



LSB 90

Smerigliatrice dritta a turbina

Caratteristiche tecniche								
Tipo	Codice	Velocità a vuoto min ⁻¹	Pinza ø	Consumo d'aria a vuoto	Potenza	Valvola	Tubo di alimentazione	Peso kg
LSB 90	112 049 01	90 000	3mm	0,290 m ³ /min	220 W	Valvola rotante	5 – 6mm i. ø	0,452

Equipaggiamento standard		
1 x Pinza, ø 3mm	1 x Set di chiavi	Tubi di alimentazione e di scarico

Accessori				
	Tipo	Applicazioni	Codice	Peso kg
	Pinza elastica	SPZ ø 3mm	014 913 02	0,008
		SPZ 1/8" ø (3,175mm)	014 913 03	0,008
		SPZ 3/32" ø (2,380mm)	014 913 01	0,008
	Chiave fissa	SW 8	-	0,020

LSB 90

Abrasivi ideali

Abrasivi		
HM - Frese	Mole a gambo con legante in ceramica	Mole abrasive Blue Stone
fino a ø 3mm	fino a ø 6mm	fino a ø 3mm
		

Da osservare: lavorare con una leggera pressione sull'utensile.

Servizio dimostrativo direttamente sul posto

Approfittate del nostro know-how e richiedete una consulenza professionale gratuita non vincolante!

Suhner Abrasive Expert AG, Lupfig
T +41 56 464 28 80
 abrasive.ch@suhner.com



www.suhner.com

SUHNER
 EXPERTS. SINCE 1914.

SUHNER
 ABRASIVE

© SUHNER - LSB 90 - Modifiche tecniche riservate

LSB 90



Potenza focalizzata.

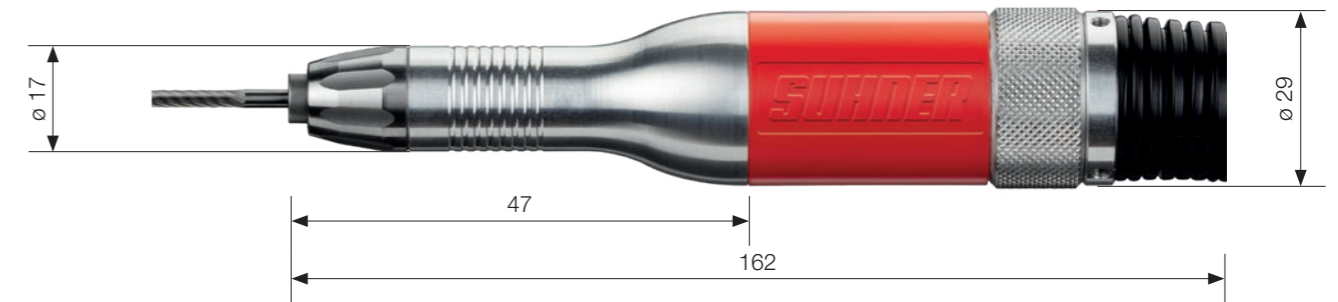
SUHNER
 EXPERTS. SINCE 1914.



LSB 90

Smerigliatrice dritta a turbina

La smerigliatrice dritta a turbina LSB 90 si contraddistingue per l'elevata potenza – elevata coppia motrice con un modesto consumo d'aria. Grazie alla moderna tecnologia a turbina, l'LSB 90 possiede un «ottimo rapporto peso potenza». Il suo campo d'impiego è soprattutto nella costruzione di utensili, stampi nonché nell'industria aeronautica.



LSB 90 – in sintesi

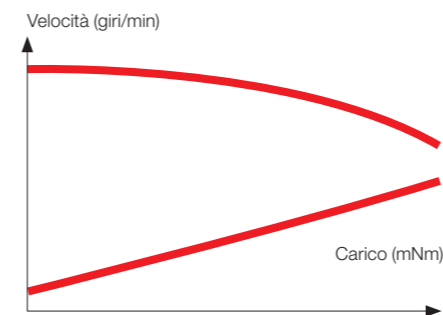
- Potenza erogata: 220 W
- Aria compressa: max. 6,3 bar
- Consumo d'aria a massima potenza: 0,663/min
- Velocità a vuoto: 92 000 min⁻¹
- Peso: senza tubo flessibile: 0,230 kg, con tubo flessibile: 0,450 kg
- Dimensioni: ø 29 mm, lunghezza: 162 mm
- Diametro pinza portautensili: 3 mm / 1/8"
- Livello di pressione acustica ISO 15744: 68 dB(A)
- Tipo di smerigliatrice pneumatica: Regolatore centrifugo
- Vibrazioni EN ISO 28927-12: 2,4 m/s²

Ergonomia e comfort

- La sua ergonomia si contraddistingue per un funzionamento a scarse vibrazioni e per un ridotto sviluppo di rumore
- Una concentricità esatta, spessori antivibranti e un involucro isolato offrono all'utente il massimo comfort e, di conseguenza, la possibilità di lavorare senza eccessivo affaticamento
- Il breve tempo di arresto, grazie al freno attivo, aumenta l'efficienza
- Tecnologia di punta per il funzionamento senza olio
 - Assenza di lubrificanti nebulizzati nell'aria respirabile
 - Assenza di depositi d'olio sul pezzo



Regolatore centrifugo per un numero di giri costante sotto carico



Una caratteristica particolare dell'LSB 90 è l'enorme forza e, rispettivamente, un numero di giri molto costante – anche nel caso di una forte sollecitazione, il che consente un aspetto uniforme della finitura.

Accensione / Spegnimento con valvola rotante:

La valvola rotante consente una libera scelta della posizione dell'impugnatura

