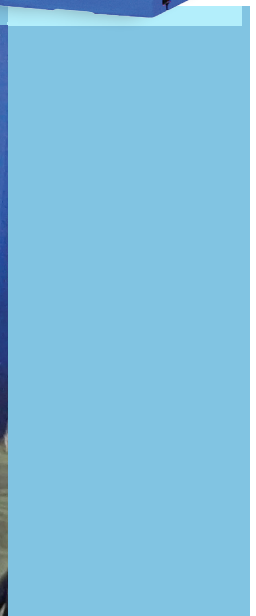


GAIA



מרכז "גאיה" למכונות עיבוד מתכת וריתוך הגדול והמודרני ביותר בארץ. תצוגה מתמדת של כל סוגי המכונות.



מכונות כיפוף וחיתוך פח

תוצרת תורכיה
יצרן עבור MITSUBUSHI

חברת DENER מתורכיה נחשבת ליצרנית מכונות חיתוך כיפוף פח מהטובות בשוק. החברה מייצרת לחברת MITSUBUSHI היפנית את קו המוצרים שלהם בתחום זה.



מכונות כיפוף וחיתוך פח ברק-פרס גיליוטינה

תוצרת תורכיה

SMART XL CNC

מכונת כיפוף פח ברק-פרס סינכרוני CNC. בנוי משלדת פלדה מרוחקת, חזקה ומסיבית. מכונה מדויקת מאוד, מהירות עבודה גבוהה עם פתח צד ומפתח בין גשר ראשי ובסיס, מהגדולים שיש בשוק עם מכללים מהשורה הראשונה.

בקר D2 CNC ESA530 לשליטה קלה ומהירה על פעולות המכונה כולל חישוב זווית כיפוף אוטומאטית. ניתן להכין תוכניות במחשב אישי ולהעביר ב-USB למכונה. ניתן לקבל עד 4 צירים.



SMART XL CNC

PUMA XL CNC

מכונת כיפוף פח ברק-פרס סינכרוני CNC. מיועדת לעבודות מדויקות מאוד, בנוי משלדת פלדה מרוחקת, חזקה ומסיבית. מכונה מדויקת מאוד, מהירות עבודה גבוהה עם פתח צד ומפתח בין גשר ראשי ובסיס מהגדולים שיש בשוק עם מכללים מהשורה הראשונה בקר CNC ESA560 לשליטה קלה ומהירה על פעולות המכונה כולל חישוב זווית כיפוף אוטומאטית.

ניתן להכין תוכניות במחשב אישי ולהעביר ב-USB. למכונה. מבחר עצום של כלים ואופציות. ניתן לקבל עד 12 צירים.



NC SWING BEAM SHEAR

מכונות חיתוך פח - גיליוטינה של DENER, משמשות מזה עשרות שנים אלפי לקוחות ברחבי העולם. הם בנויות משלדה חזקה ומסיבית עם מכללים מהשורה הראשונה. המכונות חותכות בצורה מדויקת קלה ושקטה, מחשב NC סטנדרט או CNC כאופציה. מקבע אחורי אורך 1000 מ"מ. תומכים קדמיים ופתח צד הם סטנדרטים במכונה. מבחר רב של דגמים באורך 6-2 מטר ועובי 6-20 מ"מ.



NC SWING BEAM SHEAR

*המפרט לא סופי. תמונות להמחשה בלבד.

מספריים אוניברסאליות מנקבות פח הידראוליות מנקבת פח CNC

תוצרת טייזאן

**מספריים אוניברסאליות
בוכנה אחת**

**מספריים אוניברסאליות
שתי בוכנות**

הכוללות ניקוב, פינוי, חיתוך פח, חיתוך עגולים מרובעים וזוויות. מערכת הידראולית שקטה גוף מסיבי בנוי בצורה מקצועית, סכינים ומנקבים באיכות גבוהה מאוד.

לרשותכם מבחר רב של דגמים. כלים: קיים מבחר רב של כלים לפי הזמנה.

מנקבות פח הידראוליות

מנקבות של SUNRISE ידועות בעולם כולו בזכות רמת ביצועים גבוהה מאוד, אשר מאפשרת קבלת ניקובים בדיוק רב. הודות למערכת הידראולית איכותית חזקה ושקטה. גוף מכונה מסיבי ויציב מיוצר מפלדה איכותית.

ניתן לקבל שולחן ניקוב: ידני CNC או NC.

לוע: 310 מ"מ או 510 מ"מ



מספריים אוניברסאליות 45 טון 5 תחנות
מספריים אוניברסאליות 60 טון 5 תחנות



מספריים אוניברסאליות 45 טון 4 תחנות



מספריים אוניברסאליות
שתי בוכנות 5 תחנות 80 טון



מספריים אוניברסאליות 45 טון 5 תחנות דגם K
מספריים אוניברסאליות 60 טון 5 תחנות דגם K

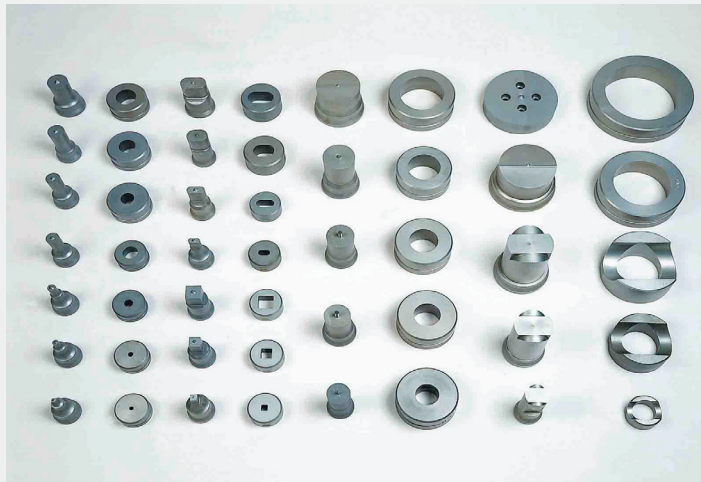


מנקבת פח CNC 80 טון



מנקבות פח הידראוליות 35 טון
מנקבות פח הידראוליות 55 טון

לרשותכם מבחר רב של כלי ניקוב



דגם	מס תחנות	כח טון	כושר ניקוב מ'	חיתוך פלטה ברזל מ'	חיתוך עגול ברזל מ'	חיתוך מרובע ברזל מ'	חיתוך זוויות ברזל מ'
IW45M	4	45	22x15	350x8	25	25/25	80X80X8
IW45K	5	45	22x15	300x10	30	25/25	75X75X6
IW60H	5	60	28x15	350x15	40	38/38	100X100X13
IW60K	5	60	22x20	350x15	40	38/38	100X100X8
IW80S	5	80	26x22	460x15	45	45/45	152X152X13
PM35	1	35	18x14	לוע: 310			
PM55	1	55	22x18	לוע: 310			
PM80CNC	1	80	30x20	מהלך: 975/475			



משורי סרט MEP

תוצרת איטליה

SHARK 281 CCS









- משור סרט הנמכר ביותר בארץ מזה 20 שנה
- שלמעלה מ-2000 יחידות נמכרו עד כה
- בעל יכולת חיתוך מדויקת גם לאחר עשרות שנים
- כושר חיתוך בעגול 250 מ"מ
- חיתוך 45 מעלות ימין / 60 מעלות שמאל
- מלחציים אקסצנטריות מסיביות ומהירות
- מתחת משורית עם מנומטר
- קופסת בקרה וחשמל מפלדה מקצועית עם מפסק חירום
- שתי מהירות
- בסיס מכונה מסיבי ויציב עם מיכל איסוף שבבים
- מערכת קירור מים
- ראש חיתוך מסיבי מיצקת פלדה
- מובילי משורית מקצועיות מקרביד
- מכללי חשמל מהשורה הראשונה

SHARK 281 SXI EVO

- משור סרט חשמלי הידראולי חצי אוטומאטי
- כושר חיתוך בעגול 250 מ"מ
- חיתוך בזווית 45 מעלות לימין / 60 מעלות לשמאל
- בקר שליטה מהדור החדש MEP 28
- בלחיצת כפתור מבוצע מעגל שלם של סגירת ופתיחת מלחציים
- ירידה. חיתוך ועליית ראש חיתוך בסיס מכונה מסיבי ויציב עם
- מיכל איסוף שבבים
- צג LCD:
- אבחון תקלות *מצב קלט פלט* ספירת חיתוכים *זמני בצוע*
- צג מתיחת משורית *שליטה על גובהה עליית הראש*
- מהירות הירידה והסיבוב *
- ניתן לעבוד בידני
- ראש חיתוך מסיבי מיצקת פלדה
- מובילי משורית מקצועיות מקרביד
- מכללי חשמל מהשורה הראשונה
- מערכת קירור מים

SHARK 281 NC EVO

- משור סרט אוטומאטי הידראולי עם משכית חומר CNC
- כושר חיתוך בעגול 250 מ"מ
- בקר PROTOCOL SUR JSA
- צג LCD המציג: מהירות משורית * מספר חיתוכים מתוכנן ומבוצע * עובי משורית זמן חיתוך
- אינדיקאטור מתיחת משורית * דיווח ודיגנאזה תקלות * אזעקה והבהוב בסיום עבודה
- מהירות משתנה אלקטרונית
- מערכת הזנת חומר על ידי בוכנה עם המלחציים
- ניתן לתכנת עד 1000 לוחים
- רמת דיוק חיתוך לעיבוד שבבי

							
0°	250	230	280x200				
45°	190	180	180x180				
60°	120	110	110x110				
mm	kw	m/min	mm				kg
2950x27x0,9	1,5/1,8	36/72	285				370

SHARK 281 CCS

SHARK 281 SXI EVO

SHARK 281 NC EVO





משורי סרט לעבודות מסיביות

תוצרת איטליה

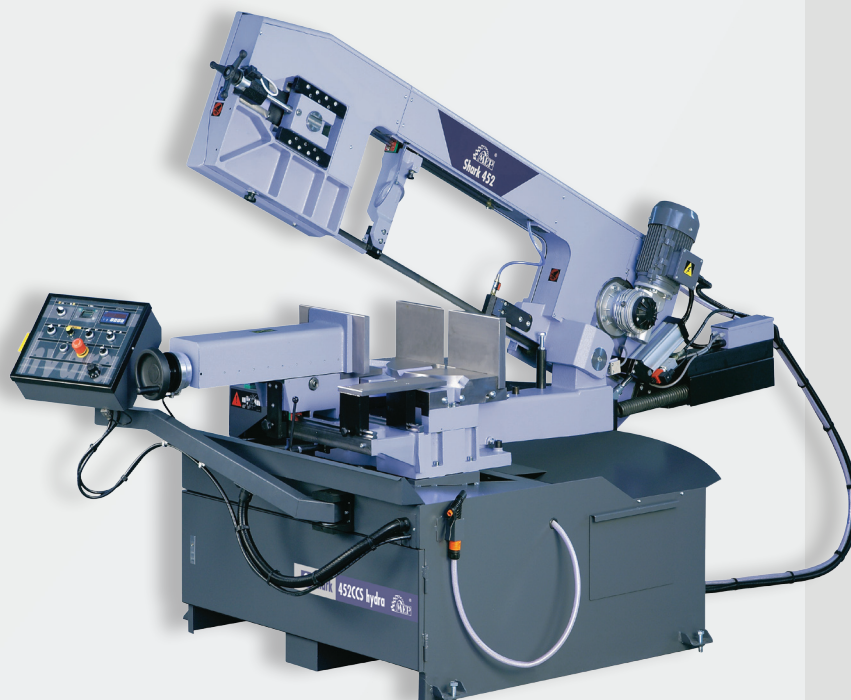
SHARK 332 CCS





SHARK 452 CCS



				0°	330	330	450x330	
				45°	320	300	300x300	
				60°	210	200	200x200	
mm	kW	m/min	mm	45°	320	300	300x300	kg
4500x27x0.9	2.2	15+100	455	60°	210	200	200x200	1110

SHARK 332 CCS



				0°	300	260	330x260	
				45°	260	250	270x200	
				60°	180	170	170x170	
mm	kW	m/min	mm	45°	200	180	200x160	kg
3320x27x0.9	1.5/1.8	40/80	335					770

SHARK 452 CCS

- משורי סרט מסיבים וגדולים עם ירידה
- חשמלית הידראולית עם בקרת ירידה חשמלית
- לחיתוך בזווית 60 מעלות שמאל 45 ימין
- גוף מכונה מסיבי ועמיד בפני רעידות
- ראש חיתוך מיצקת פלדה כבדה
- ראש חיתוך מסתובב על מלחציים
- משטח עבודה רחב
- מלחציים כבדות מהירות עם החלקה לשני הצדדים
- סרגל מדידה מגירוסטה ברור וקריא
- בסיס מכונה מפלדה מסיבית
- מגירת שבבים מתרוקנת
- מערכת קירור מים
- מברשת ניקוי שבבים
- מד אורך עם סטופר מילימטרי
- אקדח מים לניקוי
- קפיץ חזרה לראש חיתוך עם ידית נוחה למתיחה
- מובילי משורית מקרביד

קופסת הפעלה ובקרה :

- גוף פלדה
- מפסק חירום
- צג דיגיטלי למתיחת משורית
- כיוון מהירות ירידה
- הגנה בפני מתח יתר וחוסר פאזה

דגמי HYDRA

- מציעים ירידה ועלייה הידראולית בלחיצת כפתור
- סגירה פונמאטית למלחציים
- אופציה למלחציים הידראוליות

משורי סרט MEP

תוצרת איטליה

SHARK 230 NC HS

- משורי סרט דור חדש **זו עמודי** -חשמלי הידראולי
- עם הזנת חומר ממוחשבת CNC
- לחיתוך ישר לפרופילים חומר מלא וצינורות לרבות
- פלדה, פלדה קשה ונירוסטה
- רמת דיוק לעיבוד שבבי
- אפשרות עבודה במהלך חצי אוטומאטי או
- אוטומאטי מלא
- ניתן לתכנת עד 300 לוחים
- רמת בטיחות מהמחמירות ביותר תקן
- EN13898/2007
- גוף מסיבי ואיכותי העמיד בפני רעידות וזעזועים
- לקבלת רמת חיתוך מדויקת מאוד
- בקר עם צג דיגיטלי 4 שורות המציג:
- מהירות חיתוך
- כמות נדרשת ומבוצעת בפועל
- עובי משורית
- אורך החלק הנחתך
- זמן חיתוך
- צג מראה מתיחת משורית
- הוראות בטיחות בצג
- מהירות משתנה 15-100 מ' / ד' INVERTER
- הגבלת עליית ראש חיתוך לחלק הנחתך
- מתקן ויסות לחץ המלחציים
- מערכת הזנה על ידי מהלך במלחציים
- מובילי משורית מקרביד
- מגירת שבבים
- מערכת קירור מים
- מברשת ניקוי שבבים ממונעת
- התראה בקול ואור לסיום עבודה
- **כושר חיתוך**
- 230X 230 מ'מ



SHARK 230 NC HS

SHARK 652 SXI EVO H

משור סרט אלקטרו הידראולי שני עמודים, מצויד במשורית 3 6700X41X מ' שתוכנן במיוחד כדי לחתוך צינורות וקורות עד 650X450 ומגוון עם חיתוך בזווית +60° עד -60°.

במפעלים עם מסות של יצור. המכונה זמינה בשתי גרסאות: אחת עם הגדרה אוטומטית (זווית מוגדרת מן הבקר ויש הידוק הידראולי אוטומטי של ראש המסור), שני עם הגדרות ידניות (סיבוב ידני של ראש המסור, תצוגה דיגיטלית כדי להראות את זווית החיתוך, בקרת סירור הידראולית ידנית). בקר ללמידה עצמית גם בזכות בקר מסך מגע מופעל על ידי תוכנה שפותחה במיוחד.

ניתן להזמין מערך שלם של מסועים והזנות חומר אוטומאטי או ידני.

רמת החיתוך גבוהה מאוד ומהירה ביותר בזכות מערכות הפעלה והנעה חזקות במיוחד.



SHARK 310 CNCHS



משורי סרט גדולים

תוצרת צ'כיה

Workline 610.450DGH Workline 510.350DGH

- משור סרט הידראולי חצי אוטומאטי
- עליה ירידה וסגירה הידראולית
- לעבודות מתכת מאומצות וכבדות
- כולל חיתוך בזוויות שמאל- ימין מ -60 עד +60
- מד זוויות גדול וברור
- מלחציים עם מהלך הידראולי שלם
- מהירות משורית משתנה אלקטרונית מ 20-120 מ/דקה
- כיוון אוטומאטי הידראולי לירידת זרוע ניסור DFRA פטנט
- מובילי וידיות מדויקים ממתכת קשה ועמידה
- מנוע רב עוצמה 3 KW
- עם תקן CE
- גוף מכונה בנוי בצורה מסיבית וכבדה
- גוף יציב מאוד ויברציות מינימאליות לרמת דיוק גבוהה
- מתיחת משורית ידנית עם קריאה אלקטרונית



WORKLINE 610.450 DGH

	○	□	□	●	■
0°	450	610×450	450	250	250
45° R	450	610×450	450		
45° L	450	610×450	450		
60° R	450	610×450	450		
60° L	450	610×450	450		
	3 kW	5200×34×1,1mm			

WORKLINE 510.350 DGH

	○	□	□	●	■
0°	350	510×350	350	250	250
45° R	350	400×100	340		
45° L	350	415×100	350		
60° R	250	260×100	240		
60° L	270	280×100	260		
	3 kW	4780×34×1,1mm			

Workline 410.280 DG

- משור סרט הידראולי ירידה מבוקרת
- ירידה מבוקרת
- לעבודות מתכת מאומצות וכבדות
- כולל חיתוך בזוויות שמאל- ימין מ -60 עד +60
- מד זוויות גדול וברור
- מלחציים עם מהלך אקצנטרי
- מהירות משורית משתנה אלקטרונית מ 20-120 מ/דקה
- כיוון אוטומאטי הידראולי לירידת זרוע ניסור DFRA פטנט
- מובילי וידיות מדויקים ממתכת קשה ועמידה
- מנוע רב עוצמה 2.2 KW
- עם תקן CE
- גוף מכונה בנוי בצורה מסיבית וכבדה
- גוף יציב מאוד ויברציות מינימאליות לרמת דיוק גבוהה
- מתיחת משורית ידנית עם קריאה אלקטרונית



WORKLINE 410.280 DGH

	○	□	□	●	■
0°	280	410×280	280	150	150
45° R	280	310×150	270		
45° L	280	330×100	280		
60° R	210	205×100	190		
60° L	220	225×100	210		
	1,1/1,5 kW	3800×27×0,9 mm			



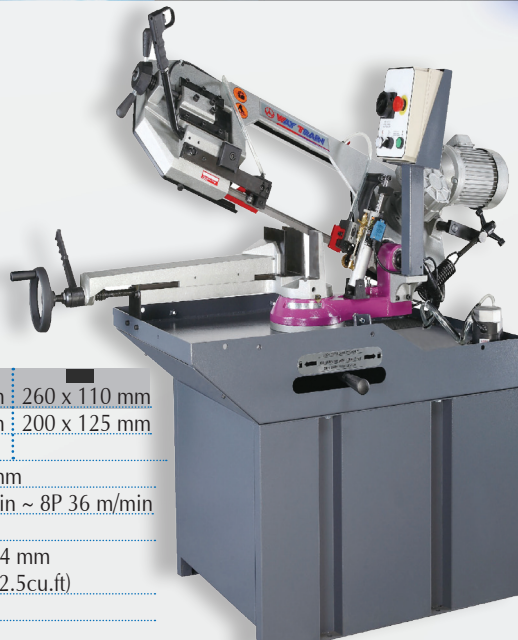
משורי סרט

תוצרת טיייוואן

WP-270SL

- משור סרט 270 מ"מ
- שתי מהירות
- חיתוך בזוויות
- עם ירידה מבוקרת
- תלת פאזי

	90°	227 mm	220 mm	260 x 110 mm
Capacity (HxW)	45°	150 mm	145 mm	200 x 125 mm
	60°	90 mm	85 mm	
Blade Size	27 x 0.9 x 2460 mm			
Blade Speed	50 Hz 4P 72 m/min ~ 8P 36 m/min			
Blade Motor (DC)	1.1 KW (1.5 HP)			
Packing Size	1549 x 737 x 1054 mm			
	61"x29"x41.5" (42.5cu.ft)			
N.W./G.W.	216 kg / 250 kg			



WP-270SL

WP-210SH

- משור סרט 210 מ"מ
- שתי מהירות
- חיתוך בזוויות
- עם ירידה
- קיים 1 פאזה גם 3 פאזה
- קירור מים
- מלחציים אקצנטריות

	90°	170 mm	170 mm	120 x 70 mm
Capacity (HxW)	45°	120 mm	110 mm	65 x 35 mm
	60°	70 mm	60 mm	
Blade Size	20 x 0.9 x 2110 mm			
Blade Speed	50 Hz 4P 90 m/min ~ 8P 45 m/min			
Blade Motor (DC)	0.75 KW (1 HP)			
Packing Size	1156 x 574 x 826 mm			
	45.5"x22.5"x32.5" (19.3cu.ft)			
N.W./G.W.	156 kg / 170 kg			



WP-210SH

UE-125DV

- משור סרט 125 מ"מ
- קל משקל ונייד
- מהירות משתנה
- INVERTER
- חיתוך בזוויות

	90°	125 mm	120 mm	120 x 70 mm
Capacity (HxW)	45°	70 mm		65 x 35 mm
	60°	35 mm		
Blade Motor (DC)	300W (DC)			
Blade Size	13 x 0.65 x 1440 mm			
Blade Speed	23 ~ 75 MPM			
Packing Size	730 x 383 x 475 mm			
N.W./G.W.	21 kg 24 kg			



UE-125DV

מקדחות עמוד גיר

תוצרת HAIXIN סין, ידע אמריקאי

מקדחת עמוד Z5025

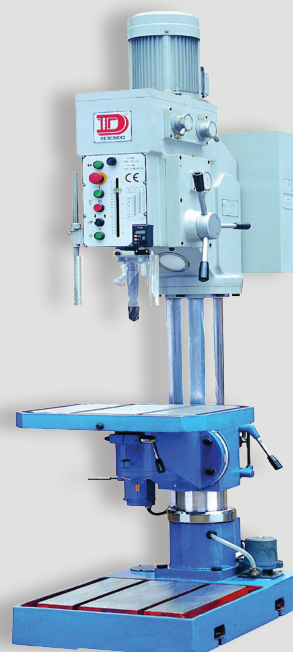
- כושר קדוח בברזל 25 מ"מ
- הנעת גיר
- שולחן מרובע
- קירור מים
- ידית הפעלה נוחה
- הזנה לקידוח והברגה ידנית
- מכסה שקוף להגנה
- שולחן מסתובב 180 מעלות
- שולחן עם הטיה 45 מעלות

מקדחת עמוד Z5032A

- כושר קדוח בברזל 32 מ"מ
- הנעת גיר עם 12 מהלכים - קדימה/אחורה
- הזנה אוטומטית לקידוח והברגה
- שולחן מרובע
- קירור מים
- ידית הפעלה נוחות
- תאורת עבודה
- מכסה שקוף להגנה עם מיקרו סויטש
- שולחן עם הטיה 45 מעלות
- שולחן עם הטיה ומעלות 180 +/-
- ראש עם הטיה ומעלות 180 +/-

מקדחת עמוד Z4050

- כושר קדוח בברזל 50 מ"מ
- הנעת גיר עם 12 מהלכים - קדימה/אחורה
- הזנה אוטומטית לקידוח והברגה
- שולחן מרובע
- קירור מים
- ידית הפעלה נוחות
- תאורת עבודה
- מכסה שקוף להגנה עם מיקרו סויטש
- שולחן מסתובב 180 מעלות
- שולחן עם הטיה 45 מעלות



קוד			תיאור
Z4050	Z5032A	Z5025	
50 מ"מ	32 מ"מ	25 מ"מ	מקסימום כושר קידוח
M27	M20	M16	הברגות
MT4	MT4	MT3	מורס
180 מ"מ	135 מ"מ	130 מ"מ	מהלך אנכי
360 מ"מ	320 מ"מ	240 מ"מ	מרחק בין ראש לשולחן
160 מ"מ	120 מ"מ	110 מ"מ	קוטר עמוד
12 מהירות 42-2050	12 מהירות 65-2600	1430/2870	מהירות
3PH-380	3PH-380	3PH-380	חשמל
690 ק"ג	440 ק"ג	320 ק"ג	משקל

מכונות ערגול פרופילים

תוצרת BENDMAK תורכיה

PRO-30

PRO-40

- מכונות ערגול צינורות ופרופילים חשמליות
- ירידה ידנית, שלוש תבניות אוניברסאליות
- פדל הפעלה רגלי
- מעצור חירום
- מובילים צדדים כיוון ידני
- PRO-30 עד 1.5"
- PRO-40 עד 2.0"



PRO-55

PRO-60

PRO-80

PRO-100

- מונעים על ידי מערכת מוטורית הידראולית
- כל גוף המכונה מיוצר מפלדה מיוחדת ST52
- צירים עשויים מפלדה מיוחדת (CrMo 442)
- עבודה אופקית ואנכית
- הגנה חשמלית נגד עומס יתר
- צג דיגיטאלי להצגת מיקום שני הצירים
- תנועת שני הצירים למעלה ולמטה באופן הידראולי
- לוח בקרה נייד על מנת לשלוט בחומר עם דושת רגל



מכונות ערגול פחים

- מכונות ערגול פח חשמליות הידראוליות
- דגם 4 צירים - רולים
- דגם 3 צירים - רולים
- CNC או NC או צג דיגיטלי
- רולים מחוסמים
- אורכים ועובי פח שונים



מכונות כיפוף צינורות ופרופילים ממוחשבות

ERCOLINA תוצרת איטליה

TOPBENDER 100

- מכונת כיפוף צינורות ופרופילים ממוחשבת
- כושר כיפוף בצינור פלדה 100x6 מ"מ
- פרופיל מרובע 60x60x6 מ"מ
- מקסימום CLR 400 מ"מ
- מסך מגע לשליטה על כל הפעולות ואיתור תקלות
- בקר עם שמירת תוכניות בזיכרון
- צג המראה זווית הכיפוף
- חישוב זווית קפיציות של החומר
- פדל הפעלה רגלי
- תבניות כיפוף אחת כסטנדרט



TOPBENDER TB 60

- מכונת כיפוף צינורות ופרופילים ממוחשבת
- כושר כיפוף בצינור פלדה 60x4 מ"מ
- פרופיל מרובע 50x50x3 מ"מ
- מקסימום CLR מ"מ קטן מ-2D
- מסך מגע לשליטה על כל הפעולות ואיתור תקלות
- בקר עם שמירת תוכניות בזיכרון
- צג המראה זווית הכיפוף
- חישוב זווית קפיציות של החומר
- פדל הפעלה רגלי
- תבניות כיפוף אחת כסטנדרט



MB42P Benchtop

- מכונת כיפוף צינורות ופרופילים ממוחשבת שולחנית
- כושר כיפוף בצינור פלדה 42x3 מ"מ
- פרופיל מרובע 38x38x2 מ"מ
- מקסימום CLR 190 מ"מ
- מסך מגע לשליטה על כל הפעולות ואיתור תקלות
- בקר עם שמירת תוכניות בזיכרון
- צג המראה זווית הכיפוף
- חישוב זווית קפיציות של החומר
- פדל הפעלה רגלי

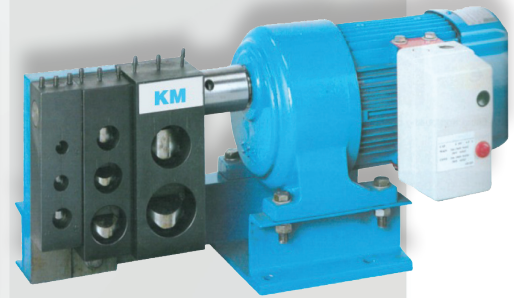


חיתוך וניקוב

TN-12U

נוטשר חשמלי לצינורות מברזל וגרוסטה

- תפוקה גבוהה
- עלות הפעלה נמוכה
- מהיר וקל להפעלה
- חד פזי 220V
- מתאים למידות: 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1.1/4", 1.1/2", 2"
- עובי דופן עד 3 מ"מ
- משקל 62 ק"ג

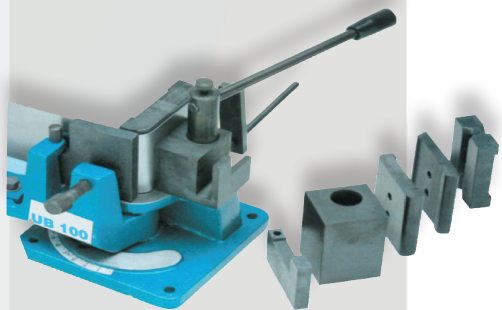


UB-100

מתקן ידני לכיפוף שטוחים, עגולים ומרובעים רב שימושי ויעיל

כושר כיפוף:

- שטוח: 100x5 מ"מ
- מרובע: 16x16 ס"מ
- עגול: 18 מ"מ



HNM-6

חותך פינות הידראולי

- חותך פינות הידראולי
- 250x250 מ"מ
- עובי פח-ברזל- 6 מ"מ
- זווית קבועה 90 מעלות 24 חיתוכים לדקה
- שולחן 810x750
- בנייה חזקה ומסיבית
- סרגלי מדידה



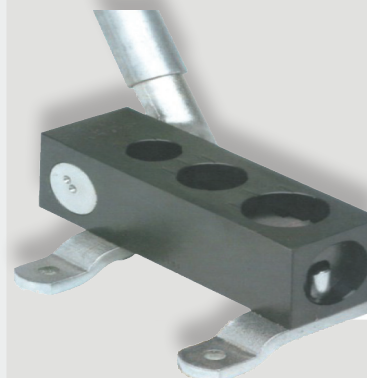
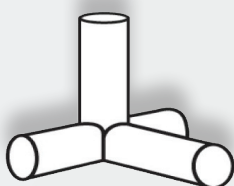
RA-1, RA-2, RA-3

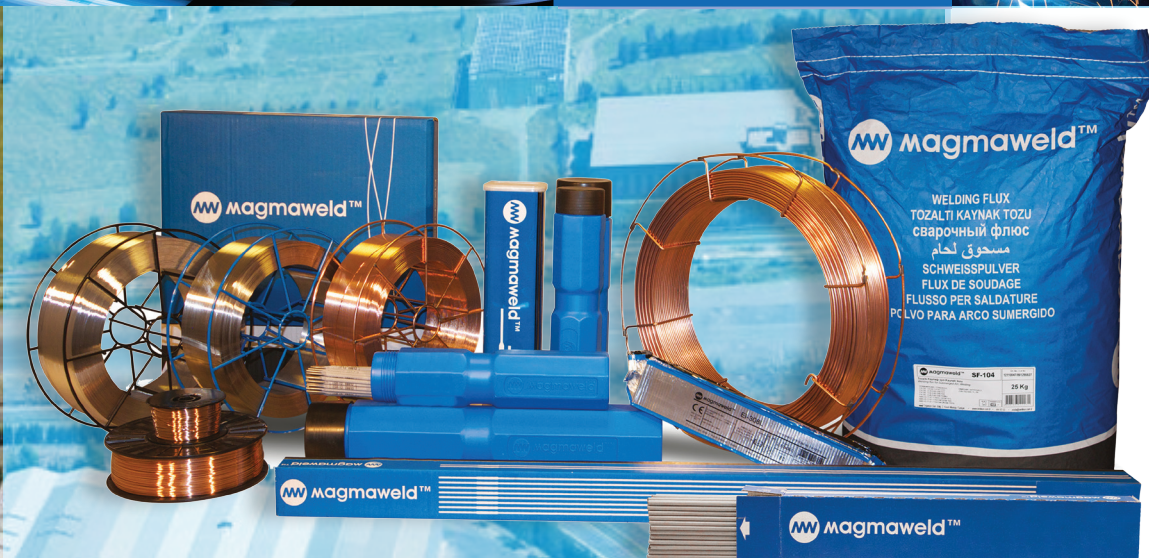
נוטשר ידני לצינורות מברזל וגרוסטה.

- עובי דופן עד 5 מ"מ
- כל דגם עם שלושה קטרים
- יעיל, זול וקל להפעלה

שלושה דגמים

- RA-1: 1/4", 1/2", 3/8"
- RA-2: 3/4", 1", 1.1/4"
- RA-3: 1 1/2", 2"





מוצרי **magmaweld™** מיוצרים בתורכיה על ידי מפעל Oerlikon בידע שווייצרי, הנחשב לאחד המפעלים הגדולים בעולם לייצור מכונות וחומרי ריתוך ברמה גבוהה ביותר.

משווק בלעדית על ידי "גאיה" מזה 20 שנה ונחשב היום למותג המוביל באיכות בארץ ובעולם.

ריתוך



מכונות ריתוך CO₂ ראש חיצוני

תוצרת OERLIKON תורכיה

RS-300 M5

RS-400 M5

RS-500 M5

- מכונת ריתוך CO₂ {גז מגן ריתוך} MIG/MAG
- מתאימה לריתוך פלדה. גירוסטה. אלומיניום
- מזין חוט חיצוני אורך כבל 5 מטר אופציה עד 20 מטר
- 30-21 דרגות ריתוך
- עם מאוורר מסיבי והגנה בפני מתח יתר
- מכללים פנימיים מוגנים בפני אבק
- בנייה חזקה ומסיבית עם אביזרי הרמה וגלגלים
- מיועדת לעמידות בתנאי אקלים קשים כולל אזור חם ולח
- מנוע הזנת חוט עם 4 גלגלים
- סליל נחושת
- ריתוך בחוט 0.8 מ"מ - 1.6 מ"מ כולל חוט ממולא FLUX
- כולל שעון אמפרמטר וולטמטר
- עם פונקציות BURN-BACK ו POST-GAS
- עם ידיות ריתוך ושעון גז
- אופציה מערכת קירור מים

מיועדת לעבודה בשתי משמרות



קוד			תיאור
RS-500 M5	RS-400 M5	RS-300 M5	
50HZ / 380V	50HZ / 380V	50HZ / 380V	קו כח 3ph
KVA 28.3	KVA 16.5	KVA 9.9	הספק
40-500 A	40-400 A	40-300 A	טווח זרם
500 A	350 A	250 A	ניצולת 60%
30	21	21	דרגות ריתוך
0.8-1.6	0.8-1.2	0.8-1.2	קוטר חוט
220	145	135	משקל
נחושת	נחושת	נחושת	סליל



מכונות ריתוך CO₂

תוצרת OERLIKON תורכיה

**RS-180 MK
RS-200 MK
RS-300 MK
RS-400 MK**

מכונת ריתוך CO₂ (גז מגן ריתוך) MIG/MAG

- מתאימה לעבודות בפלדה ואלומיניום
- בנייה חזקה ומסיבית
- לעמידות בתנאי עבודה קשים כולל אבק ולחות
- סליל נחושת לדגמי 300-400
- ריתוך בחוט 0.8-1.2 מ"מ בהתאם לדגם
- עם פונקציות BURN-BACK ו POST-GAS
- עם ידיות ריתוך תוצרת איטליה ושעון גז מקצועי
- מנוע הזנת חוט ריתוך כפול
- אמפר מטר וולט מטר דיגיטאלי



קוד				תיאור
RS-400 MK	RS-300 MK	RS-200 MK	RS-180 MK	
HZ50/ 380 V	HZ50/ 380 V	50 HZ/ 380V	220V חד פאזי	קו כח
KVA 14.5	KVA 9.9	KVA 7.9	KVA 6.2	הספק
40-400 A	40-300 A	40-240 A	30-140 A	טווח זרם A
350 A	250 A	160 A	20%-140A	ניצולת 60%
21	21	14	14	דרגות ריתוך
890/510/950	890/510/950	890/460/950	888X455X870	מידות
121 ק"ג	112 ק"ג	102 ק"ג	79 ק"ג	משקל
נחושת	נחושת	אלומיניום	אלומיניום	סליל
0.8-1.6	0.8-1.2	0.8-1	0.8-1.0	קוטר חוט



מיישרי זרם DC לריתוך אלקטרודה

תוצרת OERLIKON תורכיה

TD400

מיישר זרם לריתוך כל סוגי האלקטרודות. תפוקה גבוהה מאוד ואיכות ריתוך מקצועית, כושר ריתוך אלקטרודה עד 5 מ"מ, מיועד לעבודות כבדות במפעלים ובקווי צנרת קונסטרוקציות ומספנות. מיועד לשהות בשטח בתנאי אקלים קשה. גוף קשיח מסיבי מפלדה על גלגלים גדולים, כיוון זרם בידית גדולה באופן קל וחלק, הגנה בפני מתח יתר וחוסר פזה.

שנאי נחושת.



דגם	תיאור	
קו כח תלת פזי	HZ50/380 V	
כח קלט	KVA 20	
טווח זרם	60-350A	
מידות	950/580/620	
משקל	115 ק"ג	



GL 451

GL 600

מיישרי זרם DC לריתוך כל סוגי האלקטרודות כולל AWS 6010. דגם זה של מיישרים מיועד לעבודות שטח בתנאים קשים. בנוי בצורה מסיבית HEAVY DUTY. עמיד בחום וקור, לחות ואבק. אמין מאוד לאורך שנים. מאוורר רב עוצמה עם הגנה בפני עומס יתר. לחיתוך ארק-פחם 8-10 מ"מ. ריתוך אלקטרודה עד 6 מ"מ.

שנאי נחושת.

דגם	תיאור	
	GL600	GL451
קו כח תלת פזי	50ZH / 380V	
כח קלט	KVA 35	KVA 27
טווח זרם	60-600A	60-450A
מידות	920 x 660 x 900 mm	
משקל	244 ק"ג	228 ק"ג



מיישרי זרם INVERTER

ARC 200 IGBT inverter

מיישר זרם 200 A

- ניצולת 60%.
- חד פאזי, תעשייתי, לעבודות מאומצות
- הגנות בפני תת מתח, מתח יתר. חוסר פאזה
- מתאים לריתוך 2.5-4.0 מ"מ
- כולל ידית ריתוך וארקה



CEL 2300 IGBT inverter

מיישר זרם 230 A

- ניצולת 60%.
- חד פאזי יחיד בשוק
- תעשייתי לעבודות מאומצות
- מיוחד לריתוך אלקטרודה 6010
- ARC FORCE לכיוון חדירה
- הגנות בפני תת מתח, מתח יתר, חוסר פאזה
- מתאים לריתוך 2.5-4.0 מ"מ
- כולל ידית ריתוך וארקה



CEL 3000 IGBT inverter

מיישר זרם 300 A

- ניצולת 60%
- תלת פאזי, תעשייתי
- לעבודות מאומצות
- מיוחד לריתוך אלקטרודה 6010
- ARC FORCE לכיוון חדירה
- הגנות בפני תת מתח, מתח יתר, חוסר פאזה
- מתאים לריתוך אלקטרודה 2.5-5.0 מ"מ
- כולל ידית ריתוך וארקה



CEL 4000 IGBT inverter

מיישר זרם 400 A

- ניצולת 60%
- תלת פאזי, תעשייתי
- לעבודות מאומצות
- מתאים לריתוך אלקטרודה 6010
- ARC FORCE לכיוון חדירה
- הגנות בפני תת מתח, מתח יתר, חוסר פאזה
- מתאים לריתוך אלקטרודה - 2.5-5.0 מ"מ
- חיתוך ארקר - פחם
- כולל ידית ריתוך וארקה



מכונת ריתוך ארגון - פולסים

PULSE MMA/TIG Inverter Welding Machine

TIG-200P

TIG-250P

- מכונת ריתוך ארגון - פולסים
- 200 A חד פאזי
- 250 A תלת פאזי
- PULSE MMA/TIG Inverter Welding Machine לריתוך פלדות ונירוסטה
- ריתוך TIG ארגון/ריתוך אלקטרודה
- הצתה HF
- ריתוך פולסים עם פונקציות
- דיגיטאלית INVERTER - עם שמירת זיכרונות לתוכניות ריתוך
- SLOP UP - SLOP DOWN
- התזה מקדימה של גז
- הפעלה קלה של המכשיר, ניידת, עמידה ואמינה
- בתנאי עבודה קשים של אבק ולחות
- מערכת הגנה אוטומטית על תחת מתח, מתח יתר, זרם יתר, התחממות יתר, עומס יתר
- המכונה כוללת ידית ריתוך ארגון 8 מטר



Models	TIG200P	TIG-250P
Input power voltage (V, HZ)	220V±15% 50/60Hz	380V±10% 50/60Hz
Rated input power capacity (KVA)	4.5	6.3
No-load voltage (V)	56	54
Output current adjustment range (A)	10-200	10-250
Output voltage adjustment range (V)	18	20
Rated duty cycle (%)	60	60
No-load consumption (W)	40	60
Arc start	Built-in	Built-in
Power factor(COSΦ)	0.93	0.96
Efficiency(%)	85	85
Measurement (mm)	390×164×300	485×207×440
Insulation Class	F	F
Protection class	IP21S	1P21S
Weight (KG)	9.5	10



מכונת חיתוך פלזמה

CUT-100C

- מכונת חיתוך פלזמה 100A
- אלקטרונית IGBT INVERTER
- כיוון זרם אלקטרוני מתמשך
- ניצולת 60%
- הגנה בפני אבק ולחות
- הגנה אוטומטית בפני מתח יתר, תת מתח, חוסר פאזה, חוסר אוויר
- בטוחה לעבודה
- הצתה HF ללא מגע
- חיתוך איכותי
- מקסימום כושר חיתוך בברזל 30 מ"מ
- חיתוך איכותי בברזל 20 מ"מ
- לחיתוך פלדות ברזל, נירוסטה אלומיניום
- משקל קל לניידות



Items	CUT-100C
Input Power Voltage (V, HZ)	380±15% V 50/60Hz
Rated Input Power Capacity (KVA)	17
No-load voltage (V)	300
Output Current Adjustment Range (A)	30-100
Output Voltage Adjustment Range (V)	120
Duty Cycle (%)	60
No-load Consumption (W)	40
Efficiency (%)	>85
Arc Startig	No Contact
Arc Starting Current (A)	15
Suggestion on air compressor capacity (m3/min)	0.36
Weight (Kg)	28
Measurement (mm)	513×268×455
Insulation Class	F
Protection Class	IP21S
Max Cutting Thickness (mm)	35



אלקטרודות לריתוך

תוצרת OERLIKON תורכיה



קוד	תיאור	AWS
M11-2.5	אלקטרודות MAGMAWELD M11-2.5	E6013
M11-3.2	אלקטרודות MAGMAWELD M11-3.2	E6013
M11-4.0	אלקטרודות MAGMAWELD M11-4.0	E6013
M610-2.5	אלקטרודות MAGMAWELD M610-2.5	E6010
M610-3.2	אלקטרודות MAGMAWELD M610-3.2	E6010
M610-4.0	אלקטרודות MAGMAWELD M610-4.0	E6010
M610-5.0	אלקטרודות MAGMAWELD M610-5.0	E6010
M4-2.5	אלקטרודות MAGMAWELD M4-2.5	E7018
M4-3.2	אלקטרודות MAGMAWELD M4-3.2	E7018
M4-4.0	אלקטרודות MAGMAWELD M4-4.0	E7018
M4-5.0	אלקטרודות MAGMAWELD M4-5.0	E7018
M18-3.2	אלקטרודות MAGMAWELD M18-3.2	E7024
M18-4.0	אלקטרודות MAGMAWELD M18-4.0	E7024
M18-5.0	אלקטרודות MAGMAWELD M18-5.0	E7024
M308L-2.5	אלקטרודות MAGMAWELD M308L-2.5	L308
M308L-3.2	אלקטרודות MAGMAWELD M308L-3.2	L308
M316L-2.5	אלקטרודות MAGMAWELD M316L-2.5	L316
M316L-3.2	אלקטרודות MAGMAWELD M316L-3.2	L316
TG 308L-1.6	מוטות TIG לנירוסטה 308 1.6 מ"מ	
TG 308L-2.4	מוטות TIG לנירוסטה 308 2.4 מ"מ	
TG 308L-3.2	מוטות TIG לנירוסטה 308 3.2 מ"מ	
TG 316L-1.6	מוטות TIG לנירוסטה 316 1.6 מ"מ	
TG 316L-2.4	מוטות TIG לנירוסטה 316 2.4 מ"מ	
TG 316L-3.2	מוטות TIG לנירוסטה 316 3.2 מ"מ	
TG 102-1.6	מוטות TIG לברזל 102 1.6 מ"מ	
TG 102-2.4	מוטות TIG לברזל 102 2.4 מ"מ	
TG 102-3.2	מוטות TIG לברזל 102 3.2 מ"מ	

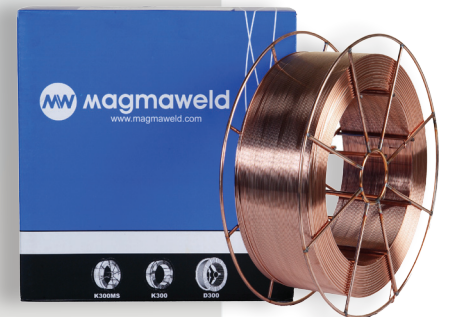
חוסי ריתון

תוצרת OERLIKON תורכיה

חוסי ריתון לפלדות רגילות
חוסי ריתון ממולא - פלקס
חוסי ריתון לנירוסטה
חוסי ריתון לאלומיניום



דגם	תיאור
	חוסי ריתון CO₂ MG2 לפלדות רגילות
MG2-0.8	חוט ריתון MAGMA לפלדות רגילות 0.8 MG2
MG2-1.2	חוט ריתון MAGMA לפלדות רגילות 1.0 MG2
MG2-1.6	חוט ריתון MAGMA לפלדות רגילות 1.2 MG2
	חוסי ריתון CO₂ חבית 250 ק"ג לפלדות רגילות
MG2-0.8-D	חוט ריתון MAGMA לפלדות רגילות 0.8 MG2-0.8 חבית
MG2-1.2-D	חוט ריתון MAGMA לפלדות רגילות 1.0 MG2 - חבית
MG2-1.6-D	חוט ריתון MAGMA לפלדות רגילות 1.2 MG2 - חבית
	חוט ריתון ממולא פלקס T1
T1-1.2	חוט ריתון פלקס ממולא 1.2 - 1 T 71 E
T1-1.6	חוט ריתון פלקס ממולא 1.6 - 1 T 71 E
	חוט ריתון ממולא פלקס T5
T5-1.2	חוט ריתון פלקס ממולא 1.2 - 5 T 71 E
T5-1.6	חוט ריתון פלקס ממולא 1.6 - 5 T 71 E
	חוט ריתון לנירוסטה 308LSI
308LSI-0.8	חוט ריתון לנירוסטה 0.8 ER 308 LSi
308LSI-1.0	חוט ריתון לנירוסטה 1.0 ER 308 LSi
308LSI-1.2	חוט ריתון לנירוסטה 1.2 ER 308 LSi
	חוט ריתון לנירוסטה 309LSI
309LSI-0.8	חוט ריתון לנירוסטה 0.8 309LSI
309LSI-1.0	חוט ריתון לנירוסטה 1.0 309LSI
309LSI-1.2	חוט ריתון לנירוסטה 1.2 309LSI
	חוט ריתון לנירוסטה 316LSI
316LSI-0.8	חוט ריתון לנירוסטה 0.8 316LSI
316LSI-1.0	חוט ריתון לנירוסטה 1.0 316LSI
316LSI-1.2	חוט ריתון לנירוסטה 1.2 316LSI
	חוט ריתון לאלומיניום MAL 5356
MAL 5356-1.0	חוט ריתון לאלומיניום 1.0 מ"מ ER5356
MAL 5356-1.2	חוט ריתון לאלומיניום 1.0 מ"מ ER5356
MAL 5356-1.6	חוט ריתון לאלומיניום 1.0 מ"מ ER5356



דיסקים להשחזה וחיתוך

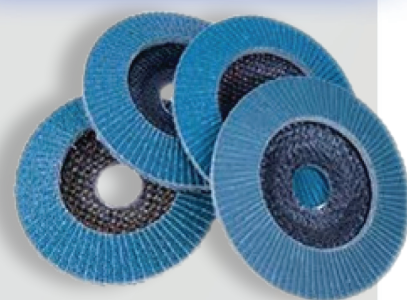
תוצרת אירופה

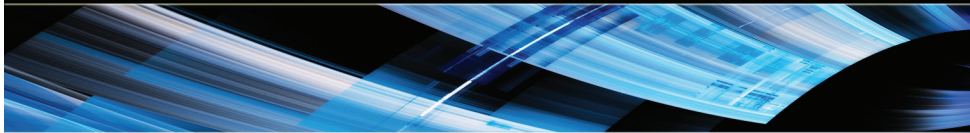
ISO 9001 CE OSA

דגם	דסקיות השחזה וחיתוך SCORPIO	
343759	דיסק חיתוך 115 x 1.6 SCORPIO	$4\frac{1}{2} \times \frac{1}{8}$
343108	דיסק חיתוך 115 x 3 SCORPIO	$4\frac{1}{2} \times \frac{1}{4}$
343761	דיסק חיתוך 230 x 2.5 SCORPIO	$9 \times \frac{1}{8}$
343758	דיסק השחזה 115 x 6 SCORPIO	$4\frac{1}{2} \times \frac{1}{4}$
דיסק רב שכבתי SCORPIO		
337988	דיסק רב שכבתי 115 כרמי גרעין 40	$4\frac{1}{2}$
343164	דיסק רב שכבתי 115 כרמי גרעין 60	$4\frac{1}{2}$
דיסק רב שכבתי SCORPIO ישר		
135826	דיסק רב שכבתי 115 זרקוניה גרעין 40	$4\frac{1}{2}$
135827	דיסק רב שכבתי 115 זרקוניה גרעין 60	$4\frac{1}{2}$
265043	דיסק רב שכבתי 115 זרקוניה גרעין 80	$4\frac{1}{2}$
דיסק רב שכבתי תורכי משופע		
T29Z40	דיסק רב שכבתי 115 זרקוניה גרעין 40	$4\frac{1}{2}$
T29Z60	דיסק רב שכבתי 115 זרקוניה גרעין 60	$4\frac{1}{2}$
T29Z80	דיסק רב שכבתי 115 זרקוניה גרעין 80	$4\frac{1}{2}$

כפפות עבודה וריתון

דגם	
GL-100	כפפות עבודה בד עור מחוזק
GL-104	כפפות עבודה עור מקצועי
GL-106	כפפות ריתון אורך 16 מקצועיות





משוריות סרט ודיסקה

תוצרת ARNTZ גרמניה

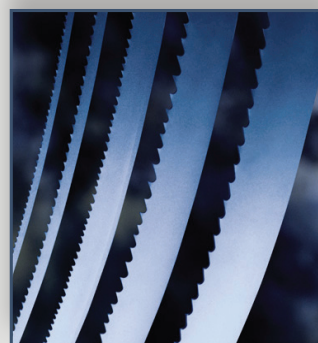
BI-METAL

M-42

M-51

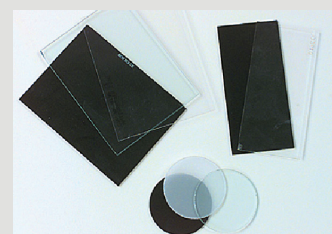
משוריות באיכות הגבוהה ביותר.
הלחמה מקורית במפעל.
אריזה מקורית מהמפעל.
כל המידות וסוגי השיניים.
דגמים מיוחדים לאלומיניום ולנירוסטה.

דגם שיניים	יעוד
8/12	לחיתוך פרופילים וצינורות קלים-בינוני לעבודות כלליות
5/8	לחיתוך פרופילים וצינורות גודל ועובי דופן בינוני
4/6	לפרופילים וצינורות כבדים לחומר מלא



אביזרים לריתוך באלקטרוזה

דגם	תיאור
BOO9-30A	ידית ריתוך Magma 300A מקצועית
H-2002B	ידית מחזיק ארקה 300A
H-2003B	ידית מחזיק ארקה 500A
CX 0020	חיבור זכר מהיר לכבל ריתוך 25 מ"מ
CX 0022	חיבור זכר מהיר לכבל ריתוך 50 מ"מ
CX 0030	חיבור נקבה לפנל רתכת 25 מ"מ
CX 0031	חיבור נקבה לפנל רתכת 50 מ"מ
CABLE - 16	כבל ריתוך אירופאי בידוד כפול 16 מ"מ
CABLE - 25	כבל ריתוך אירופאי בידוד כפול 25 מ"מ
CABLE - 35	כבל ריתוך אירופאי בידוד כפול 35 מ"מ
CABLE - 50	כבל ריתוך אירופאי בידוד כפול 50 מ"מ
H-6002	פטיש לניקוי שלגה 300 גרם
H-6003	פטיש לניקוי שלגה 500 גרם
HL-100	מסכת ריתוך ראש אלקטרונית מקצועית
HL-101	מגן שקוף קדמי למסכה אלקטרונית
HL-102	מגן שקוף אחורי למסכה אלקטרונית
HL-103	בורר דרגות כהות חיצוני למסכה אלקטרונית
HL-104	ראשיה למסכה אלקטרונית
HL-120	מסכת ריתוך ראש מקצועית
GL-100	זכוכית שקופה למסכת ראש
GL-08	זכוכית שחורה למסכת ראש מס' 8
GL-09	זכוכית שחורה למסכת ראש מס' 9
GL-10	זכוכית שחורה למסכת ראש מס' 10
GL-11	זכוכית שחורה למסכת ראש מס' 11
GL-12	זכוכית שחורה למסכת ראש מס' 12
E500-4	אלקטרודות פחם לחיתוך ארקה 4 מ"מ
E500-6	אלקטרודות פחם לחיתוך ארקה 6 מ"מ
E500-8	אלקטרודות פחם לחיתוך ארקה 8 מ"מ
S-400	ספריי ל CO2 נטול סיליקון
S-401	ספריי ל CO2 עם סיליקון
B-400	משחה ל CO2



וסתי לחץ ברורים לחיתוך

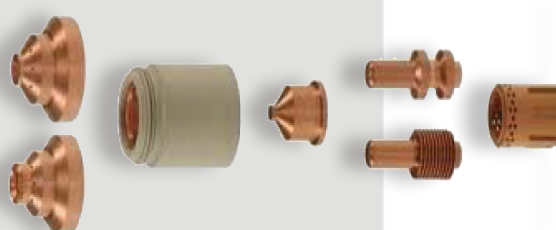
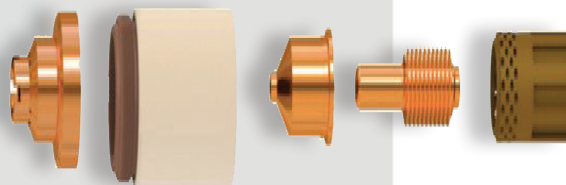
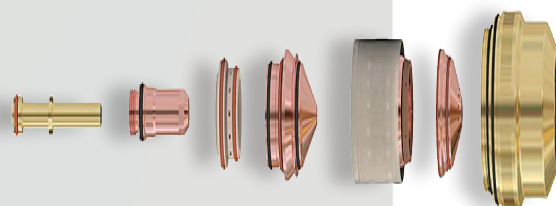
תוצרת תורכיה

דגם	תיאור
5450 S	וסת לחץ עם שני שעונים ומגן ל-CO ₂
5950	וסת לחץ עם שני שעונים בינוני ל-CO ₂
5440 F30	וסת לחץ עם שעון ומבחנה לארגון
5401 S	וסת לחץ עם שני שעונים ומגן לחמצן
5412 S	וסת לחץ עם שני שעונים מגן וקלמרה אצטילן
5120	וסת לחץ עם שעון לגז ביתי פרופאן
50168-30	מבחנה לארגון רזרבית
4542 P	ידית חיתוך בלהבה {ברנר} דגם הריס
45400 P	דיזה לברנר 3-5 מ"מ חמצן - גז
45401 P	דיזה לברנר 5-10 מ"מ חמצן - גז
P 45402	דיזה לברנר 10-15 מ"מ חמצן גז
1118-01	בולם להבה לידיית ברנר לגז ביתי
1128-01	בולם להבה לידיית ברנר לחמצן
Y 510	מחמם 220V לוסת CO ₂



חלקים ליזית פלזמה

קוד	H	POWERMAX 1650
T120930H		ראש כובע 40-60-80 A אוטומאט
T220047H		ראש כובע 100A אוטומאט
T220048H		כובע 100A
T120928H		כובע 40-60-80A
T220011H		דיזה 100A
T120932H		דיזה 40A
T120931H		דיזה 60A
T120927H		דיזה 80A
T220051H		מפזר גז 100A
T120925H		מפזר גז 40-60-80A
T220037H		אלקטרודה 100A
T120926H		אלקטרודה 40-60-80A
HPR 130-260		
T220173H		ראש לכובע כרמי 30-50-80-130A
T220747H		ראש לכובע כרמי 30-50-80-130A
T220398H		ראש לכובע כרמי 200-260A
T220637H		ראש לכובע כרמי A 200-260
T220194H		ראש כובע כרמי 30A
T220189H		ראש כובע כרמי 80A
T220183H		ראש כובע כרמי 130A
T220356H		ראש כובע כרמי 200A
T220440H		ראש כובע כרמי 260A
T220761H		ראש כובע כרמי A 200
T220764H		ראש כובע כרמי A 260
T220313H		ראש כובע כרמי 30-50A
T220176H		ראש כובע כרמי 80-130A
T220754H		ראש כובע כרמי 30-50A
T220756H		ראש כובע כרמי 130-80A
T220355H		ראש כובע כרמי 200A
T220433H		ראש כובע כרמי 260A
T220193H		דיזה 30A
T220188H		דיזה 80A
T220182H		דיזה 120A
T220354H		דיזה 200A
T220439H		דיזה 260A
T220180H		מפזר גז 30-45A
T220170H		מפזר גז 80-130A
T220353H		מפזר גז 200A
T220436H		מפזר גז A 260
T220192H		אלקטרודה A 30
T220187H		אלקטרודה 80A
T220181H		אלקטרודה 130A
T220352H		אלקטרודה 200A
T220435H		אלקטרודה 260A
MAX 200		
T020448H		ראש כובע כרמי
T020424H		ראש כובע כרמי
T020423H		כובע כרמי A 100-200
T020689H		דיזה 40A
T020611H		דיזה A 100
T020608H		דיזה 200A
T020616H		דיזה SS 100A
T020605H		דיזה SS 200 A
T120547H		אלקטרודה 100A
T120667H		אלקטרודה 200A

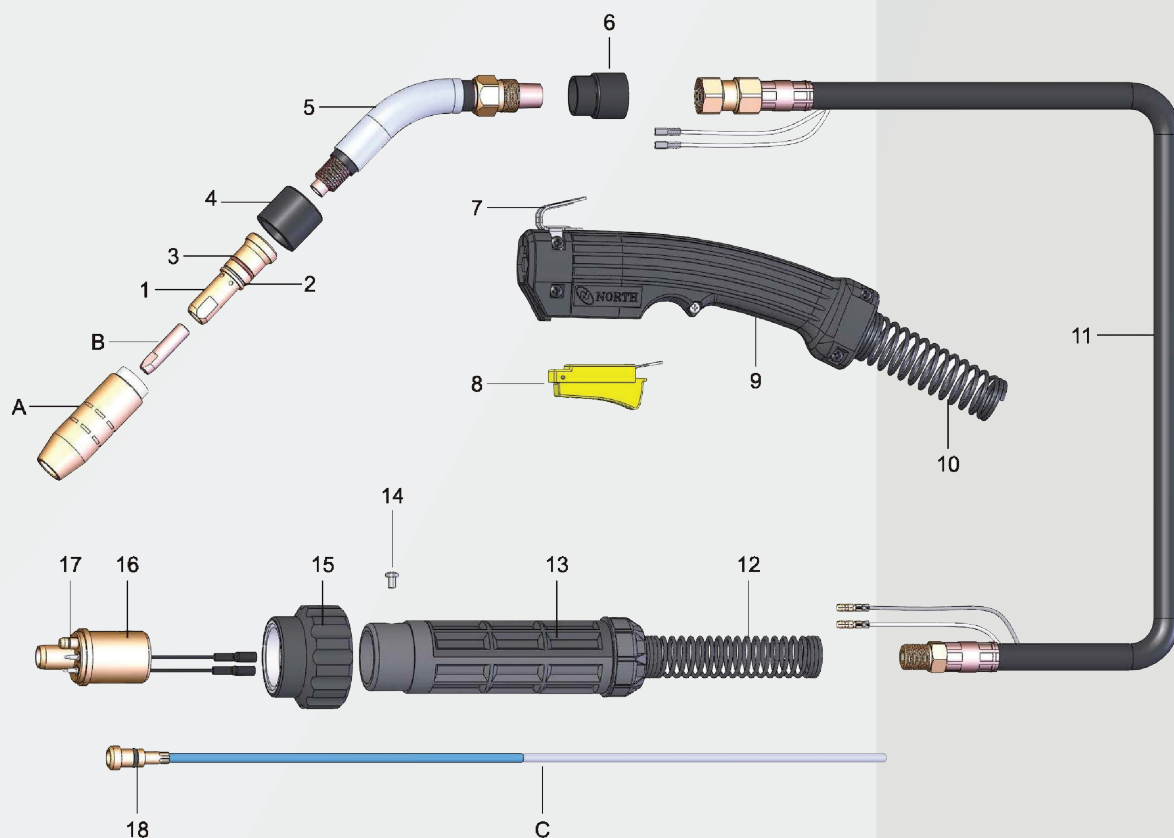


ידית ריתוך CO2

דגם BERNERD A 300 3.6 מטר



no	קוד	תיאור	no	קוד	תיאור
A	4391	פייה 5/8	C	43115	קפיץ מוביל 4.5 מטר
A	*4392	פייה 1/2			מפזר גז
			1	4335	טבעת למפזר גז
B	7496	דיזה 1.0 מ"מ	2	Q1401413	O למפזר גז
B	*7490	דיזה 1.2 מ"מ	3	Q5125185	מבודד גומי
			4	4323	צוואר שלם
			5	4786	כיסוי לצוואר
			6	4780	
			8	BEJ2005	מיקרו סוויץ



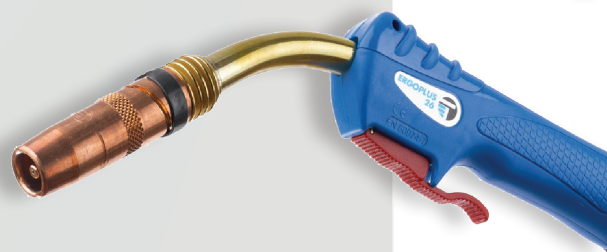


ידיעות ריתוך

תוצרת TRAFIMET איטליה

ידיעות ריתוך CO2
ידיעות ריתוך ארגון TIG
ידיעות חיתוך פלזמה

דגם	תיאור
ידיעות ריתוך CO2	
NB300	ידית ריתוך NB300 BRNERD 3.6 מטר
MA7043	ידית ריתוך CO2 ERGOPLUS 15/3 3 מטר
MA7044	ידית ריתוך CO2 ERGOPLUS 15/4 4 מטר
MA7144	ידית ריתוך CO2 ERGOPLUS 24/4 4 מטר
MA7244	ידית ריתוך CO2 ERGOPLUS 25/4 4 מטר
MA7344	ידית ריתוך CO2 ERGOPLUS 26/4 M6 4 מטר
MA7444	ידית ריתוך CO2 ERGOPLUS 36/4 M6 4 מטר
MA7347	ידית ריתוך CO2 ERGOPLUS 26/4 M8 4 מטר
MA7447	ידית ריתוך CO2 ERGOPLUS 36/4 M8 4 מטר
MA6276	ידיעות ריתוך CO2 TMAX300HD 4 מטר
MA6487	ידית ריתוך CO2 TMAX500 4.6 מטר
MB7844	ידיעות ריתוך CO2 500A קירור מים 4 מטר
ידיעות חיתוך פלזמה	
PA1322	ידית חיתוך פלזמה CB70 חיבור מהיר 6 מטר
PA1320	ידית חיתוך פלזמה CB70 חיבור G1/8 6 מטר
PA1604	ידית חיתוך פלזמה S75 חיבור מהיר 6 מטר
PA1602	ידית חיתוך פלזמה S75 חיבור G1/4 6 מטר
PA1606	ידית חיתוך פלזמה S75 חיבור G3/8 6 מטר
PA1652	ידית חיתוך פלזמה S105 חיבור מהיר 6 מטר
PA1654	ידית חיתוך פלזמה 105S חיבור G1/4 6 מטר
PA1372	ידית פלזמה CB150 חיבור מהיר 6 מטר
PA1370	ידית פלזמה CB150 חיבור G1/8 6 מטר
PA1402	ידית פלזמה A81 חיבור מהיר 6 מטר
PA1404	ידית פלזמה A81 חיבור G1/4 6 מטר
ידיעות ריתוך ארגון	
SB2803-00	ידית ריתוך ארגון DUAL-FLEX (9) ERGOTIG 8 מטר
SG2807-00	ידית ריתוך ארגון מקצועית (17) ERGOTIG 8 מטר
SL2807-00	ידית ריתוך ארגון (26) SINTIG-FLEX 8 מטר
HR2810-00	ידית ריתוך ארגון (18) TPRO 8 מטר קירור מים G1/4





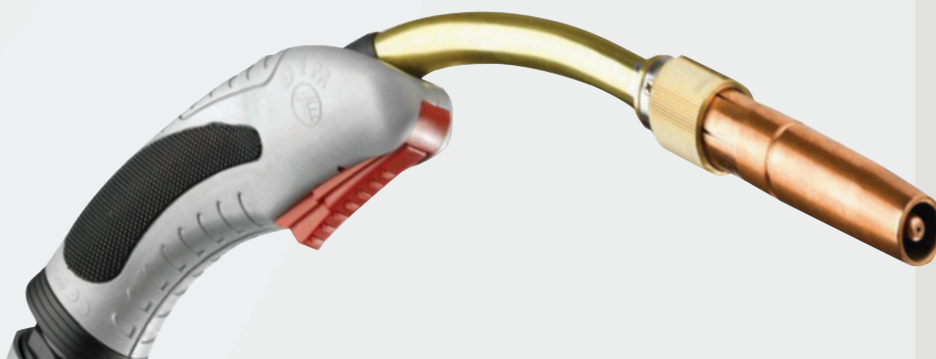
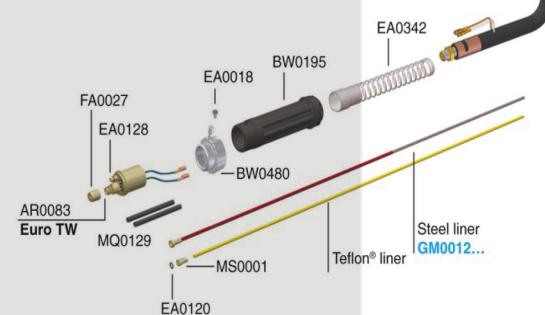
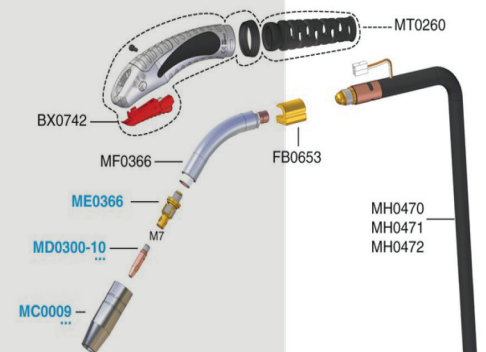
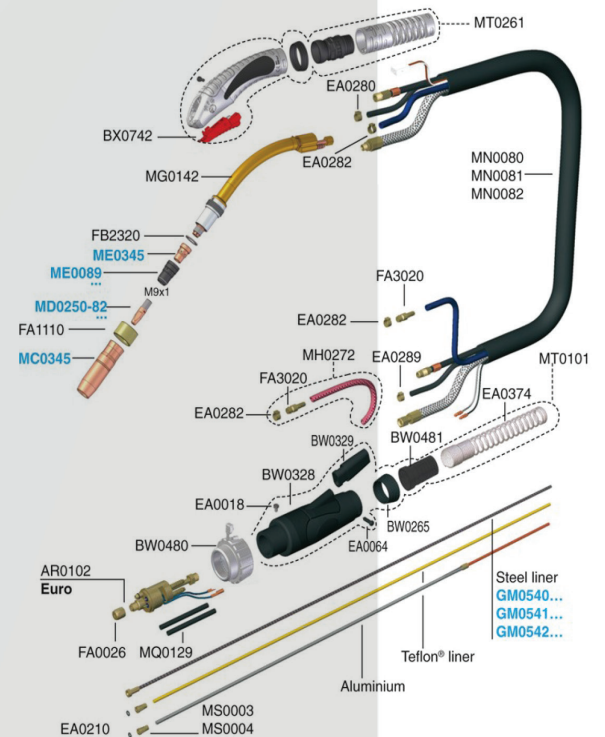
יזיות ריתון CO₂

סדרת TMAX מקצועיות

לעבודות מאומצות, קלת משקל וחומרים חזקים

תוצרת TRAFIMET איטליה

דגם	תיאור
TMAX300 HD	
MA6276	יזיות ריתון CO ₂ TMAX300HD 4 מטר
MC0009	פייה ליזית TMAX300HD
MD0300-1.0	דיזה 1.0 מ"מ ליזית TMAX300HD
MD0300-1.2	דיזה 1.2 מ"מ ליזית TMAX300HD
ME0369	בית דיזה ליזית TMAX300HD
MQ0341	טבעת RING ליזית TMAX300HD
MF0369	צוואר קומפלס ליזית TMAX300HD
BX0742	מיקרו סויץ' הפעלה TMAX300HD
GM0012	כבל מוביל צבע אדום 1.0-1.2 4.6 מטר
TMAX500	
MA6487	יזית ריתון CO ₂ מיוחדת TMAX500 4.6 מטר
MC0012	פייה ליזית TMAX500
MD0250-82	דיזה 1.2 מ"מ ליזית TMAX500
MD0250-88	דיזה 1.6 מ"מ ליזית TMAX500
ME0368	בית דיזה ליזית TMAX500
MQ0340	טבעת בידוד ליזית TMAX500
MF0368	צוואר קומפלס ליזית TMAX500
FB0653	טבעת לצוואר יזית TMAX500
BX0742	מיקרו סויץ' הפעלה TMAX500

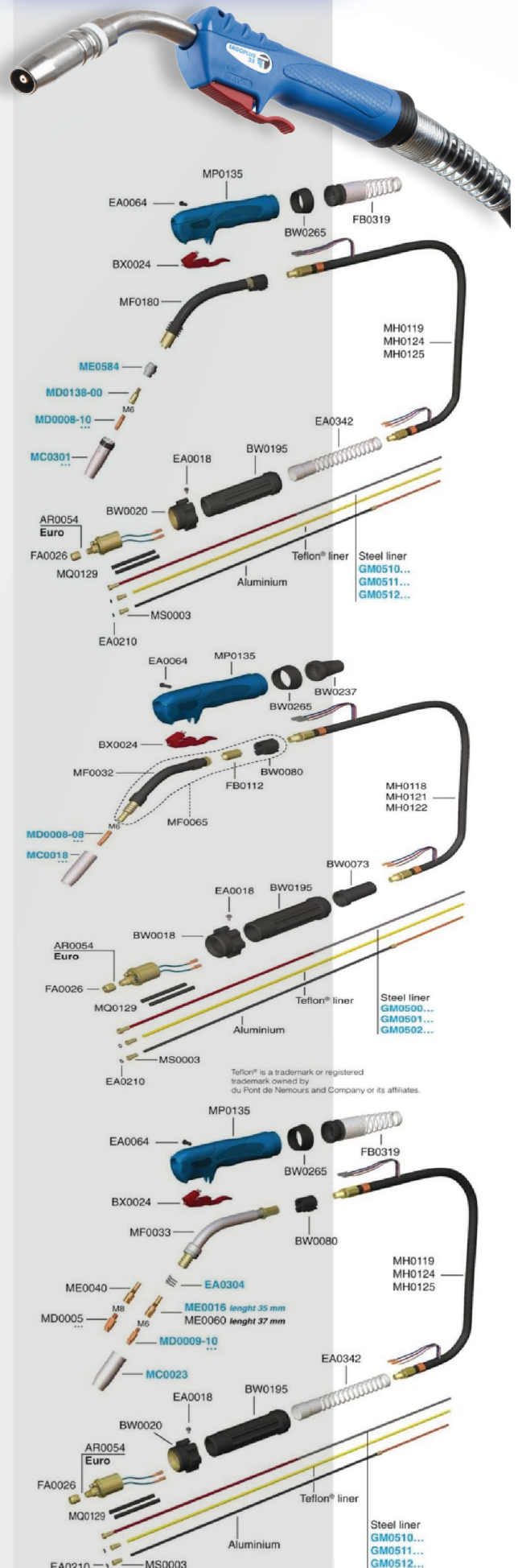


ידית ריתון CO₂

תוצרת TRAFIMET איטליה

ERGOPLUS 15/3
ERGOPLUS 15/4
ERGOPLUS 25/4
ERGOPLUS 24/4

דגם	תיאור
MA7043	ERGOPLUS 15/3 3 מטר
MA7044	ERGOPLUS 15/4 4 מטר
MC0018	פייה לידית 15
MD0008-0.8	דיזה 0.8 לידית 15
MD0008-1.0	דיזה 1.0 לידית 15
MD0008-1.2	דיזה 1.2 לידית 15
EA0303	קפיץ לבית דיזה 15
FB0117	בית דיזה לידית 15
MF0032	צוואר קומפלט לידית 15
BX0024	מפסק לידית מיקרו סוויץ
AR0070	חיבור EURO קומפלט
MQ0125	זוג צינורות לחיבור EURO
GM0500	כבל מוביל כחול 3 מטר 0.8
GM0501	כבל מוביל כחול 4 מטר 0.8
MA7244	ERGOPLUS 25/4 3 מטר
MC0023	פייה לידית 25
MD0009-08	דיזה 0.8 מ"מ M6 לידית 25
MD0009-10	דיזה 1.0 מ"מ M6 לידית 25
MD0009-12	דיזה 1.2 מ"מ M6 לידית 25
MD0005-08	דיזה 0.8 מ"מ M8 לידית 25
MD0005-10	דיזה 1.0 מ"מ M8 לידית 25
MD0005-12	דיזה 1.2 מ"מ M8 לידית 25
ME0016	בית דיזה M6 לידית 25
ME0040	בית דיזה M8 לידית 25
EA0304	קפיץ לבית דיזה M6 לידית 25
MF0033	קפיץ לבית דיזה M8 לידית 25
GM0511	כבל מוביל 1.0-1.2 לידית 25 4 מטר
MA7144	ERGOPLUS 24/4 4 מטר
MC0301	פייה לידית 24
MD0008-08	דיזה 0.8 מ"מ לידית 24
MD0008-10	דיזה 1.0 מ"מ לידית 24
MD0008-12	דיזה 1.2 מ"מ לידית 24
MD0138-00	בית דיזה לידית 24
ME0584	מפזר גז לידית 24
MF0180	צוואר קומפלט לידית 24
BX0024	מפסק מיקרו סוויץ לידית 24
GM0511	כבל מוביל 1-1.2 מ"מ לידית 24 4 מטר





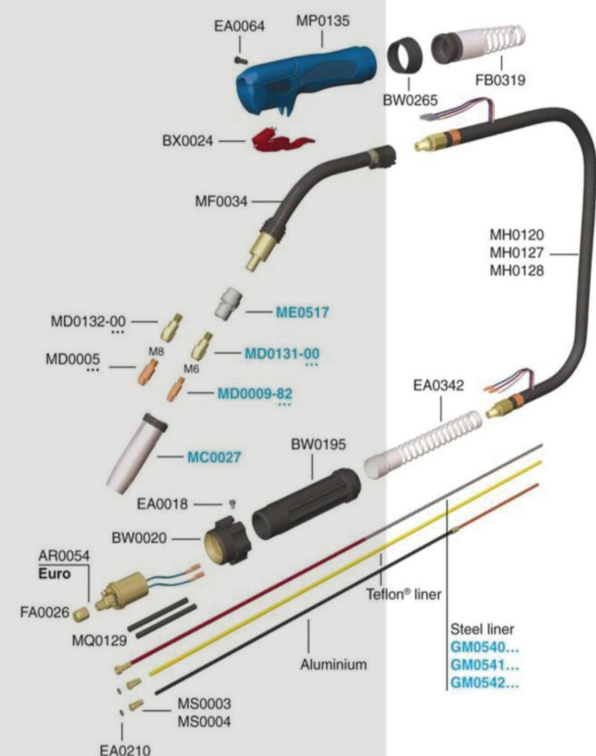
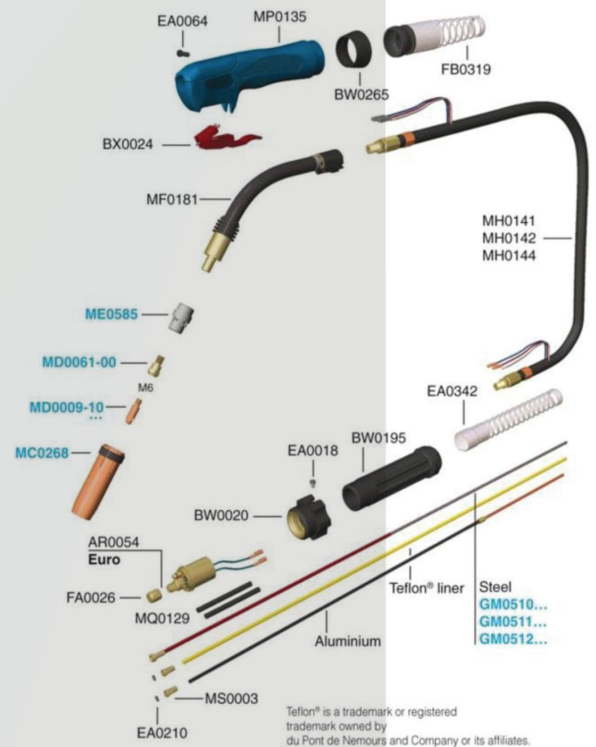
יזיות ריתון CO2

תוצרת TRAFIMET איטליה

ERGOPLUS 26

ERGOPLUS 36

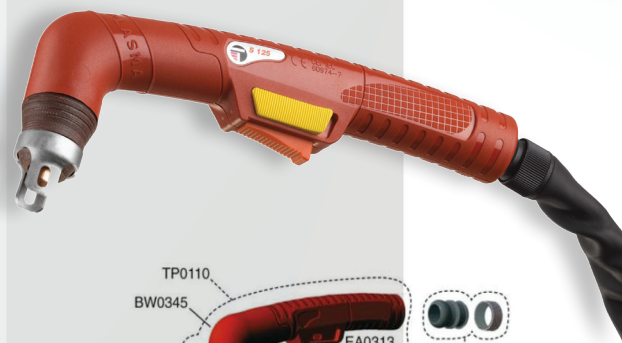
דגם	תיאור	
MA7347	יזית ריתון CO2 26/4 מטר	
MC0568	פייה ליזית ריתון 26	
MC0340	פייה ליזית ריתון HD 26	
MD0005-08	דיזה M8 0.8 ליזית 26	
MD0005-10	דיזה M8 1.0 ליזית 26	
MD0005-12	דיזה M8 1.2 ליזית 26	
MD0061-00	בית דיזה M6 ליזית 26	
MD0062-00	בית דיזה M8 ליזית 26	
ME0585	מפזר גז ליזית 26	
MF0181	צוואר קומפלט ליזית 26	
BX0024	מפסק מיקרו סויץ ליזית 26	
GM 0511	כבל מוביל 4 מטר אדום 1.0-1.2 ליזית 26	
GM 0541	כבל מוביל 4 מטר צהוב 1.2-1.6 ליזית 26	
MA7447	יזית ריתון CO2 36/4 מטר	
MC0527	פייה ליזית ריתון 36	
MC0027	פייה ליזית ריתון HD 36	
MD0005-0.8	דיזה M8 0.8 ממ ליזית 36	
MD0005-10	דיזה M8 1.0 ממ ליזית 36	
MD0005-12	דיזה M8 1.2 ממ ליזית 36	
ME0517	מפזר גז ליזית 36	
MD0064-00	בית דיזה M8 ליזית 36	
MF0034	צוואר קומפלט ליזית 36	
BX0024	מיקרו סויץ ליזית 36	



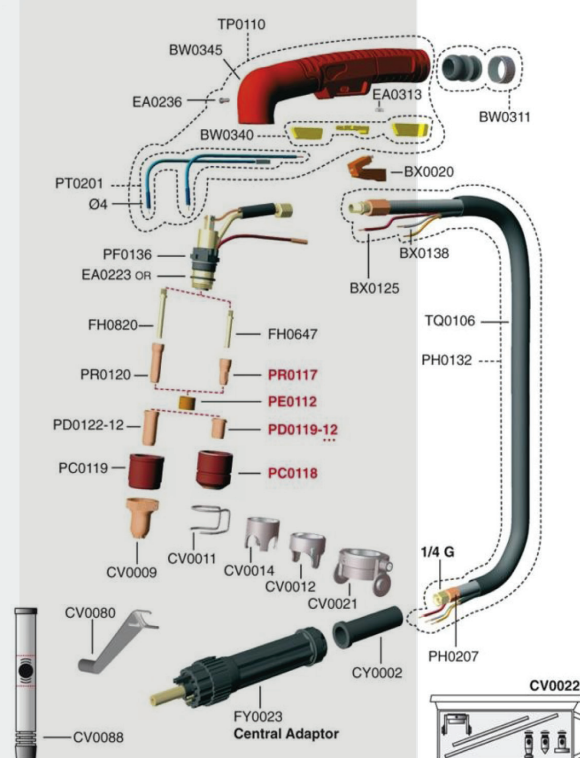
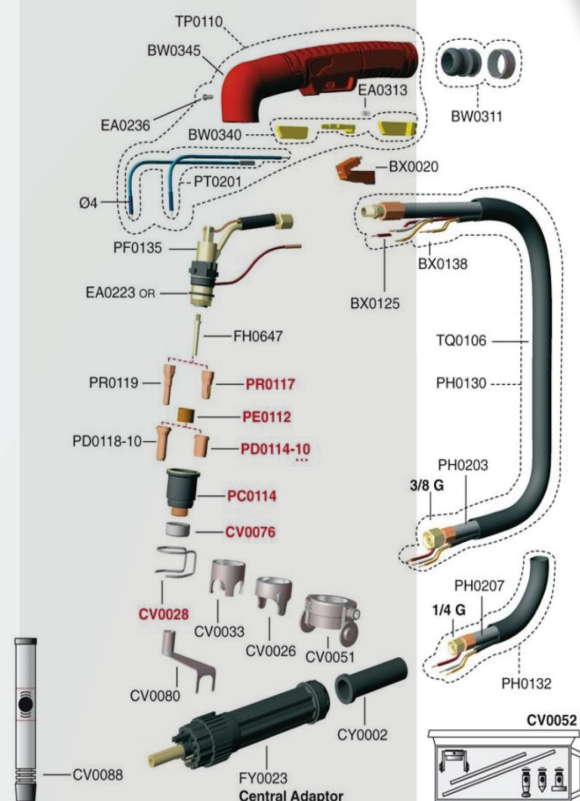
ידיות פלזמה S75 / S105

תוצרת TRAFIMET איטליה

פלזמה בשיטת הדריכה ללא HF



דגם	תיאור
PA1604	ידית פלזמה S75 חיבור מהיר 6 מטר
PA1602	ידית פלזמה S75 חיבור G1/4 6 מטר
PA1606	ידית פלזמה S75 חיבור G3/8 6 מטר
CV0076	טבעת כרמית לראש ידית פלזמה S75
PC0114	כובע כרמי לראש ידית פלזמה S75
PD0114-10	דיזה 1.0 מ"מ לידית פלזמה S75
PD0114-12	דיזה 1.2 מ"מ לידית פלזמה S75
PE0112	טבעת שנהב לידית פלזמה S75
PR0117	אלקטרודה לידית פלזמה S75
FH0647	מחט דריכה לידית פלזמה S75
EA0223OR	O רינג לראש פלזמה S75
PF0135	ראש קומפלט לידית פלזמה S75
CV0051	שומר מרחק גלגלים לידית פלזמה S75
CV0026	שומר מרחק שני תומכים לידית פלזמה S75
CV0028	שומר מרחק קפיץ לידית פלזמה S75
CV0052	מחוגה לידית פלזמה S75
BX0020	מפסק מיקרו סויץ לידית פלזמה S75
PA1652	ידית פלזמה S105 חיבור מהיר 6 מטר
PA1654	ידית פלזמה S105 חיבור G1/4 6 מטר
PC0118	כובע כרמי לראש ידית פלזמה S105
PD0119-10	דיזה 1.0 מ"מ לידית פלזמה S105
PD0119-12	דיזה 1.2 מ"מ לידית פלזמה S105
PE0112	טבעת שנהב לידית פלזמה S105
PR0117	אלקטרודה לידית פלזמה S105
FH0647	מחט דריכה לידית פלזמה S105
EA0223OR	O רינג לראש פלזמה S105
PF013	ראש קומפלט לידית פלזמה S105
CV0021	שומר מרחק גלגלים לידית פלזמה S105
CV0012	שומר מרחק שני תומכים לידית פלזמה S105
CV0011	שומר מרחק קפיץ לידית פלזמה S105
CV0022	מחוגה לידית פלזמה S105
BX0020	מפסק מיקרו סויץ לידית פלזמה S105



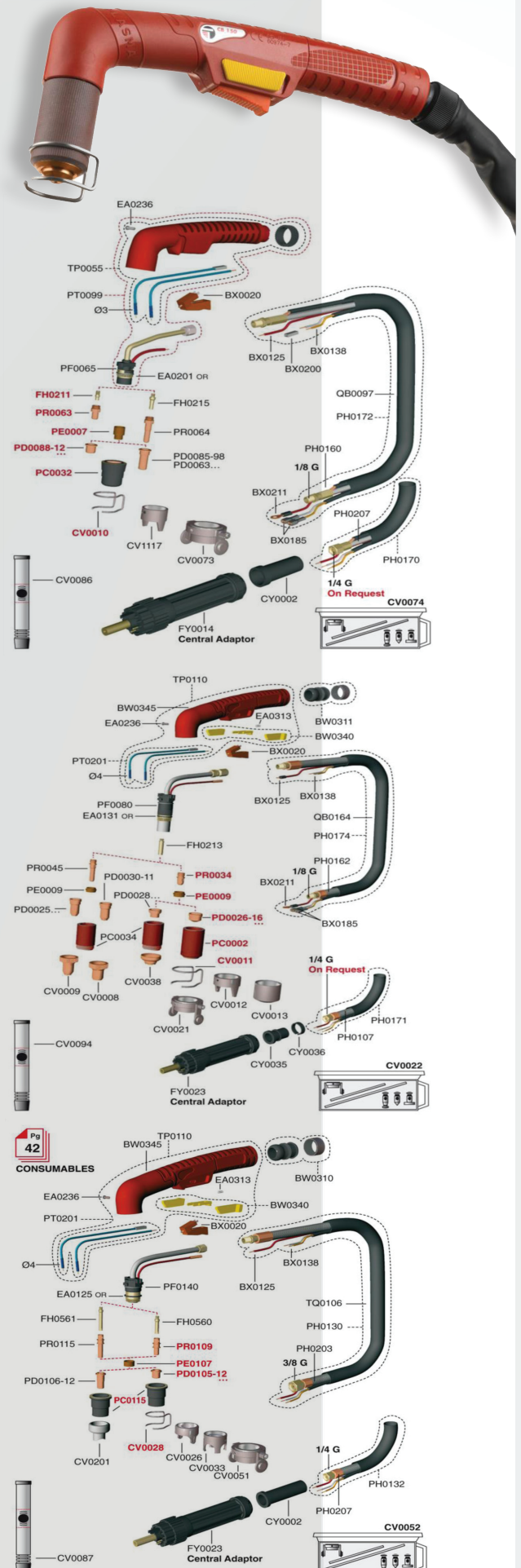


ידיות וחלקים לידית פלזמה

תוצרת TRAFIMET איטליה

A81, CB70, CB150

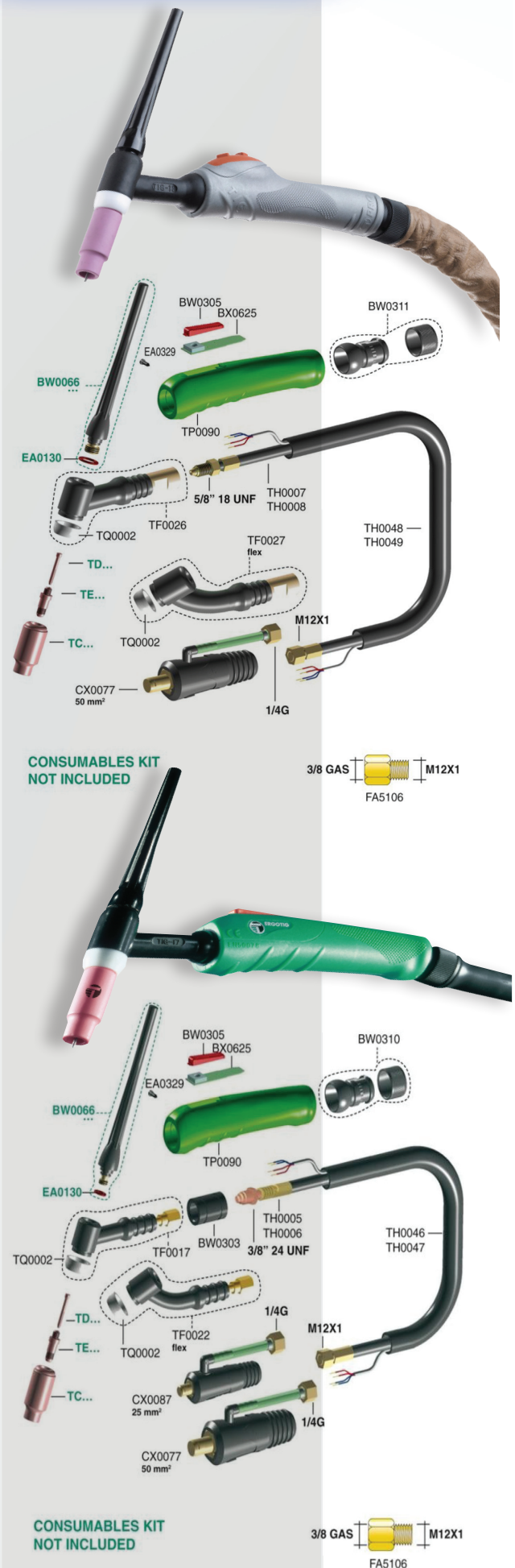
תיאור	דגם
ידית פלזמה CB150 חיבור מהיר 6 מטר	PA1372
ידית פלזמה CB150 חיבור G 1/8 6 מטר	PA1370
ראש כרמי לידית פלזמה CB150	PC0002
דזיה 1.3 ממ לידית פלזמה CB150	PD0026-13
דזיה 1.6 ממ לידית פלזמה CB150	PD0026-16
טבעת שנהב לידית פלזמה CB150	PE0009
אלקטרודה לידית פלזמה CB150	PR0034
מחט לידית פלזמה CB150	FH0213
O רינג לראש פלזמה CB150	EA0131OR
ראש קומפלס לידית פלזמה CB150	PF0080
מפסק מיקרו סוויץ לידית פלזמה CB150	BX0020
שומר מרחק גלגלים לידית פלזמה CB150	CV0021
שומר מרחק שני תומכים לידית פלזמה CB150	CV0012
שומר מרחק קפיצי לידית פלזמה CB150	CV0011
מחוגה לידית פלזמה CB150	CV0022
ידית פלזמה CB70 חיבור מהיר 6 מטר	PA1322
ידית פלזמה CB70 חיבור G 1/8 6 מטר	PA1320
כובע כרמי לידית פלזמה CB70	PC0032
דזיה 1.2 לידית פלזמה CB70	PD0088-12
מבודד שנהב לידית פלזמה CB70	PE0007
אלקטרודה לידית פלזמה CB70	PR0063
מחזיק אלקטרודה לידית פלזמה CB70	FH0211
שומר מרחק קפיצי לידית פלזמה CB70	CV0010
מחוגה לידית פלזמה CB70	CV0074
ראש קומפלס לידית פלזמה CB70	PF0065
O רינג לראש פלזמה CB70	EA0201OR
מפסק מיקרו סוויץ לידית פלזמה CB70	BX0020
ידית פלזמה A81 חיבור מהיר 6 מטר	PA1402
ידית פלזמה A81 G 1/4 6 מטר	PA1404
כובע כרמי לידית פלזמה A81	PC0115
דזיה 1.0 ממ לידית פלזמה A81	PD0105-10
דזיה 1.2 ממ לידית פלזמה A81	PD0105-12
טבעת שנהב לידית פלזמה A81	PE0107
אלקטרודה לידית פלזמה A81	PR0109
מחט לידית פלזמה A81	FH0560
שומר מרחק קפיצי לידית פלזמה A81	CV0028
O רינג לראש פלזמה A81	EA0125OR
ראש קומפלס לידית פלזמה A81	PF0140



ידיות וחלקים לריתוך TIG ארגון

תוצרת TRAFIMET איטליה

דגם	תיאור
H12810-00	ידית ריתוך ארגון TP80 קירור מים 8 מטר
SG2807-00	ידית ריתוך ארגון SINTIG-FLEX 17 8 מטר
SG2807-00	ידית ריתוך ארגון SINTIG-FLEX 26 8 מטר
BW0067	זנב קצר 18
BW0056	זנב בינוני 18
BW0066	זנב ארוך 18
TD0001-16	תפסנית 18/1.6
TD0001-24	תפסנית 18/2.4
TD0001-32	תפסנית 3.2/18
TE0001-16	בית תפסנית 18/1.6
TE0001-24	בית תפסנית 18/2.4
TE0001-32	בית תפסנית 3.2/18
TC0003	קרמיקה 18/5
TC0004	קרמיקה 18/6
TC0005	קרמיקה 7/18
TQ0002	מבודד חיצוני 18
TD0022-16	תפסנית 1.6
TD0022-24	תפסנית 2.4
TE0006-16	בית תפסנית 1.6
TE0006-24	בית תפסנית 2.4
TC0031	קרמיקה 4
TC0033	קרמיקה 6
SB2803-00	ידית ריתוך ארגון TIG 8 מטר
ERGOTIG 9	
BW0065	זנב קצר 9
BW0064	זנב בינוני 9
BW0063	זנב ארוך 9
TD0003-16	תפסנית 9 1.6
TD0003-24	תפסנית 9 2.4
TE0003-16	בית תפסנית 1.6
TE0003-24	בית תפסנית 2.4
TC0012	קרמיקה 4
TC0014	קרמיקה 6
BW0305	מפסק מיקרוסוויץ לכל הידיות



CONSUMABLES KIT
NOT INCLUDED

3/8 GAS M12X1
FA5106