



Manufacturer of pneumatic impact tools and hydraulic tools for mines, quarries, construction industry, steelworks and foundries.

TECHNICKÉ ÚDAJE – TECHNISCHE DATEN – TECHNICAL DATA



NVK 0,3 **APPLICATION**

The hammer NVK 0,3 belongs to the medium weight category of drilling hammers. It is used exclusively for the drilling of boreholes during boring in mines with blasting technique. It is a specialised hammer designed for the range of air overpressure 0,3-0,45 MPa and is used together with a suitable drilling support. Used hammer construction materials allow working in explosive environments.

Technické údaje – Technische data – Technical data	ISO	NVK 0,3 (#22x108)
Hmotnost - Gewicht – Weight	kg	26
Spotřeba vzduchu - Luftverbrauch - Air consumption	m ³ .min ⁻¹	4,3
Frekvence úderů - Schlagfrequenz - Impact rate	Hz	37
Provozní přetlak vzduchu - Betriebsluftdruck - Oper. air pressure	MPa	0,3 – 0,45
Kroutící moment - Drehmoment – Torque	Nm	12,5
Pracovní tlak vody - Arbeitswasserdruck - Working water pressure	MPa	0,25
Vážená hodnota vibrací(Kladivo) – Vibrationspegel(Bohrhammer) - Effective value of weighted acceleration (Hammer)	m.s ⁻²	29,5
Vážená hodnota vibrací(Podpěra) – Vibrationspegel(Stützen) - Effective value of weighted acceleration (Pusher legs)	m.s ⁻²	14,5
Garantovaná hladina akustického výkonu - Garantierter Lärmpegel L _{WA} - Guaranteed sound power level L _{WA}	dB(A)	110
Naměřená hladina akustického výkonu - Measured sound power level L _{WA}	dB(A)	108,9
Délka - Länge – Length	mm	680
Přívodní hadice - Lufteinlassschlauch - Air inlet hose	mm	Js25
Přívod vody - Wasserversorgung Schlauch - Water supply hose	mm	Js 13
Připojovací závit - Anschlussgewinde - Connecting thread		G 1”
Rozsah vrtaných průměrů - Bohrungsdurchmesser - Bore Diameter	mm	42
Stopka vrtací tyče - Bohrstange Schaft - Bore rod shank		#22x108 (7/8 x 4 1/4”)
Objednací číslo - Bestellnummer - Ordering code		9403-130

www.permon.cz
e-mail : prodej@permon.cz
e-mail : export@permon.cz

Roztoky 217, 270 23 Křivoklát, Česká republika
pro ČR, SR - for the Czech Rep. and SK
pro ostatní země - für andere Gebiete - for other territories
v : 25.5.2020

T: + 420 313 521 567
T: + 420 313 521 563