

TruTool:

Bisellatrice

TruTool TKF 2000

Con / senza avanzamento
automatico



Lunghezza del bisello di 20 mm ottenuto in un solo passaggio

La nuova bisellatrice TruTool TKF 2000 è la prima bisellatrice in grado di produrre in una sola fase di lavoro smussi in acciaio e alluminio con lunghezze fino a 20 mm. Lo strumento innovativo specializzato è particolarmente degno di nota per la sua elevata qualità della superficie ottenuta, produttività e zero emissioni. Il nuovo utensile ha una struttura modulare e può essere equipaggiato con o senza avanzamento automatico. L'applicazione prevista dal cliente costituisce il fattore decisivo. Se devono solo essere smussate delle lamiere dritte si consiglia sempre l'avanzamento automatico. Una volta collocata la lamiera, la macchina con avanzamento automatico

funziona autonomamente e non richiede nessuna alimentazione manuale. Allo stesso tempo, la bisellatrice lavora alla velocità impostata ed è sufficiente controllarla durante il processo di taglio. Se invece sono spesso richiesti bordi curvi o se è necessario lavorare ritagli interni, si consiglia di fare a meno dell'avanzamento automatico. Grazie al suo design modulare, l'utensile può essere facilmente riadattato per soddisfare le esigenze in continua evoluzione. Acquistando un corrispondente modulo standard, gli utenti possono completare l'utensile da soli.

Saldatura del bordo perfetta

Per molti utenti, la qualità del bordo di saldatura è di massima importanza perché è la base per cordoni di saldatura lisci. E questo è esattamente quello che TKF2000 TruTool fa: bordi taglienti senza emissioni e senza ossido che non possono

essere realizzati con una qualità così alta con nessun altro processo. L'altezza di base rimane interamente livellata e i bordi non richiedono lavori di rifinitura.

I vantaggi:

- 1 Preparazione del bordo di saldatura in un unico passaggio
- 2 Bordi senza emissioni e senza ossido
- 3 Semplice da regolare
- 4 Utensili da taglio riaffilabili
- 5 Massima flessibilità



Macchine paragonate a:



TruTool TKF 2000 con avanzamento automatico
Lavorazione di lamiere molto lunghe e putrelle.



TruTool TKF 2000
Per bordi curvi con raggi e ritagli interni.

È molto semplice la conversione da uso manuale in uso con l'avanzamento automatico.

Campi di applicazione:

Produzione di automobili, vagoni merci e navi, costruzione di container, costruzioni metalliche

Dati tecnici:

	TruTool TKF 2000	TruTool TKF 2000 con avanzamento automatico
Angolo bisello:	20 – 55 °	20 – 55 °
Max. lunghezza smusso (ls), acciaio 400 N/mm ² :	20 mm	20 mm
Max. lunghezza smusso (ls), acciaio 500 N/mm ² :	16 mm	16 mm
Max. lunghezza smusso (ls), alluminio 250 N/mm ² :	20 mm	20 mm
Spessore lamiera:	10 – 50 mm	10 – 50 mm
Velocità:	max. 1,4 m / min.	max. 1,4 m / min.
Raggio minimo:	125 mm	500 mm
Potenza nominale motore:	2500 W	2500 W
Numero di corse sotto carico:	200 1/min	200 1/min
Peso:	32 kg	46 kg

Materiale usato:

			Incluso
Utensile stozzatore „Highquality“	montato		■
Utensile stozzatore „Highquality“	Set 2 pz.: 1696051	Set 5 pz.: 1696053	
Utensile stozzatore „Longlife“	Set 2 pz.: 1696055	Set 5 pz.: 1696057	
Boccola scorrevole	montato	1685242	
Grasso lubrificante „S1“	250 g	0385478	
Grasso lubrificante „S1“	1000 g	0342887	
Olio da taglio per alluminio	conf. 1000 ml	0125874	
Olio da taglio per acciaio	conf. 500 ml	0103387	■

Accessori:

			Incluso:
Chiave a brugola SW 8	8 mm	1651068	■
Chiave a brugola SW 5	5 mm	0965848	■
Misuratore di livello		1650350	■
Ingrassatore	Pieno con grasso lubrificante „S1“	0385477	■
Attacco manico per fianchi	Per TruTool TKF 2000	1692836	■
Avanzamento automatico	Per TruTool TKF 2000	1697236	
Modulo ad azionamento manuale	Per TruTool TKF 2000 con avanzamento automatico	1707301	
Supporto per la macchina		1688964	
Box raccoglitrucioli		1606265	
Stazione di lavoro con supporte	Adattatore No. 1653115: da ordinare separatamente	0005079	
Stazione di lavoro sin supporte	Adattatore No. 1653115: da ordinare separatamente	1343474	
Supporto		0003677	
Adattatore	Per stazione di lavoro No. 0005079 e 1343474	1653115	

Numeri d'ordine:

TruTool TKF 2000:	TruTool TKF 2000 con avanzamento automatico:
1653036 230V 50 Hz D	1629617 230V 50 Hz D
1686773 230V 50 Hz CH	1686748 230V 50 Hz CH



Utensile stozzatore „High-quality“

Per una qualità di bisellatura perfetta per soddisfare le richieste più esigenti.



Box raccogli-trucioli

Spazio per uno smusso di 5-6 metri di lunghezza.



Utensile stozzatore „Long-life“

Progettato per durare a lungo.



Machine stand

Immagazzinamento sicuro della macchina.



Modulo ad avanzamento automatico

Per TruTool TKF 2000. Può essere riadattato in qualsiasi momento.



Stazione di lavoro TruTool TKF 2000

Ideale per la lavorazione di piccole parti in uso statico e per la lavorazione di materiale in barre.



Modulo ad azionamento manuale

Per TruTool TKF 2000 con avanzamento automatico. Può essere riadattato in qualsiasi momento.



Adattatore

Per stazione di lavoro no. 0005079 e 1343474.

Il Vs. rivenditore:

TRUMPF è certificata UNI EN ISO 9001:2008
(per ulteriori informazioni consultare il sito: www.trumpf.com/en/company/quality)

Italia:
Homberger SpA
Via Ippolito D'Aste 1/1 · I-16121 GENOVA · Telefono +39 010 5765 270 · Fax +39 010 5765 335
E-Mail info.pi@homberger.com · Homepage www.homberger.com

Worldwide:
TRUMPF Grösch AG Power Tools
Ausserfeld · CH-7214 Grösch · Phone +41 81 307-61-61 · Fax +41 81 307-64-02
E-Mail info@trumpf-powertools.com · Homepage www.trumpf-powertools.com

