

ROTOFERA



Il Genio dalle sette velocità

- ▶ Macchina a 7 velocità, cambio ad ingranaggi: per un reale risparmio d'energia e di costi
- ▶ Vita lunghissima e grandi prestazioni, col motore trifase da 1 kW
- ▶ Macchina multiuso molto versatile, grazie alla vasta gamma di accessori **SUHNER**
- ▶ Cassa solidissima in alluminio, per impegnativi usi industriali
- ▶ Disponibile in tre versioni
F: su base di banco
HM: con dispositivo di sospensione
STM: su carrello a quattro ruote pivotanti

El genio de siete velocidades

- Máquina de engranajes con siete velocidades – ahorra energía y costos
- Larga vida y máximo desempeño con su motor trifásico de 1,0 kW
- Versátil máquina de propósito múltiple, apoyada con la amplia gama de accesorios de calidad **SUHNER**
- Carcasa de aluminio sólida para uso industrial sin problemas
- Tres modelos a escoger
F: con base circular,
HM: con aditamento para colgar,
STM: montado en un carrito

O génio das 7 velocidades

- Máquina de 7 velocidades – uma verdadeira economia de energia e custos
- Longa vida de trabalho e rendimento máximo com motor trifásico de 1.00 kW
- Polivalente, apoiada por uma vasta gama de ferramentas e acessórios **SUHNER** de grande qualidade
- Em caixa robusta de alumínio perfeitamente compatível com a utilização industrial.
- 3 modelos à disposição:
F: com base
HM: com acessório para trabalhar suspenso
STM: em estrado com rodas

Applicazioni:

Molare, sbavare, tagliare, lucidare, forare, nella costruzione di stampi, nelle officine meccaniche, nelle fabbriche di stampi, industrie dell'acciaio inox (attrezzature alimentari, chimiche, ospedaliere, banchi bar etc.)

Aplicaciones:

Corte, desbastado, esmerilado, fresado, desincrustado, cepillado y pulido. Para trabajos demandantes en talleres mecánicos. Para trabajar metal, patrones y herramientas, procesar acero inoxidable (en equipos procesadores de alimentos y equipos de hospital.)

Aplicações:

Cortar, rebarbar, esmerilar, furar, desbastar, escovar, polir, etc., para trabalhos exigentes em oficinas mecânicas, trabalhos em metais, fabrico de moldes e ferramentas, tratamento de aço inoxidável (equipamentos para cozinhas e hospitais).



Caratteristiche tecniche:	Datos técnicos:	Dados técnicos:
<p>Motore trifase, chiuso ventilato esterno, protezione in classe IP41 44, Potenza assorbita 1,00 kW, Tensione 400 V, 50 Hz, Velocità 850 - 1600 - 2100 - 3200 - 5700 - 8000 - 12000 g/min⁻¹.</p> <p>Attacchi per albero flessibile: per la Svizzera e l'export in genere: G28 per Germania, Danimarca e Olanda DIN 10</p> <p>Motore e scatola ingranaggi, chiusi, con ventilazione esterna, con interruttore, maniglia per il trasporto, 3 m di cavo, cambio di velocità manuale, a macchina ferma, su supporto orientabile in ogni direzione. Disponibile anche con giunto isolante.</p> <p>Protezione 1</p>	<p>Motor de Corriente Alterna trifásico con protección clase IP 44 Potencia de entrada 1.00 kW Voltaje: 400 V, 60 Hz Velocidad 850 - 1600 - 2100 - 3200 - 5700 - 8000 - 12000 g/min⁻¹.</p> <p>Conexión para el eje flexible: En Suiza y para exportación en general: G 28 (Tipo HM, DIN 10); Alemania, Dinamarca y Holanda: DIN 10.</p> <p>La unidad del motor y los engranes totalmente encapsulados, con carcasa ventilada, manija para cargarla, con interruptor integrado, 3 m de cable, cambio de velocidades manual con la máquina apagada, montaje giratorio. Disponible también con acoplamiento aislado.</p> <p>Protección 1</p>	<p>Motor trifásico, tipo de protección IP 44, Entrada 1,00 kW, Voltagem 400 V, 50 Hz, Velocidades 850, 1600, 2100, 3200, 5700, 8000 et 12 000 min⁻¹.</p> <p>Acoplamentos para veios flex.: Suíça e exportação em geral: G 28 (tipo HM DIN 10); Alemanha, Dinamarca e Holanda: DIN 10.</p> <p>Motor e caixa de velocidades completamente blindados com revestimento ventilado, com punho de transporte, interruptor embutido, cabo de 3 m, comando manual de mudança de velocidade na parte traseira, orientável em todos os sentidos. Possibilidade de acoplamento isolado.</p> <p>Proteção 1</p>

		F	STM	HM		
<p>ROTOFERA</p>		<p>F</p>	<p>STM</p>	<p>HM</p>		
		G 28	DIN 10	G 28	DIN 10	DIN 10
Codice No. No. parte Enc. No.	400 V, 50 Hz, 3 Phase	110 019	110 020	110 023	110 024	110 022
	42 V, 50 Hz, 3 Phase	110 019 05	110 020 10	110 023 26	110 024 09	
Peso		16,800 kg	16,800 kg	37,700 kg	37,700 kg	16,600 kg

Combinazioni possibili	Combinaciones posibles	Combinações possíveis																																	
<p>ROTOFERA G 28 1,00 kW 850, 1600, 2100, 3200, 5700, 8000 & 12 000 min⁻¹</p>	<p>G 28</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Codice / No. parte / Enc. No. 30 015 02</td> <td>pag. 177</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Codice / No. parte / Enc. No. 30 015 03</td> <td>pag. 177</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Codice / No. parte / Enc. No. 30 028 02</td> <td>pag. 177</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Codice / No. parte / Enc. No. 10 510 01</td> <td>pag. 177</td> </tr> </table>		Codice / No. parte / Enc. No. 30 015 02	pag. 177		Codice / No. parte / Enc. No. 30 015 03	pag. 177		Codice / No. parte / Enc. No. 30 028 02	pag. 177		Codice / No. parte / Enc. No. 10 510 01	pag. 177	<p>G 28</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Codice / No. parte 57 170 01</td> <td>pag. 169</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Codice / Enc. No. 57 891 01</td> <td>pag. 173</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Codice / No. parte 110 223</td> <td>pag. 173</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Codice / Enc. No. 48 265 01</td> <td>pag. 169</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Codice / No. parte 57 645 03</td> <td>pag. 169</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Codice / No. parte 110 222</td> <td>pag. 175</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Codice / Enc. No. 52 630 01</td> <td>pag. 175</td> </tr> </table>		Codice / No. parte 57 170 01	pag. 169		Codice / Enc. No. 57 891 01	pag. 173		Codice / No. parte 110 223	pag. 173		Codice / Enc. No. 48 265 01	pag. 169		Codice / No. parte 57 645 03	pag. 169		Codice / No. parte 110 222	pag. 175		Codice / Enc. No. 52 630 01	pag. 175
	Codice / No. parte / Enc. No. 30 015 02	pag. 177																																	
	Codice / No. parte / Enc. No. 30 015 03	pag. 177																																	
	Codice / No. parte / Enc. No. 30 028 02	pag. 177																																	
	Codice / No. parte / Enc. No. 10 510 01	pag. 177																																	
	Codice / No. parte 57 170 01	pag. 169																																	
	Codice / Enc. No. 57 891 01	pag. 173																																	
	Codice / No. parte 110 223	pag. 173																																	
	Codice / Enc. No. 48 265 01	pag. 169																																	
	Codice / No. parte 57 645 03	pag. 169																																	
	Codice / No. parte 110 222	pag. 175																																	
	Codice / Enc. No. 52 630 01	pag. 175																																	
<p>ROTOFERA DIN 10 1,00 kW 850, 1600, 2100, 3200, 5700, 8000 & 12 000 min⁻¹</p>	<p>DIN 10</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Codice / No. parte / Enc. No. 30 026 02</td> <td>pag. 177</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Codice / No. parte / Enc. No. 30 026 03</td> <td>pag. 177</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Codice / No. parte / Enc. No. 30 029 02</td> <td>pag. 177</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Codice / No. parte / Enc. No. 10 510 03</td> <td>pag. 177</td> </tr> </table>		Codice / No. parte / Enc. No. 30 026 02	pag. 177		Codice / No. parte / Enc. No. 30 026 03	pag. 177		Codice / No. parte / Enc. No. 30 029 02	pag. 177		Codice / No. parte / Enc. No. 10 510 03	pag. 177																						
	Codice / No. parte / Enc. No. 30 026 02	pag. 177																																	
	Codice / No. parte / Enc. No. 30 026 03	pag. 177																																	
	Codice / No. parte / Enc. No. 30 029 02	pag. 177																																	
	Codice / No. parte / Enc. No. 10 510 03	pag. 177																																	
<p>Disattivazione manuale sull'impugnatura vedi pag. 180-183.</p> <p>Desconexión manual en el portaherramientas ver pág. 180-183.</p> <p>Desactivação manual no elemento manual, consultar pag. 180-183.</p>																																			
Moltiplicatore RG per grandi velocità, oltre 12 000 g/min ⁻¹ con alberi NA 4 ed NA 7	Aditamento de engranajes RG para producir velocidades por encima de 12 000 RPM con ejes NA 4 y NA 7	Multiplicador RG de grandes velocidades para velocidades superiores a 12000 min ⁻¹ com veios NA4 e NA7.																																	
Altre possibili combinazioni, accessori ed applicazioni speciali, vedere Pagine 169-183 o a richiesta	Posibilidades de combinaciones, accesorios y aplicaciones especiales adicionales: Páginas 169-183 o a pedido	Possibilidade de outras combinações, acessórios e aplicações especiais: Ver pag. 169-183 ou a pedido																																	