



Smerigliare senza difficoltà

- ▶ Potenti smerigliatrici angolari e diritte
- ▶ Forma compatta per la massima maneggevolezza
- ▶ Scarico anteriore dell'aria
- ▶ Tutti i modelli sono dotati di valvola a leva di sicurezza
- ▶ **LWB 20:** Smerigliatrice ad angolo molto piccola ed efficiente, con supporto degli ingranaggi ottimizzato, adatta soprattutto per lavorare in punti di difficile accesso.
- ▶ **LSB 35:** Smerigliatrice diritta particolarmente compatta, piccola e molto efficiente. Particolarmente adatta per fresi in metallo duro e molette a gambo.
- ▶ **LSB 20:** Piccolissima smerigliatrice diritta, versatile particolarmente efficiente.

Soluciones de esmerilado en la yema de sus dedos ...

- Poderosas esmeriladoras angulares y rectas de dado
- Sólidas, manuales y con diseño modular
- Salida de aire frontal
- Acelerador de palanca de seguridad
- **LWB 20:** Esmeriladora angular extremadamente pequeña, pero poderosa, con soporte óptimo de engranes, especialmente apropiada para áreas de difícil acceso.
- **LSB 35:** Esmeriladora recta especialmente compacta y versátil. Poderosa, pero de diseño pequeño. Especialmente apropiada para fresas de carburo y puntas montadas.
- **LSB 20:** Esmeriladora recta de 1/2 HP, versátil, compacta, pero muy poderosa.

As soluções na ponta dos dedos

- Rectificadoras direitas e angulares de grande potência
- De construção compacta para um trabalho simplificado
- Exaustão na parte da frente
- Com alavanca de segurança
- **LWB 20:** Máquina muito pequena e potente com elevado nível de rendimento, especialmente indicada para trabalhos em zonas de acesso difícil.
- **LSB 35:** Muito compacta e versátil. Potente mas de dimensões reduzidas. Especialmente indicada para trabalhar com freses e mós montadas.
- **LSB 20:** Versátil, compacta e muito potente.

Applicazioni:

Industria aeronautica e motoristica, costruzione di stampi e utensili, per sbavatura di ruote dentate, smerigliatura, fresatura e sbavatura anche di getti.

Aplicaciones:


Industria aeroespacial, mantenimiento de aeronaves, talleres de moldes y troqueles, industria metal-mecánica, etc. Utilizan puntas montadas, fresas, almohadillas cuadradas o en forma de cruz, estrellas de lijado, rollos de cartuchos y cardas.


Aplicações:


Na indústria aeroespacial, manutenção de aviões, fabrico de moldes e matrizes, indústria metalomecânica, etc., para utilizar com mós montadas, freses, diversos acessórios de lixar e escovar.








Caratteristiche tecniche:		Datos técnicos:		Dados técnicos:	
Potenza:	LWB 20, LWB 21 250 W LSB 20 270 W LSB 35 220 W	Potencia:	LWB 20, LWB 21 250 W LSB 20 270 W LSB 35 220 W	Potência:	LWB 20, LWB 21 250 W LSB 20 270 W LSB 35 220 W
Velocità al minimo:	LWB 20, LWB 21 20000 g/min LSB 20 22000 g/min LSB 35 35000 g/min	Velocidad en vacío:	LWB 20, LWB 21 20000 min ⁻¹ LSB 20 22000 min ⁻¹ LSB 35 35000 min ⁻¹	Velocid. em vazio:	LWB 20, LWB 21 20000 min ⁻¹ LSB 20 22000 min ⁻¹ LSB 35 35 min ⁻¹
Tubo di alimentazione:	8 mm i. ø	Manguera de alimentación:	8 mm i. dia.	Tubo de alimentação:	8 mm diám.
Portautensile:	Pinza	Montaje de herramienta:	Boquilla	Tipo de fixação:	Pinça
Dimensioni:	LWB 20, LWB 21 ø31x70/42x137 mm LSB 20 ø32x160 mm LSB 35 ø31x143 mm	Dimensiones:	LWB 20, LWB 21 ø31x70/42x137 mm LSB 20 ø32x160 mm LSB 35 ø31x143 mm	Dimensões:	LWB 20, LWB 21 ø31x70/42x137 mm LSB 20 ø32x160 mm LSB 35 ø31x143 mm
Consumo d'aria a vuoto:	LSB 20 0,590 m ³ /min LSB 35 0,480 m ³ /min	Consumo de aire:	LSB 20 0,590 m ³ /min Estática: LSB 35 0,480 m ³ /min	Consumo em vazio:	LSB 20 0,590 m ³ /min LSB 35 0,480 m ³ /min
Equipaggiamento standard LWB 20, LWB 21, LSB 35, LSB 20: Pinza ø 6 mm, 1 chiave fissa semplice SW 11 e SW 14 (senza tubo di alimentazione)		Equipo estándar LWB 20, LWB 21, LSB 35, LSB 20: Boquilla de 6 mm dia., llaves SW 11 y SW 14 (sin manguera de alimentación)		Equipamento standard LWB 20, LWB 21, LSB 35, LSB 20: Pinça de 6 mm diám., 1 chave de boca SW 11 e SW 14 (sem tubo de alimentação)	


LWB 20	Tipo	Codice No. Enc. No.	Descrizione / Descripción / Designação	20000 min ⁻¹	Peso kg
	LWB 20 DH	59 352 01	Smerigliatrice ad angolo Esmeriladora angular Rectificadora angular	Valvola a leva di sicurezza Acelerador de palanca de seguridad Alavanca de segurança	0,370

LWB 21	Tipo	Codice No. Enc. No.	Descrizione / Descripción / Designação	22000 min ⁻¹	Peso kg
	LWB 21 DH	59 339 01	Smerigliatrice ad angolo Esmeriladora angular Rectificadora angular		0,370

LSB 20	Tipo	Codice No. Enc. No.	Descrizione / Descripción / Designação	20000 min ⁻¹	Peso kg
	LSB 20 DH	59 320 01	Smerigliatrice diritta Esmeriladora recta Rectificadora direita	Valvola a leva di sicurezza Acelerador de palanca de seguridad Alavanca de segurança	0,420

LSB 35	Tipo	Codice No. No. parte	Descrizione / Descripción / Designação	35000 min ⁻¹	Peso kg
	LSB 35 DH	59 350 01	Smerigliatrice diritta Esmeriladora recta Rectificadora direita	Valvola a leva di sicurezza Acelerador de palanca de seguridad Alavanca de segurança	0,290

Accessori / Accesorios / Acessórios	Tipo	Codice No. No. parte	Descrizione / Descripción / Designação	Applicazioni / Aplicación / Aplicação	Peso kg
	ZS	907 178	Tubo flessibile di alimentazione completo Manguera de suministro, completa Tubo de alimentação compl.	i. ø 8 mm x 2 m con collare con mordaza com abraçadeira	0,160
	SPZ	50 325 17	Pinze Boquillas Pinças	8 mm ø	0,008
		50 325 01		6 mm ø	0,008
		50 325 03		3 mm ø	0,008
		50 325 02		1/4" ø (6,350 mm)	0,008
		50 325 04		1/8" ø (3,175 mm)	0,008
	SW 11	37 857 01	Chiave fissa semplice / Llave / Chave de boca		0,040
	SW 14	37 857 03	Chiave fissa semplice / Llave / Chave de boca		0,040

Abrasivi / Abrasivos / Abrasivos	
	Freshe in metallo duro / Fresas de carburo de tungsteno / Fresas de carbureto pag. 17-25
	Molette a gambo / Puntas montadas / Mós montadas pag. 30-37
	Supporti in gomma / Soporte de goma / Suportes de borracha pag. 68-69
	Rullini abrasivi / Cartuchos de rollo / Rolos pag. 67
	Spazzole / Cepillos de alambre de acero / Escovas pag. 62
	Mole in gomma a gambo / Puntas de pulido elasticas / Cintas de polir pag. 75
	Sistema SUN-fix / Sistema de abrasivos SUN-fix / Sistema de tratamiento SUN-fix pag. 70-73