

 **promotec**



**SUPERKOMPACT KOMPACT KOMBI KOMBIMAX**

**| plasma, ossitaglio, foratura**  
*plasma, oxy, drilling*



**K** definisce una famiglia di prodotti contraddistinti da un fattore comune: l'impiego della tecnologia Plasma e/o Ossitaglio adottata come tecnologia prevalente.

*K defines a family of products characterized by a common factor: the use of Plasma and/or Oxy sources as prevailing technology.*

**PLASMA, OSSITAGLIO, FORATURA**

**PLASMA, OXY, DRILLING**

Ciascuno di noi si trova  
a dover compiere delle scelte nella vita  
La scelta giusta non è mai  
la più facile

L'impegno e la passione  
per quello che abbiamo creato  
l'abbiamo fatto perché era la cosa giusta

Con il Vostro aiuto e la nostra forza  
continueremo a migliorare  
per offrirvi il prodotto migliore

*Each of us  
have to make choices in life  
The right choice is never  
the easiest*

*The commitment and passion  
for what we have created  
we did it because it was the right thing*

*With your help and our strength  
we'll continue to improve  
to offer the best product*

Paolo Marcato

### SUPER **KOMPACT**

- Area di lavoro: Y ( mm ) 1.500, 2.000, 2.500, 3.000  
X ( mm ) 3.000, 4.000, 6.000, 8.000, 12.000
- Plasma 2D
- Ossitaglio 2D
- Velocità 40 m/min

- Working Area: Y ( mm ) 1.500, 2.000, 2.500, 3.000  
X ( mm ) 3.000, 4.000, 6.000, 8.000, 12.000
- Plasma 2D
- Oxy 2D
- Speed 40 m/min



### **KOMPACT**

- Area di Lavoro: Y ( mm ) 1.500, 2.000, 2.500, 3.000, 4.000  
X ( mm ) da 3.000 a 36.000 passo 2.000
- Plasma 2D
- Ossitaglio 2D
- Foratura ISO 30 e marcatura
- Mandrino per lavorazione tubo a sezione circolare  
fino a 700 mm diametro
- Velocità 40 m/min

- Working Area: Y ( mm ) 1.500, 2.000, 2.500, 3.000  
X ( mm ) from 3.000 to 36.000 step 2.000
- Plasma 2D
- Oxy 2D
- Drilling ISO 30 and marking
- Circular section pipe up to 700 mm diameter
- Speed 40 m/min



### **KOMBI**

- Area di lavoro: Y ( mm ) da 2.000, a richiesta  
X ( mm ) lunghezza a richiesta
- Plasma 2D
- Ossitaglio 2D
- Foratura ISO 40 e marcatura
- Mandrino per lavorazione tubo a sezione circolare  
fino a 700 mm diametro
- Velocità 40 m/min

- Working Area: Y ( mm ) from 2.000 on request  
X ( mm ) length on request
- Plasma 2D
- Oxy 2D
- Drilling ISO 40 and marking
- Circular section pipe up to 700 mm diameter
- Speed 40 m/min



### **KOMBIMAX**

- Area di Lavoro: Y ( mm ) 2.000, 2.500, 3.000, 4.000, 5.000, 6.000  
X ( mm ) da 4.000 a richiesta
- Plasma 2D
- Ossitaglio 2D
- Foratura ISO 50 e marcatura
- Mandrino per lavorazione tubo a sezione circolare  
fino a 700 mm diametro
- Velocità 40 m/min

- Working Area: Y ( mm ) 1.500, 2.000, 2.500, 3.000, 5.000, 6.000  
X ( mm ) from 4.000 on request
- Plasma 2D
- Oxy 2D
- Drilling ISO 50 and marking
- Circular section pipe up to 700 mm diameter
- Speed 40 m/min



# SUPER **K**OMPACT



la macchina per tutti  
machine for everybody

INDUSTRIAL CUTTING SYSTEM

Plasma, Oxy



• Informazioni tecniche

- Area di lavoro: Y ( mm ) 1.500, 2.000, 2.500, 3.000  
X ( mm ) 3.000, 4.000, 6.000, 8.000, 12.000
- Plasma 2D
- Ossitaglio 2D
- Velocità 40 m/min

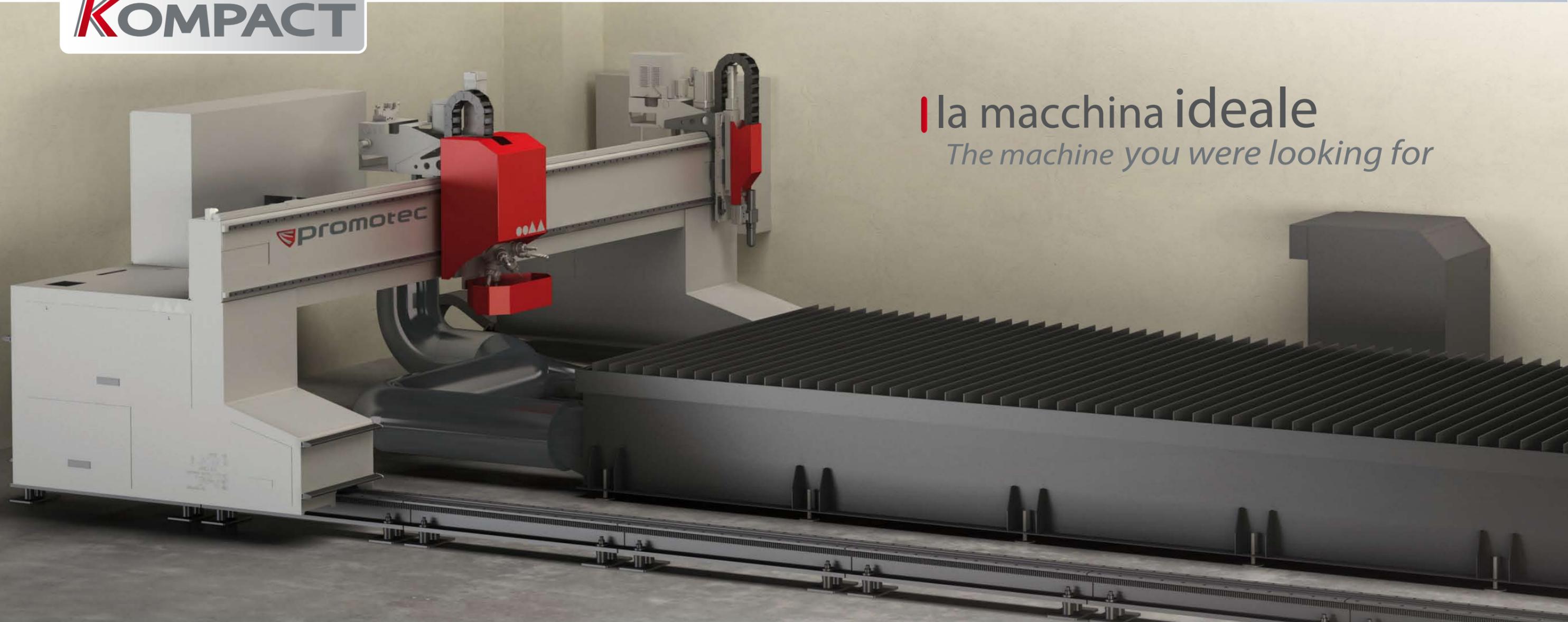
• Technical information

- Working Area: Y ( mm ) 1.500, 2.000, 2.500, 3.000  
X ( mm ) 3.000, 4.000, 6.000, 8.000, 12.000
- Plasma 2D
- Oxy 2D
- Speed 40 m/min

**Super Kompact** è una macchina di taglio Plasma e o Ossitaglio ad alta dinamica, può avere solo una testa al Plasma 2d e o una sola testa Ossitaglio 2d.

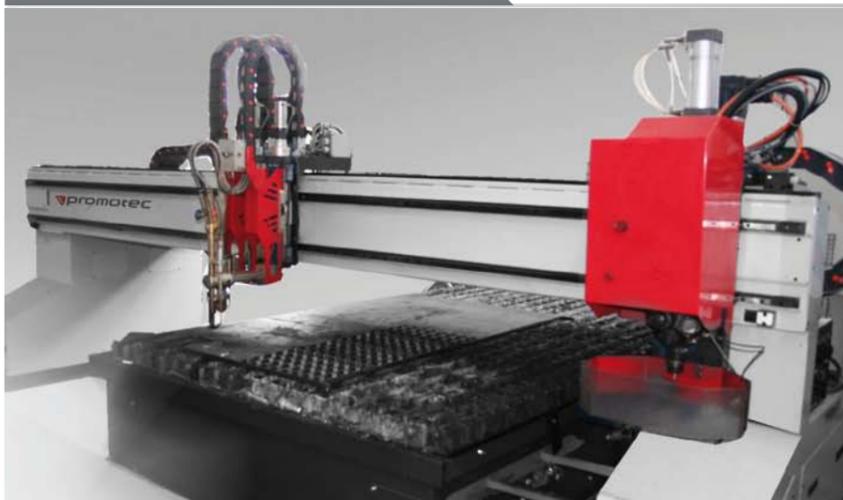
**Super Kompact** is a cutting machine that can be equipped with one 2d Plasma head and or one 2d Oxy head.

la macchina ideale  
The machine you were looking for



INDUSTRIAL CUTTING SYSTEM

Plasma Oxy Foratura ISO 30



- Informazioni tecniche
  - Area di Lavoro: Y ( mm ) 1.500, 2.000, 2.500, 3.000, 4.000  
X ( mm ) da 3.000 a 36.000 passo 2.000
  - Plasma 2D
  - Ossitaglio 2D
  - Foratura ISO 30 e marcatura
  - Mandrino per lavorazione tubo a sezione circolare fino a 700 mm diametro
  - Velocità 40 m/min
- Technical information
  - Working Area: Y ( mm ) 1.500, 2.000, 2.500, 3.000  
X ( mm ) from 3.000 to 36.000 step 2.000
  - Plasma 2D
  - Oxy 2D
  - Drilling ISO 30 and marking
  - Circular section pipe up to 700 mm diameter
  - Speed 40 m/min

**Kompact** è una macchina di taglio Plasma e o Ossitaglio ad alta flessibilità, può avere solo una o più teste di taglio al Plasma 2d e o più teste Ossitaglio 2d. La macchina inoltre può essere dotata di unità di foratura ISO 30 con 6 utensili e cambio utensile automatico.

La macchina può essere predisposta per taglio di tubi a sezione circolare da 80 a 700 mm. di diametro.

**Kompact** is a cutting machine that can be equipped with one or two 2d Plasma heads and one or more 2d Oxy heads, and Drilling Unit ISO 30 with 6 automatic changing tools.

It is possible to cut circular pipe with rotary axis from 80 to 700 mm diameter.



la flessibilità  
non è mai abbastanza  
*Flexibility is never enough*

INDUSTRIAL CUTTING SYSTEM

Plasma Oxy Foratura ISO 40



- **Informazioni tecniche**
  - Area di lavoro: Y ( mm ) da 2.000, a richiesta  
X ( mm ) lunghezza a richiesta
  - Plasma 2D
  - Ossitaglio 2D
  - Foratura ISO 40 e marcatura
  - Mandrino per lavorazione tubo a sezione circolare  
fino a 700 mm diametro
  - Velocità 40 m/min
- **Technical information**
  - Working Area: Y ( mm ) from 2.000 on request  
X ( mm ) length on request
  - Plasma 2D
  - Oxy 2D
  - Drilling ISO 40 and marking
  - Circular section pipe up to 700 mm diameter
  - Speed 40 m/min

**Kombi** è una macchina di taglio Plasma e o Ossitaglio ad alta flessibilità, può avere solo una o più teste di taglio al Plasma 2d o 3d e più teste Ossitaglio 2d o 3d.

La macchina inoltre può essere dotata di unità di foratura ISO 40 con 12 utensili e cambio utensile automatico.

La macchina può essere predisposta per taglio di tubi a sezione circolare da 80 a 700 mm di diametro.

**Kombi** is a cutting machine that can be equipped with one or two 2d or 3d Plasma heads and one or more 2d or 3d Oxy heads, and Drilling Unit ISO 40 with 12 automatic changing tools.

*It is possible to cut circular pipe with rotary axis from 80 to 700 mm diameter.*



il massimo del taglio termico e foratura  
*The biggest cutting and drilling possibility*

INDUSTRIAL CUTTING SYSTEM

Plasma Oxy Foratura ISO 50



- **Informazioni tecniche**
  - Area di Lavoro: Y ( mm ) 2.000, 2.500, 3.000, 4.000, 5.000, 6.000  
X ( mm ) da 4.000 a richiesta
  - Plasma 2D
  - Ossitaglio 2D
  - Foratura ISO 50 e marcatura
  - Mandrino per lavorazione tubo a sezione circolare fino a 700 mm diametro
  - Velocità 40 m/min
- **Technical information**
  - Working Area: Y ( mm ) 1.500, 2.000, 2.500, 3.000, 5.000, 6.000  
X ( mm ) from 4.000 on request
  - Plasma 2D
  - Oxy 2D
  - Drilling ISO 50 and marking
  - Circular section pipe up to 700 mm diameter
  - Speed 40 m/min

**Kombimax** è una macchina di taglio Plasma e o Ossitaglio ad alta flessibilità, può avere solo una o più teste di taglio al Plasma 2d o 3d e più teste Ossitaglio 2d o 3d. La macchina inoltre può essere dotata di unità di foratura ISO 50 con 12 utensili e cambio utensile automatico.

La macchina può essere predisposta per taglio di tubi a sezione circolare da 80 a 700 mm di diametro.

**Kombimax** is a cutting machine that can be equipped with one or two 2d or 3d Plasma heads and one or more 2d or 3d Oxy heads, and Drilling Unit ISO 50 with 12 automatic changing tools.

*It is possible to cut circular pipe with rotary axis from 80 to 700 mm diameter.*

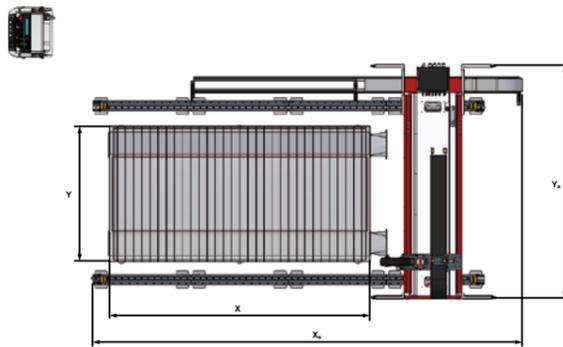
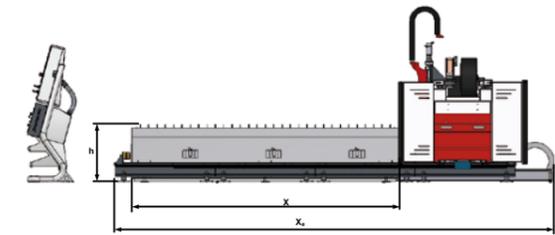


## SUPER KOMPACT



Configuration options

Y	Ya	X	Xa	h
1500	2895	3000	5270	700
2000	3395	4000	6470	
2500	385	6000	8870	
3000	4395	8000	10070	
		12000	14870	
		14000	16070	
		15000	17270	
		18000	20270	
		20000	22270	
		22000	24870	
		24000	26700	
		27000	29270	
		30000	32870	

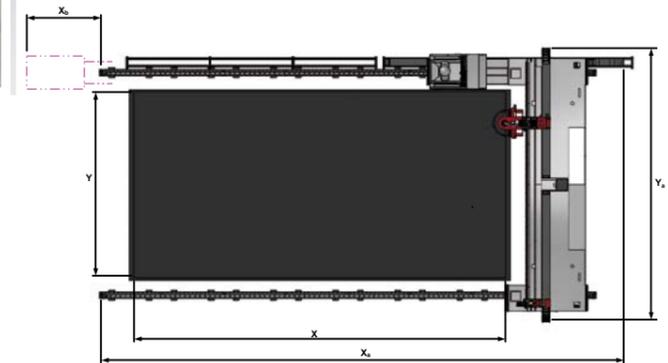
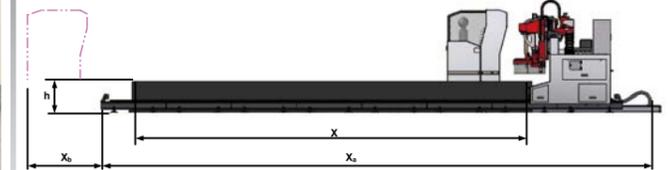


## KOMBI



Configuration options

Y	Ya	X	Xa	Xb	h
2500	5250	3000	6670	1730	700
3000	5750	4000	8170		
3500	6250	6000	9670		
4000	6750	9000	12670		
4500	7250	12000	15670		
5000	7750	15000	18670		
6000	8750	18000	21670		
		21000	24670		
		22000	26170		
		24000	27670		
		27000	30670		
		30000	33670		

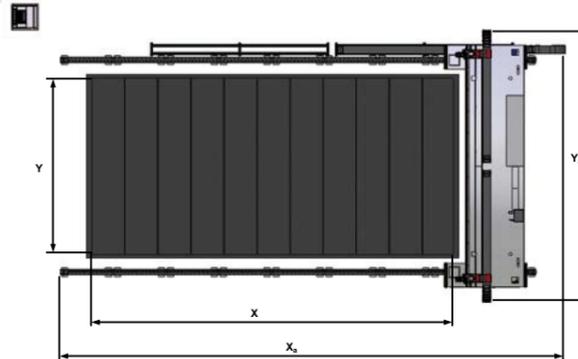
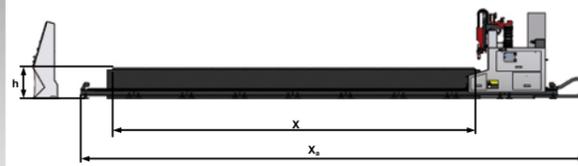


## KOMPACT



Configuration options

Y	Ya	X	Xa	h
1500	3700	3000	6670	700
2000	4200	4000	7870	
2500	4700	6000	10270	
3000	5200	8000	11470	
3500	5700	12000	16270	
4000	6200	14000	17470	
4500	6700	15000	18670	
		18000	22270	
		20000	23470	
		22000	25870	
		24000	28270	
		27000	29470	
		30000	30670	

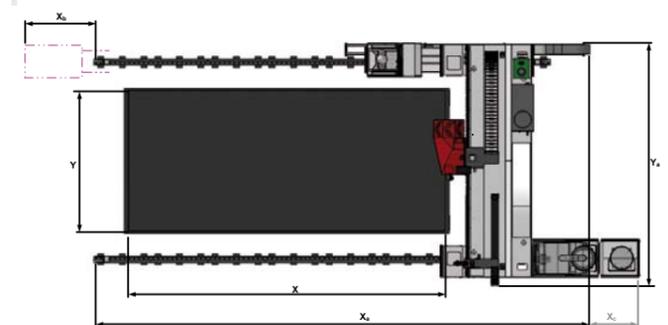
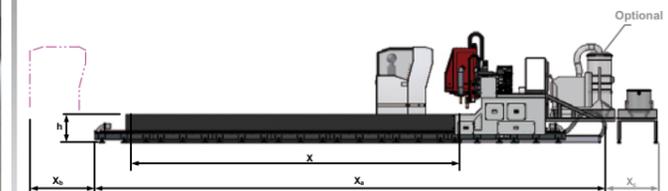


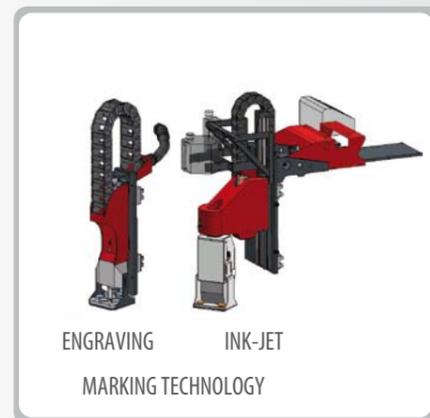
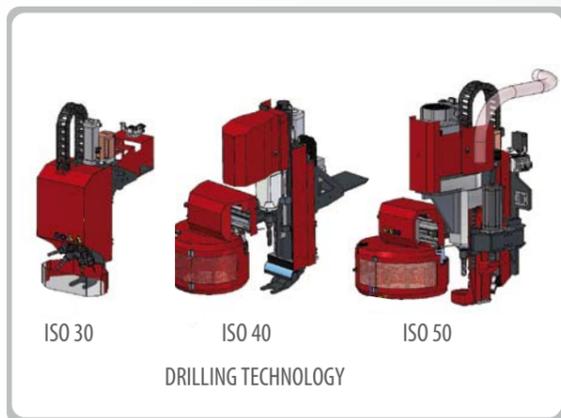
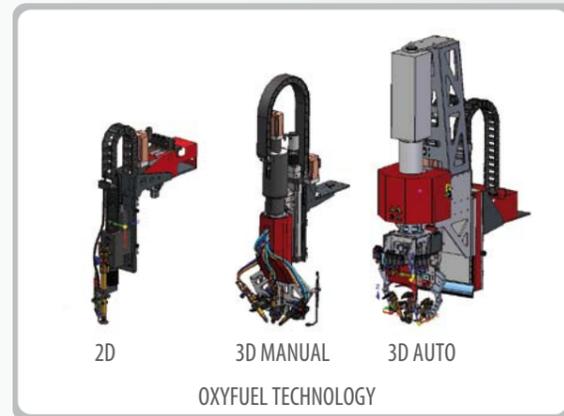
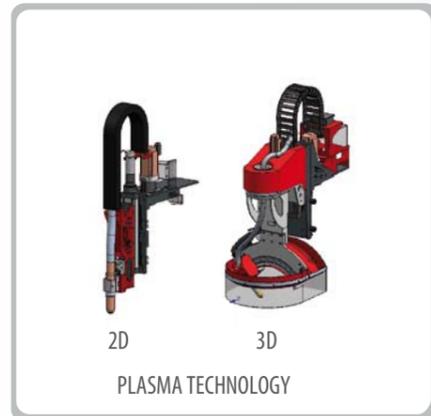
## KOMBIMAX



Configuration options

Y	Ya	X	Xa	Xb	Xc	h
2500	5150	6000	11020	1520	1245	700
3000	5650	8000	12520			
3500	6150	14000	18520			
4000	6650	15000	20020			
4500	7150	18000	23020			
5000	7650	20000	24520			
		21000	26020			
		24000	29020			
		27000	32020			
		30000	35020			





**configurazioni opzionali**  
*configurations and options*

- |                        |                        |        |        |        |                         |                        |                     |                            |               |                   |                    |
|------------------------|------------------------|--------|--------|--------|-------------------------|------------------------|---------------------|----------------------------|---------------|-------------------|--------------------|
|                        |                        |        |        |        |                         |                        |                     |                            |               |                   |                    |
| 2D TESTA PLASMA        | 3D TESTA PLASMA        | ISO 30 | ISO 40 | ISO 50 | MARCATURA A PERCUSSIONE | MARCATURA A INCHIOSTRO | TAGLIO TUBI TONDI   | FORATURA SU PROFILI AD "H" | OSSITAGLIO 2D | OSSITAGLIO 3D MAN | OSSITAGLIO 3D AUTO |
| 2D PLASMA CUTTING HEAD | 3D PLASMA CUTTING HEAD | ISO 30 | ISO 40 | ISO 50 | PERCUSSION MARKING      | INK-JET MARKING        | ROUND PIPES CUTTING | DRILLING ON "H" PROFILES   | OXY 2D        | OXY 3D MAN        | OXY 3D AUTO        |



[www.promo-tec.com](http://www.promo-tec.com)

**K**SERIES

 **promotec**

**Head Office & Production Site**

V. Levico 25 A - 35035 Mestrino PD ( Italy )  
Phone +39 049 9004619 - Fax + 39 049 9004679  
[promotec@promo-tec.com](mailto:promotec@promo-tec.com)

**Russian Office**

РФ, 127051, г.Москва, ул. Петровка, 20/1 под. 5, офис 36  
Тел.: + 7-4956423794 - Факс: +7-4955858696  
[pmcm@mail.ru](mailto:pmcm@mail.ru) - [www.metalforme.ru](http://www.metalforme.ru)

**Canada Office**

81 St-Andre E. Granby, QC Canada J2G 1Y3  
Office: +1.450.956.1177  
[promotec.canada@promo-tec.com](mailto:promotec.canada@promo-tec.com)

**USA Office**

12131 Lakeshore Drive, La Salle, MI 48145  
Office: +1.734.735.0725  
[promotec.usa@promo-tec.com](mailto:promotec.usa@promo-tec.com)

**Ecuador Office**

Primera Constituyente 3663 y Brasil,  
Riobamba Ecuador  
Office: +593 84619743