




Model	RUBY HD
Acționări	Servo AC
Lățime de tăiere	1500 mm, 2000 mm
Lungime de bază de lucru	3000 mm, 6000 mm
Viteză de poziționare	15000 mm/min
Grosime de tăiere	până la 100 mm
Calitate de tăiere	EN 9013
Precizie poziționare	EN 28206
Standard de siguranță	EN 13850

**OPTIONAL ACCESSORIES**

-  Ventilație
-  Filtroventilație
-  Compresor
-  Air Booster
-  Masă cu apă
-  Masă de aspirație



Producătorul își rezervă dreptul de a efectua modificări și/sau îmbunătățiri fără notificare prealabilă.

**SOFTWARE**



Mitglied im...  
Member of...

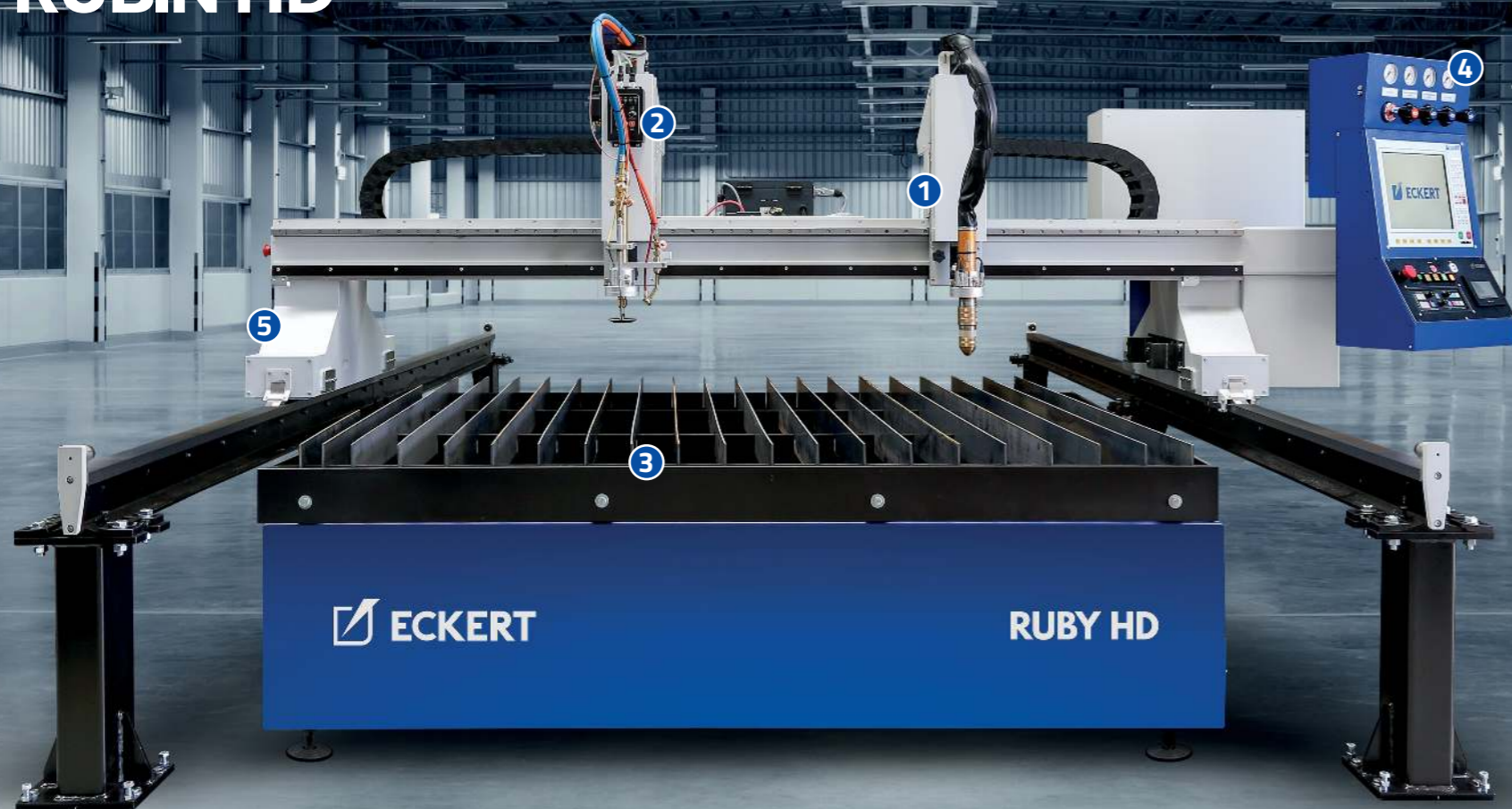


# RUBIN HD

Construcție dovedită, componente de marcă și rezultate de tăiere excelente  
Un nou competitor printre mașinile CNC de debitare cu plasmă și oxigen

OXIGEN  
PLASMĂ

# RUBIN HD



1

## SUPORT PENTRU PLASMĂ

Supportul permite utilizarea la maximum a pistolului cu plasmă prevăzut. Pe lângă tăierea clasică, există posibilitatea marcării cu plasmă și argon. Supportul este prevăzut cu tehnologia Kjellberg ContourCut Speed® în varianta standard.



2

## SUPORT PENTRU OXIGEN

Pistoletul cu oxigaz este o soluție dovedită pentru tăierea oțelului structural și slab aliat. Acesta este adecvat pentru o gamă largă de grosimi de materiale de tăiere.

În varianta standard, pistolul este prevăzut cu senzor de înălțime, sistem de aprindere automată, protecție împotriva coliziunilor și posibilitatea de ajustare manuală a unghiului.



3

## MASĂ DE ASPIRAȚIE

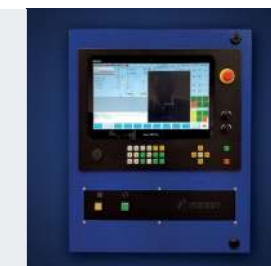
Mesele modulare de aspirație permit eliminarea eficientă a poluării, generată în timpul procesului de tăiere. Construcția mesei robuste, auto-portante constă dintr-un cadru cu grilaje de tăiere ușor de înlocuit. Fiecare segment este prevăzut cu un canal de evacuare secțional, grilaje de tăiere diagonale și cutii de zgură robuste.



4

## CONTROLER SMART CNC PLUS

Controlerul modern Smart CNC Plus este un dispozitiv industrial de înaltă calitate. Multiplele funcționalități ale software-ului brevetat și interfața intuitivă permit chiar și unui utilizator fără experiență să profite din plin de avantajele mașinii.



5

## CONSTRUCȚIE

În plus față de soluția robustă adoptată pentru portalul din oțel, mașina include componente de clasă înaltă oferite de furnizori de prestigiu. Acestea sunt motoare puternice oferite de Panasonic, precum și ghidaje lineare și ghidaje cu bile oferite de Schneberger.



## CARACTERISTICI

Mașina de tăiere cu plasmă și oxigaz Rubin HD este proiectată pentru firmele care vor să obțină beneficii măsurabile la un preț extrem de atractiv. Cele mai importante caracteristici ale acestui echipament sunt: componentele de marcă, construcția optimizată, manevrarea ergonomică, calitatea înaltă de tăiere și costurile de exploatare reduce.

## PRINCIPALELE AVANTAJE

- Preț atractiv pentru o versiune de bază, cu toate dotările
- Echipamente de înaltă clasă de la furnizori renumiți
- Capacitate de tăiere a oțelului cu grosimi între 1 mm și 100 mm
- Grad înalt de rezistență datorită construcției independente a punții și a mesei de lucru
- Construcție solidă bazată pe profiluri din oțel
- Ușurință în utilizare de neegalat
- Rezultate excelente de tăiere datorită surselor de plasmă furnizate de o marcă de renume

## COMPONENTE DE MARCĂ:

Panasonic

igus

NEUGART

SCHNEEBERGER  
LINEAR TECHNOLOGY

Kjellberg  
FINSTERWALDE

HARRIS

GÜDEL

Kjellberg  
FINSTERWALDE

## SURSA DE PLASMĂ RUBY HD

Model	Perforare max.	Max. de la margine
SmartFocus 200e	30 mm	60 mm
SmartFocus 300e	40 mm	80 mm



PLASMASERV  
www.plasmaserv.ro