

Cartușul Hypertherm pentru sistemele de tăiere cu plasmă Powermax®

Simplitatea unui consumabil dintr-o singură piesă, optimizat pentru performanță maximă



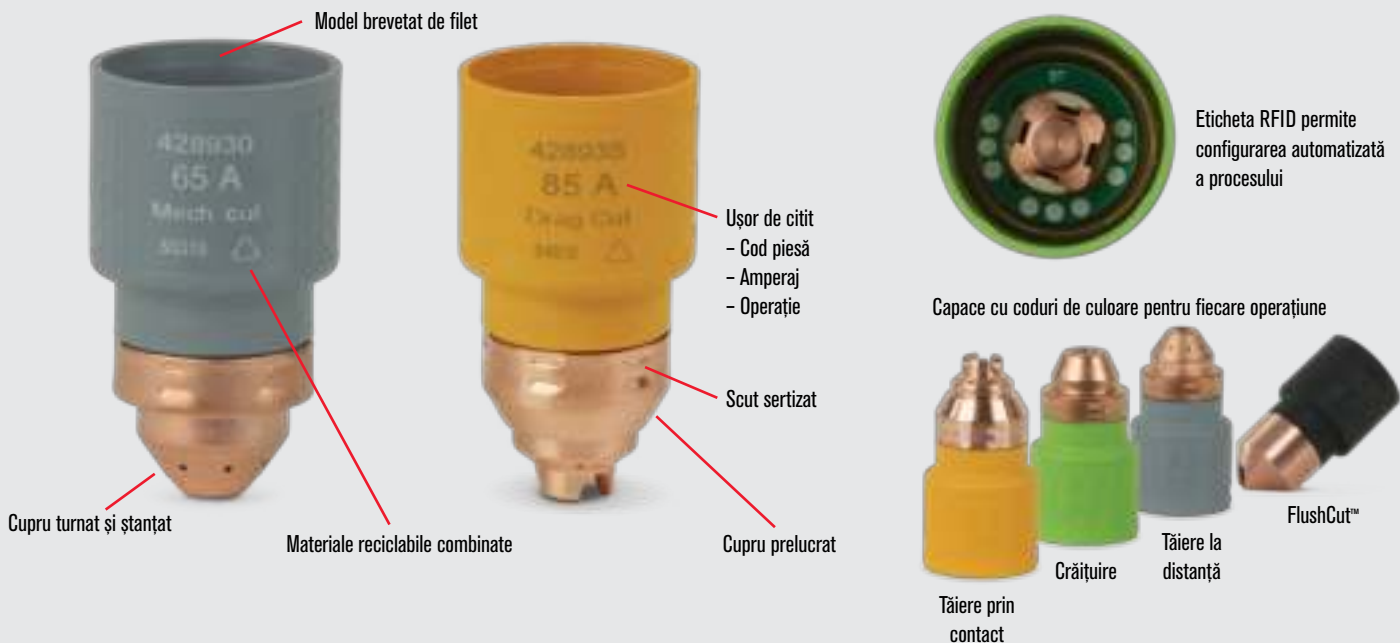
Modelul avansat îmbunătățește și optimizează tăierea cu plasmă și crăițuirea

Cartușul Hypertherm marchează o schimbare revoluționară a consumabilelor tradiționale pentru plasmă. Cartușul este rezultatul câtorva ani de expertiză în proiectarea ingineriei cu plasmă, combinați cu procese de fabricație și materiale avansate. Rezultatul este o platformă simplificată pentru consumabile, a cărei performanță este departe de a fi doar simplă.

Modelul inovator al consumabilelor necesită capacități de producție la fel de avansate

Cartușul Hypertherm pentru sistemele cu plasmă Powermax® arată diferit pentru că este diferit:

- asamblarea automatizată a componentelor cartușului asigură o aliniere perfectă;
- elimină întrebarea privind ce piese trebuie schimbate și când;
- instalarea cartușului la pistol este simplă și rapidă: trei sferturi de rotație;
- managementul stocului de consumabile s-a simplificat semnificativ.



Istoric

Clienții sistemelor de tăiere cu plasmă din toată lumea au identificat puncte dureroase comune ale utilizării consumabilelor pentru tăiere cu plasmă, incluzând:

- nesiguranță privind consumabilele care trebuie schimbate și când;
- cheltuielile, dificultățile și timpul de nefuncționare pentru gestionarea inventarului mai multor piese consumabile;
- rezultate slabe ale tăierii datorate unei selecții greșite de consumabil și configurării necorespunzătoare a procesului;
- durata de viață/durabilitatea consumabilelor nu este conform așteptărilor.

Compatibilitate

Sisteme	Pistoale	Capacități
Powermax65/85/105 SYNC™	SmartSYNC™ pentru tăiere manuală/mecanizată/robotizată	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Configurare automatizată a procesului ▪ Utilizarea datelor
Powermax45® XP/65/85/105	Duramax® și Duramax Lock pentru tăiere manuală/mecanizată/robotizată	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Necesită un adaptor pentru pistol (piesa 428951) ▪ Nu oferă configurare automatizată de proces ▪ Nu captează datele de utilizare

Pentru utilizarea adaptorului cu cartușe mecanizate, consultați ghidul diagramelor de tăiere pentru adaptorul de cartuș de la pistoalele Duramax 811300MU.



Hypertherm, SYNC, SmartSync, FlushCut, Shaping Possibility, Duramax și Powermax sunt mărci comerciale ale Hypertherm, Inc. și pot fi înregistrate în Statele Unite ale Americii și/sau în alte țări. Toate celelalte mărci comerciale fac obiectul dreptului de proprietate al deținătorilor acestora.

Vizitați www.hypertherm.com/patents pentru mai multe detalii privind numerele și tipurile de brevete ale Hypertherm.

© 4/2021 Hypertherm, Inc. Revizia 0
898140RO Română/Romanian

Hypertherm®
SHAPING POSSIBILITY®

Beneficiile designului cartușului

- Combinarea pieselor consumabile într-un cartuș dintr-o singură bucată are ca rezultat alinierea corectă a componentelor și optimizarea procesului de tăiere cu plasmă. Cartușul elimină combinarea unor piese noi cu piese vechi în timpul schimbării standard a consumabilelor. Rezultatul este o calitate a tăierii îmbunătățită și consistentă.
- Cartușele au etichete RFID care permit configurarea automatizată a operațiilor pentru sistemele Powermax SYNC™ care utilizează pistoale SmartSYNC™. Eticheta înregistrează, de asemenea, date valoroase de folosire pentru urmărirea utilizării și performanței consumabilelor.
- Cartușele sunt marcate cu coduri de culoare pentru operații și au un marcaj laser ușor de citit. Selectarea cartușului corect pentru lucrarea de efectuat maximizează durata de viață și oferă rezultate optime.

Fiind o companie deținută 100% de angajați, suntem cu toții concentrați pe livrarea unei experiențe superioare clienților.
www.hypertherm.com/ownership

Protecția mediului este una dintre valorile de bază ale Hypertherm.
www.hypertherm.com/environment

Societate deținută
de angajați 100%

