

HPI VORTEX

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ, UTILIZARE ȘI ÎNTREȚINERE

OPȚIUNEA Nr. 04097540NG

EDIȚIE : RO
REVIZIE : D
DATA : 11-2020

Instrucțiuni de utilizare

REF : **8695 4618**

Instrucțiuni originale

Producătorul vă mulțumește pentru încrederea acordată prin achiziționarea acestui echipament, de care veți fi pe deplin satisfăcuți, dacă respectați instrucțiunile de utilizare și întreținere.

Proiectarea sa, specificațiile componentelor și fabricarea sa sunt în conformitate cu directivele europene aplicabile.

Vă invităm să consultați declarația CE anexată pentru a cunoaște directivele cărora este supus echipamentul.

Producătorul nu își va asuma responsabilitatea în cazul în care componente nerecomandate sunt asociate cu acest produs.

Pentru siguranța dvs., în continuare vă prezentăm o listă nerestrictivă de recomandări sau cerințe; multe dintre acestea sunt specificate în Codul Muncii.

În încheiere avem rugămintea să vă informați furnizorul cu privire la orice erori pe care le veți regăsi în acest manual de instrucțiuni.

CONȚINUT

A - IDENTIFICARE	6
B - INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚA	8
C - DESCRIERE	8
D - MONTAREA ECHIPAMENTULUI	8
1 - CONDIȚIILE DE INSTALARE	8
2 - DEZAMBALARE - MANIPULARE	8
3 - INSTALARE	8
E - MANUAL DE UTILIZARE	12
1 - CONFIGURAREA ECHIPAMENTULUI AUTONOM.....	12
2 - CONFIGURAREA ECHIPAMENTULUI INTEGRAT	12
F - INTRETINERE	14
1 - PIESE DE SCHIMB.....	14
NOTE PERSONALE	16

REVIZII

REVIZIE B

07/15

Denumire	PAGINA
Actualizare completa	

REVIZIE C

11/20

Denumire	PAGINA
Piese de schimb Schimbarea Logo	15

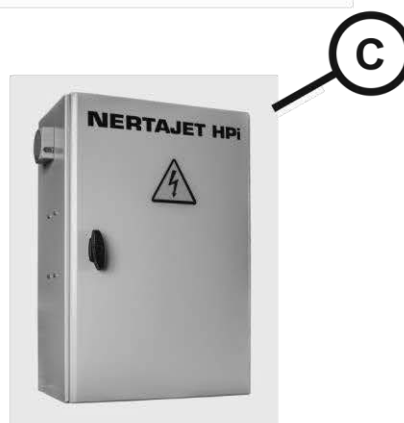
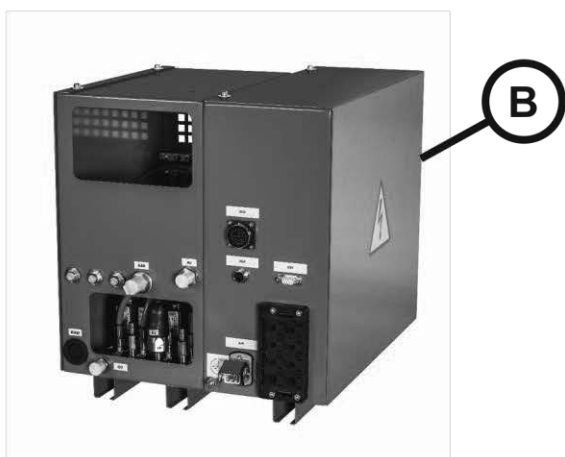
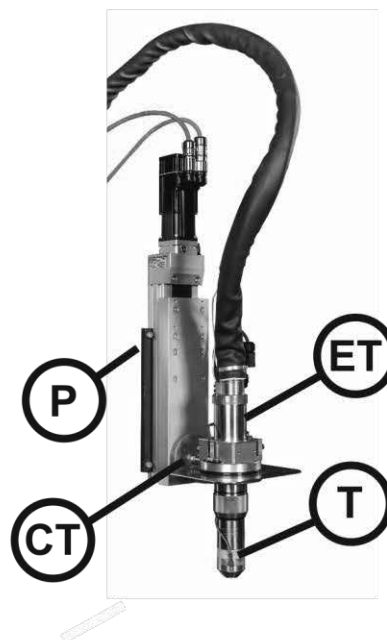
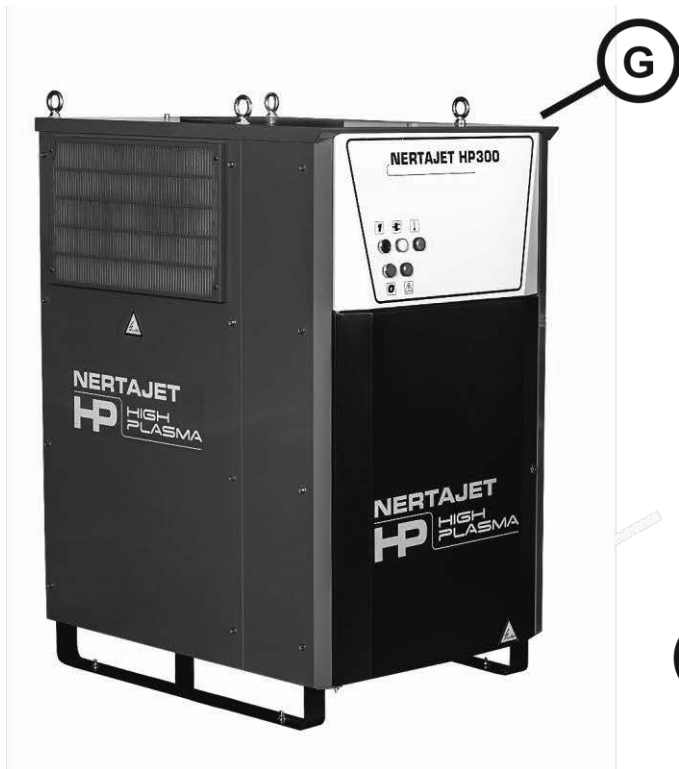
REVIZII D

11/20

DENUMIRE	PAGINA
CPM600wi => CPM PRO INOX	

A - IDENTIFICARE

Consultați documentele nr.: 8695 4615 și 8695 4617.



ECHIPAMENTUL NERTAJET HPI	
REPER	DENUMIRE
A	Cutie racordare torță (BRTi)
B	Cutie racordare gaze (BRGi)
C	Ansamblu funcție ciclu (dulap utilaj LINCOLN ELECTRIC sau cofret proces)
CT	Protecție magnetică antișoc pentru torță
ET	Mufă torță + fascicul de cabluri torță
G	Generator NERTAJET HP 150 HPI sau Generator NERTAJET HP 300 HPI
P	Portsculă electronică (THDi)
R	Grup de răcire
T	Cap de torță CPM400 BLACK sau Cap de torță CPM PRO INOX

B - INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚA

Consultați documentele nr.: 8695 4615 și 8695 4617.

C - DESCRIERE

Această opțiune permite să se adauge funcția de tăiere cu vortex de apă unui echipament **NERTAJET HPI** autonom sau integrat. Torța **CPM400 BLACK** nu este proiectată să lucreze cu această opțiune, care deci nu este accesibilă decât cu torța **CPM PRO INOX**.



Pentru a adăuga această opțiune, este necesar să se dispună de opțiunea oțel inoxidabil 04097535NG.

D - MONTAREA ECHIPAMENTULUI

1 - CONDIȚIILE DE INSTALARE

Este esențial să se dispună de o masă de tăiere adecvată (etanșă).
Pentru a utiliza acest echipament, este esențial să se dispună de apă.
Condițiile referitoare la presiunile de gaz și apă sunt specificate în documentul nr. 8695 4615.
Debit: 2 l / min ; Presiune: 6 bar



Apa utilizată trebuie să fie demineralizată și să aibă un pH neutru (cuprins între 6,5 și 8,3), o duritate mai mică de 10° F și o rezistivitate mai mare de 100 KΩ/cm²/cm.
În funcție de proprietățile apei, se recomandă utilizarea unui dedurizator sau a unui sistem de osmoză inversă sau orice alt echipament de deionizare.

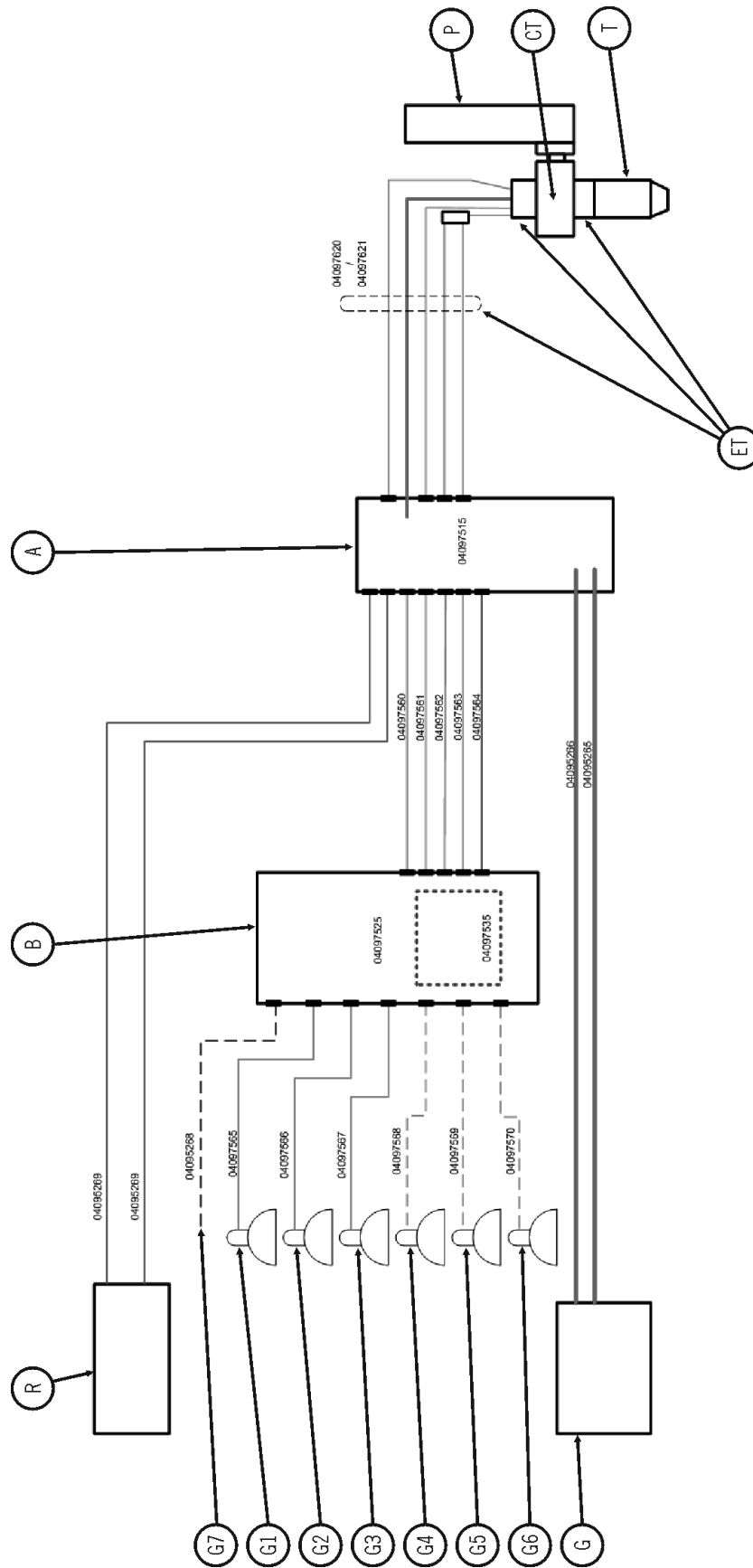
2 - DEZAMBALARE - MANIPULARE

Aceste operații nu au nevoie de instrucțiuni speciale.

3 - INSTALARE

Utilizarea opțiunii necesită adăugarea unui furtun la intrarea în cutia **BRGi**, modificarea cutiei **BRGi**, adăugarea unui furtun între **BRGi** și **BRTi**, precum și modificarea cutiei **BRTi**.

3.1 RACORDARE FLUIDE

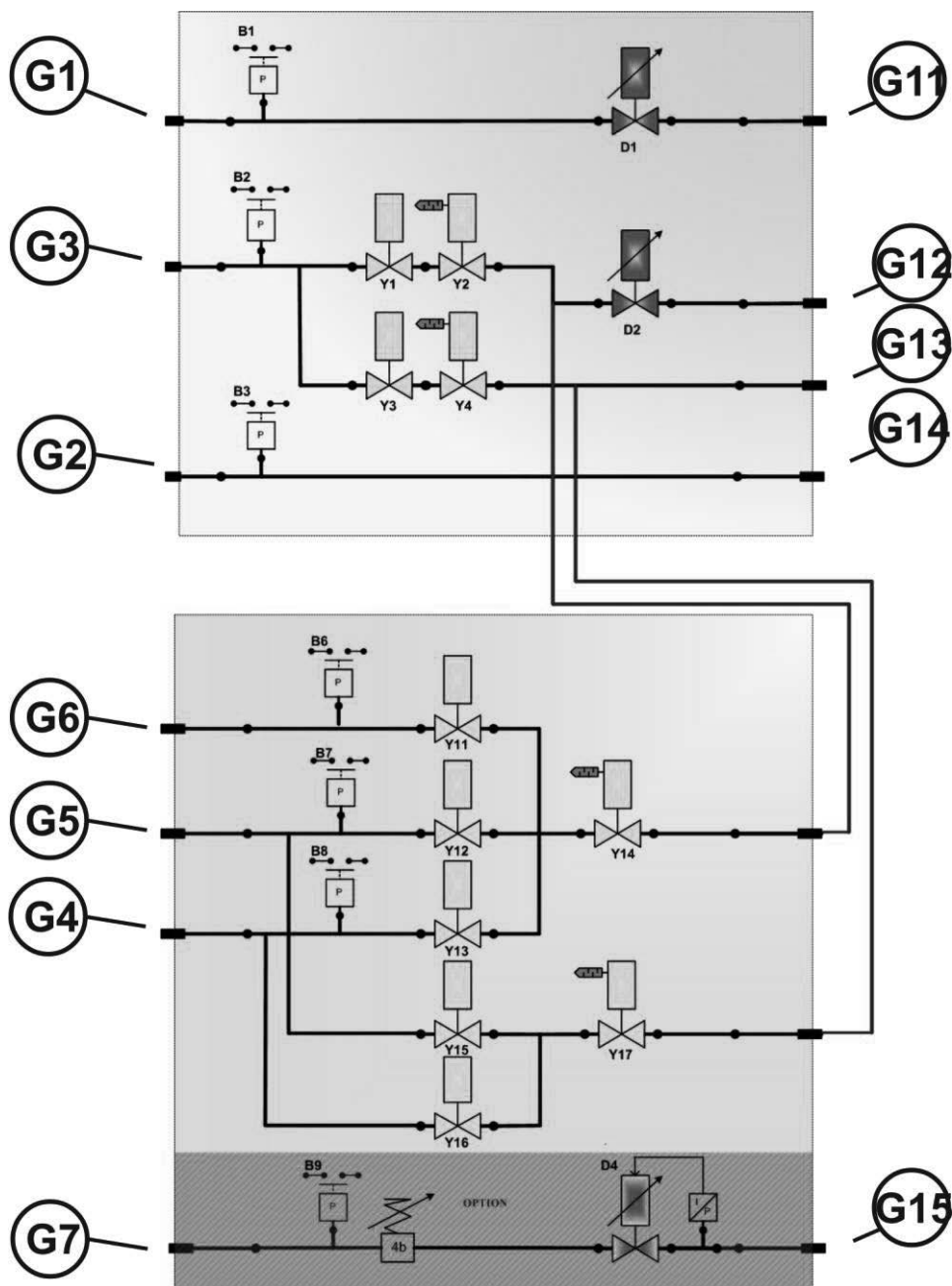


Adăugare de fascicule (în albastru).

3.2 CONECTARE ELECTRICĂ

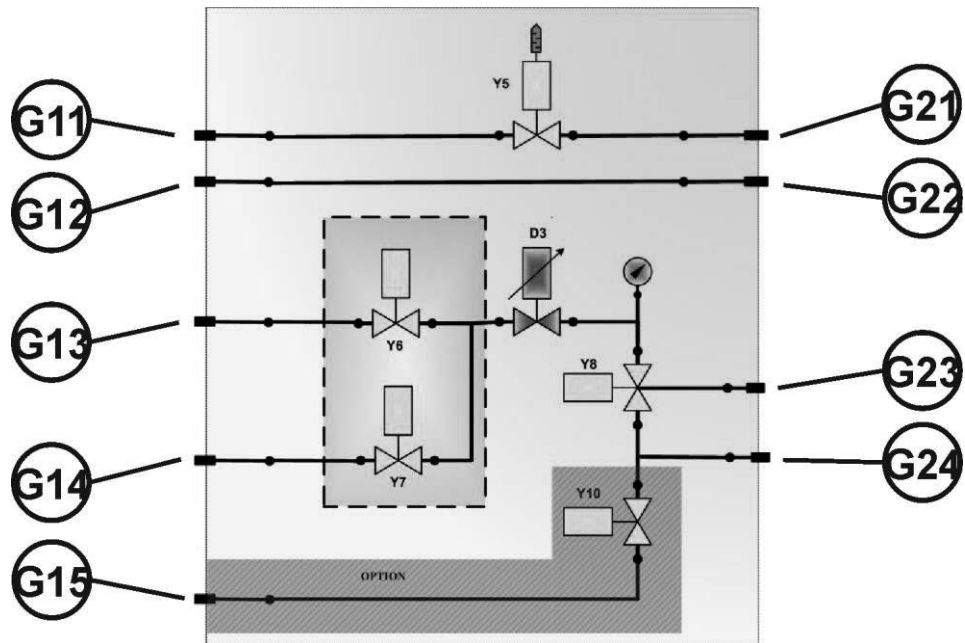
Nici o diferență pe plan extern. Modificările sunt în interiorul componentelor.

3.3 MODIFICAREA CUTIEI DE RACORDARE A GAZELOR



Când se instalează opțiunea vortex de apă, se adaugă partea între G7 și G15.

3.4 MODIFICAREA CUTIEI DE RACORDARE A TORTEI



Când se instalează opțiunea vortex de apă, se adaugă linia **G15**.

La ligne G15 est rajoutée lorsque cette option est installée.

3.5 INSTALARE MUFĂ TORTĂ + TORTĂ

Consultați documentul nr

- 8695 4592 => **CPM PRO INOX**

E - MANUAL DE UTILIZARE

1 - CONFIGURAREA ECHIPAMENTULUI AUTONOM

Consultați documentul nr.: 8695 4946.

2 - CONFIGURAREA ECHIPAMENTULUI INTEGRAT

Consultați documentele nr.:

- 8695 4948 => **HPC DIGITAL PROCESS HPI**
- 8695 4944 => **HPC DIGITAL PROCESS II.**

F - INTRETINERE

Consultați documentul nr.: 8695 4615.

1 - PIESE DE SCHIMB

Cum se face comanda:

Fotografiile sau schițele identifică aproape toate componentele unei mașini sau instalații.

Tabelele descriptive includ 3 tipuri de obiecte:

- cele care se află în stoc în mod obișnuit: ✓
- articolele care nu se află în stoc: ✗
- cele disponibile la cerere: nu există însemne

(Pentru acestea vă recomandăm să ne trimiteți o copie a paginii cu lista de piese completată în mod adecvat. Specificați în coloana Comandă numărul dorit de piese și indicați tipul și seria echipamentului dvs.)


Pentru obiectele marcate în fotografii sau schițe dar nu în tabele, trimiteți o copie a paginii în cauză, evidențiind marcajul respectiv.

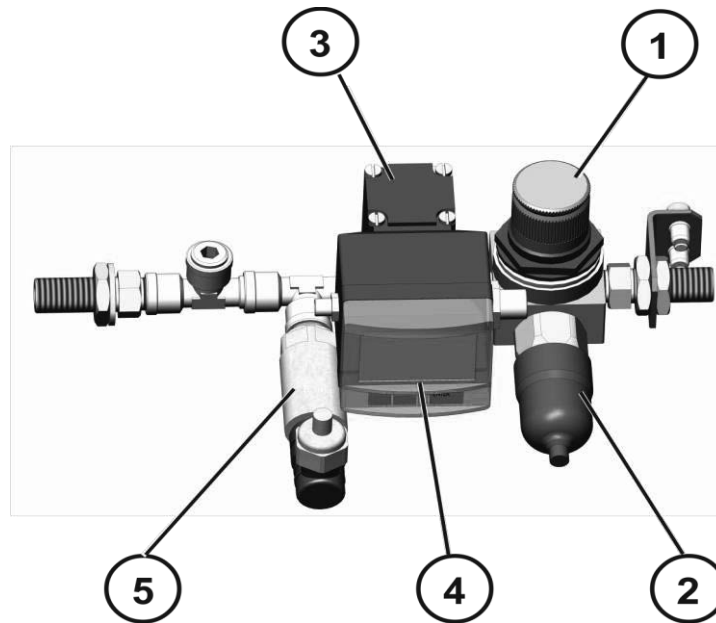
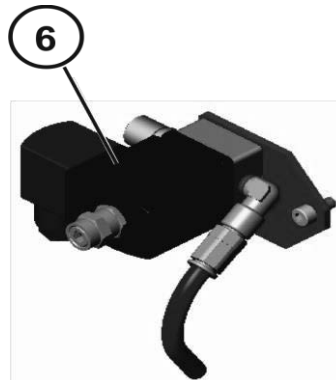
Exemplu:

Reper	Cod	Stoc	Comandă	Denumire
E1	W000XXXXXX	✓		Placă interfață utilaj
G2	W000XXXXXX	✗		Debitmetru
A3	9357 XXXX			Panou frontal imprimat

✓	În stoc în mod obișnuit.
✗	Nu se află în stoc.
	La cerere.

- Pentru a comanda piese, specificați cantitatea necesară. Indicați în tabelul de mai jos tipul și numărul de serie al echipamentului.

	TIP:
	Nr. serie:

Linie vortex BRGi P04097541**Linie vortex BRTi P04097542**

✓	În stoc în mod obișnuit.
✗	Nu se află în stoc.
	La cerere.

Reper	Cod	Stoc	Comandă	Denumire
	P04097541			Linie vortex BRGi
1	W000139136	✓		Regulator pneumatic
2	W000265273	✓		Detector de presiune
3	PC5908092			Electrovalvă 2/2 NF 24V 0-8bar 1/4G 2833
4	PC5908093			Accesoriu transmițător de presiune
5	PC5908066			Transmițător de presiune
	P04097542			Linie vortex BRTi
6	W000382512	✓		Electrovalvă

➤ Pentru a comanda piese, specificați cantitatea necesară. Indicați în tabelul de mai jos tipul și numărul de serie al echipamentului.

	TIP :
	Nr. serie :

