class (tons)
s _p	183 mm	Stroke
F _a	49,5 kN	Advance force, max.
P _{max}	700 bar	Operating pressure, max.
V _{oil}	129 cm³	Oil capacity
A	273 mm	Height, retracted
B	456 mm	Height, extended
D	38 mm	Outer diameter
E	30 mm	Cylinder bore diameter
F	25,4 mm	Plunger diameter
H	19 mm	Base to advance port
J	25 mm	Saddle diameter
K	6 mm	Saddle protrusion from plunger
O	3/4"-16 UN	Plunger female thread (UN)
P	16 mm	Plunger thread length
U	25 mm	Base mounting holes, bolt circle
V	1/4"-20 UNC	Base mounting holes, thread (UNC)
Z	14 mm	Base mounting holes, thread depth
W	1½"-16 UN	Collar thread (UN)
X	28 mm	Collar thread, length
≈m	2,4 kg	Masa

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje



Additional information

Hard chrome plated and hardened piston, Rolled inside of cylinder, Sandblasted outside with black nitride coating, Coupling with dust cap	Product specifics
---	-------------------