

Instrucțiuni de conversie ale senzorului pentru nivelul de umplere PS 120-500

Set de conversie senzor nivel de umplere
pentru PS 120 până la 500
Valabil începând cu anul de fabricație 2013
Cod art.: 04000-2-269



Conținut:

- 1 bucată suport senzor nivel de umplere P8D RAL3020 cod art.: 04000-2-060
- 1 bucată senzor capacitiv nivel de umplere cod art.: 00602-2-614
- 1 bucată preșetupă cablu DNG M16 cod art.: 00603-3-686
- 3 bucăți conector rotund 4 mm roșu cod art.: BN20381-BM00130
- 2 bucăți piuliță cu flanșă cod art: AAN09-M6

Set de conversie senzor nivel de umplere
pentru PS 120 până la 500
Valabil până la sfârșitul anului de fabricație
2012. Cod art.: 00202-3-131



Conținut:

- 1 bucată suport senzor nivel de umplere set de reechipare cod art.: 04009-3-408
- 1 bucată senzor capacitiv nivel de umplere cod art.: 00602-2-614
- 1 bucată preșetupă cablu DNG M16 cod art.: 00603-3-686
- 3 bucăți conector rotund 4 mm roșu cod art.: BN20381-BM00130



Stadiu: 06/2017, V2.1

Pentru a putea lucra la utilajul dvs. PS cu un senzor pentru nivelul de umplere, trebuie să fie existente următoarele piese:

- un modul de comandă 5.2
- un senzor pentru nivelul de umplere (set de reechipare)

Conversia trebuie efectuată după cum urmează:

1 Set de conversie senzor nivel de umplere pentru PS120 până la 500 începând cu anul de fabricație 2013 (fig.: 1)

1.1 Montare senzor nivel de umplere pentru PS 120 până la 500 cod art.: 04000-2-269



Fig.: 1

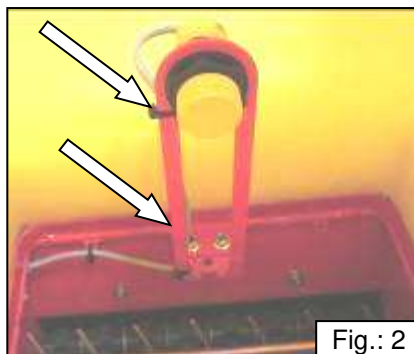


Fig.: 2

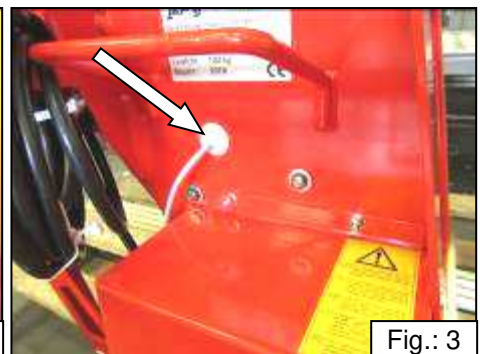


Fig.: 3

- ✓ Montați suportul senzorului pentru nivelul de umplere la locul prevăzut, montați senzorul pentru nivelul de umplere și fixați-l în poziția dorită (fig.: 2)
- ✓ Fixați cablul senzorului pentru nivelul de umplere cu benzi pentru prinderea cablurilor (fig.: 2)
- ✓ Practicați un orificiu în preșetupa pentru cabluri, cu o unealtă adecvată și treceți prin el cablul senzorului pentru nivelul de umplere (fig. 3)

1.2 Conectare senzor nivel de umplere



Fig.: 4

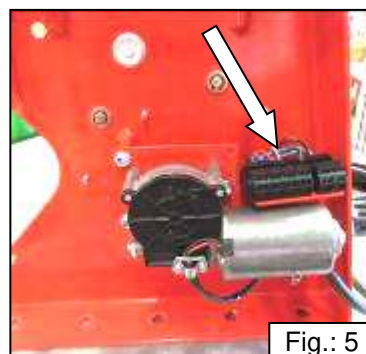
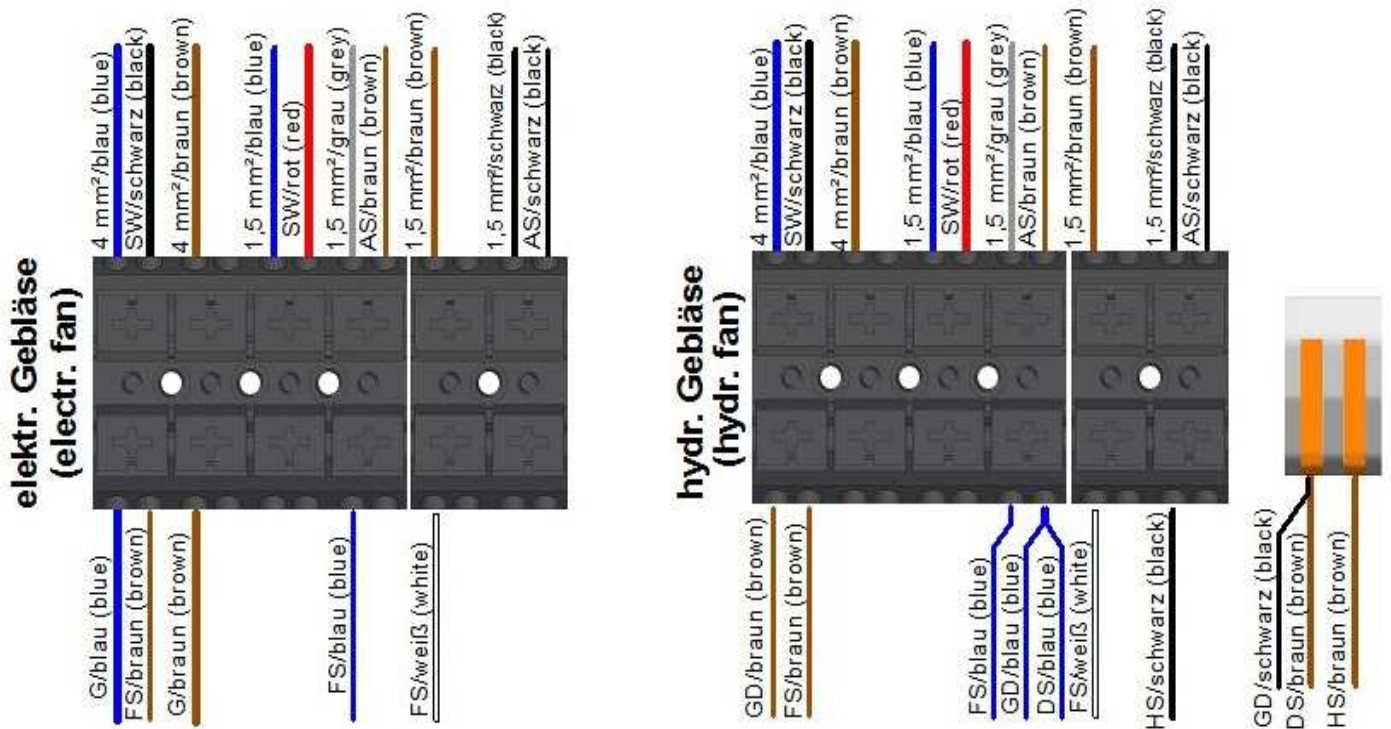


Fig.: 5

- ✓ Scoaterea capacului motoreductorului (fig. 4)
- ✓ Conectarea senzorului pentru nivelul de umplere exact în conformitate cu schema de conectare (fig. 5 și 6)
- ✓ Remontarea capacului motoreductorului

Schema de racordare PS MX 3#04



Pin stecăr (plug-Pin)	Cablul aparatului (machine cable)	Suflantă (G) (Fan)	Motorul arborelui de însămânțare (SW) (Sowing shaft motor)	Senzor nivel de umplere (FS) (Fill level sensor)	Comutator de calibrare (AS) (Calibration button)	Senzor presiunii suflantei (DS) (pressure switch)	Senzor turație suflantă (GD) (fan speed sensor)	Senzor hidraulică suflantă (HS) (hydraulic switch)
1	4 mm ² / albastru (blue)	4 mm ² / albastru (blue)	1,5 mm ² / negru (black)	0,75 mm ² / maro (brown)				
2	4 mm ² / maro (brown)	4 mm ² / maro (brown)						
3	1,5 mm ² / albastru (blue)		1,5 mm ² / roșu (red)					
4	1,5 mm ² / gri (grey)			0,75 mm ² / albastru (blue)	0,75 mm ² / maro (brown)	1,5 mm ² / albastru (blue)	0,75 mm ² / albastru (blue)	
5	1,5 mm ² / maro (brown)			0,75 mm ² / alb (white)				
6	1,5 mm ² / negru (black)				0,75 mm ² / negru (black)			0,75 mm ² / negru (black)
						1,5 mm ² / maro (brown)	0,75 mm ² / negru (black)	1,5 mm ² / maro (brown)

Dezizolare o lungime de 10 mm!

Fig.: 6

2 Set de conversie senzor nivel de umplere pentru PS120 până la 500 (până în anul de fabricație 2012)

2.1 Montare senzor de nivel de umplere pentru PS 120 până la 500 cod art.: 00202-3-131 în rezervor (fig.: 7).

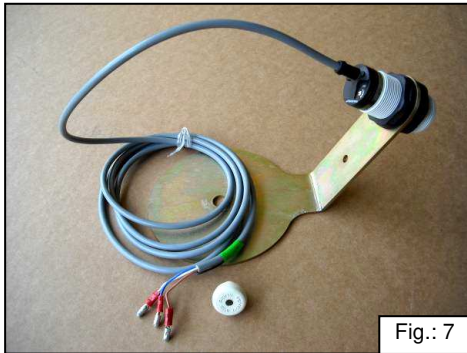


Fig.: 7



Fig.: 8



Fig.: 9

- ✓ Desfacerea piuliței de fixare de jos, din rezervor (fig.: 8)
- ✓ Montarea suportului senzorului pentru nivelul de umplere și a senzorului pentru nivelul de umplere (fig.: 9)

2.2 Găurirea preșetupei pentru cablul senzorului pentru nivelul de umplere.

- ✓ Practicarea unui orificiu (15 mm) în rezervor, pe partea motoreductorului, la intrarea suflantei
- ✓ Trecerea cablului senzorului pentru nivelul de umplere cu preșetupa



Fig.: 10

2.3 Conectare senzor nivel de umplere

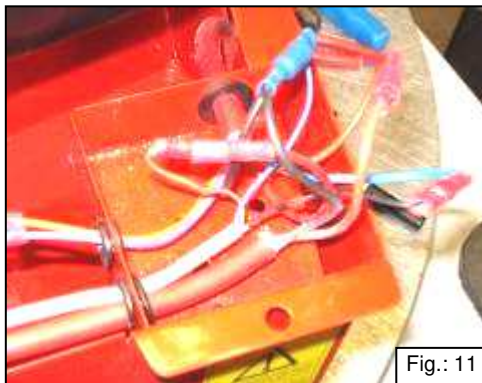


Fig.: 11

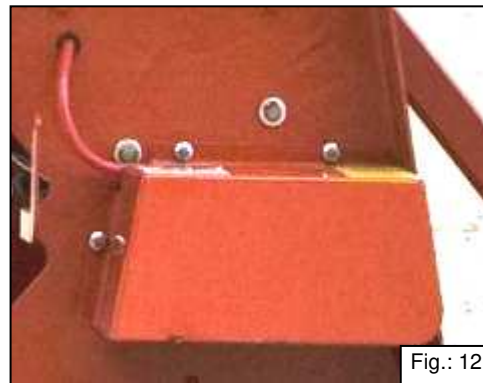
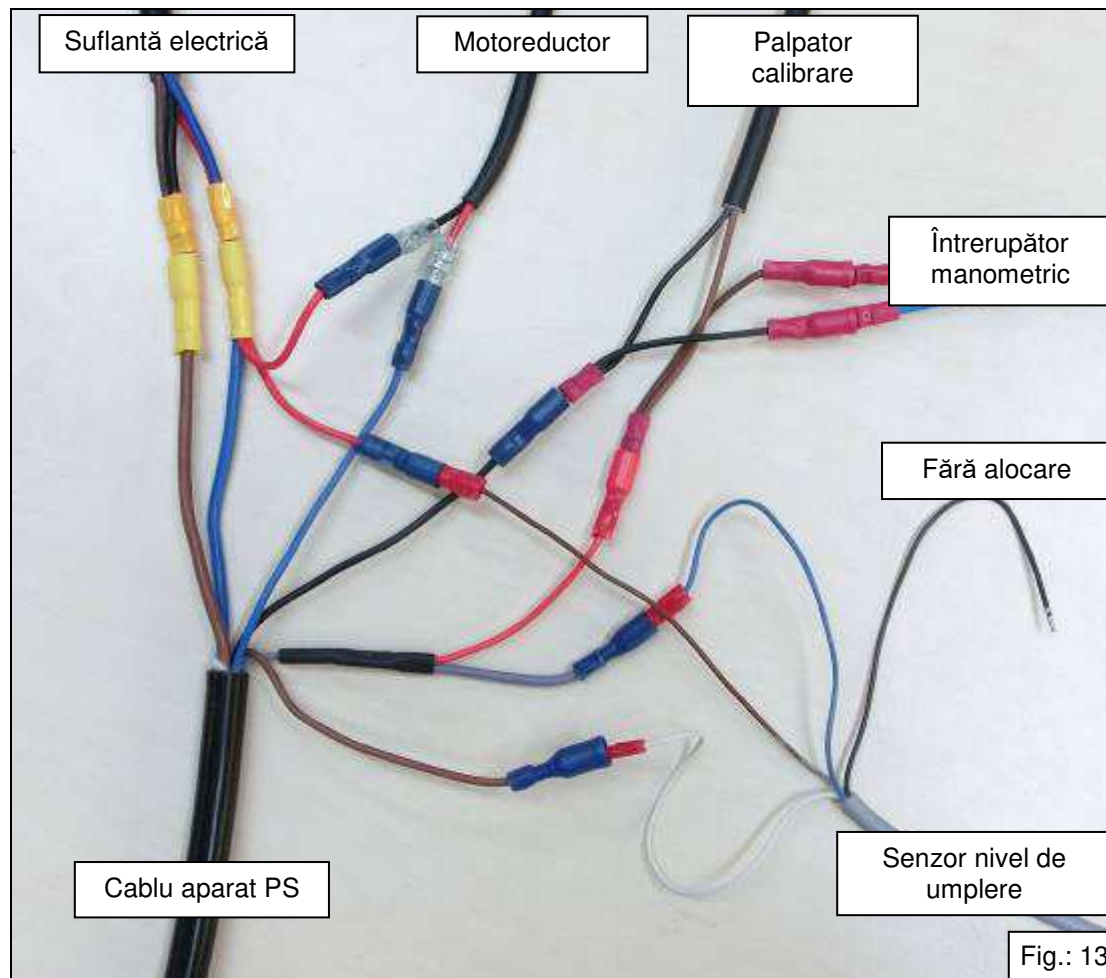


Fig.: 12

- ✓ Scoaterea capacului motoreductorului (fig.: 12)
- ✓ Efectuarea conectării pe partea interioară a capacului (fig.: 11)
- ✓ Conectarea conform schemei de conectare (fig.: 13)
- ✓ Remontarea capacului motoreductorului (fig.: 12)

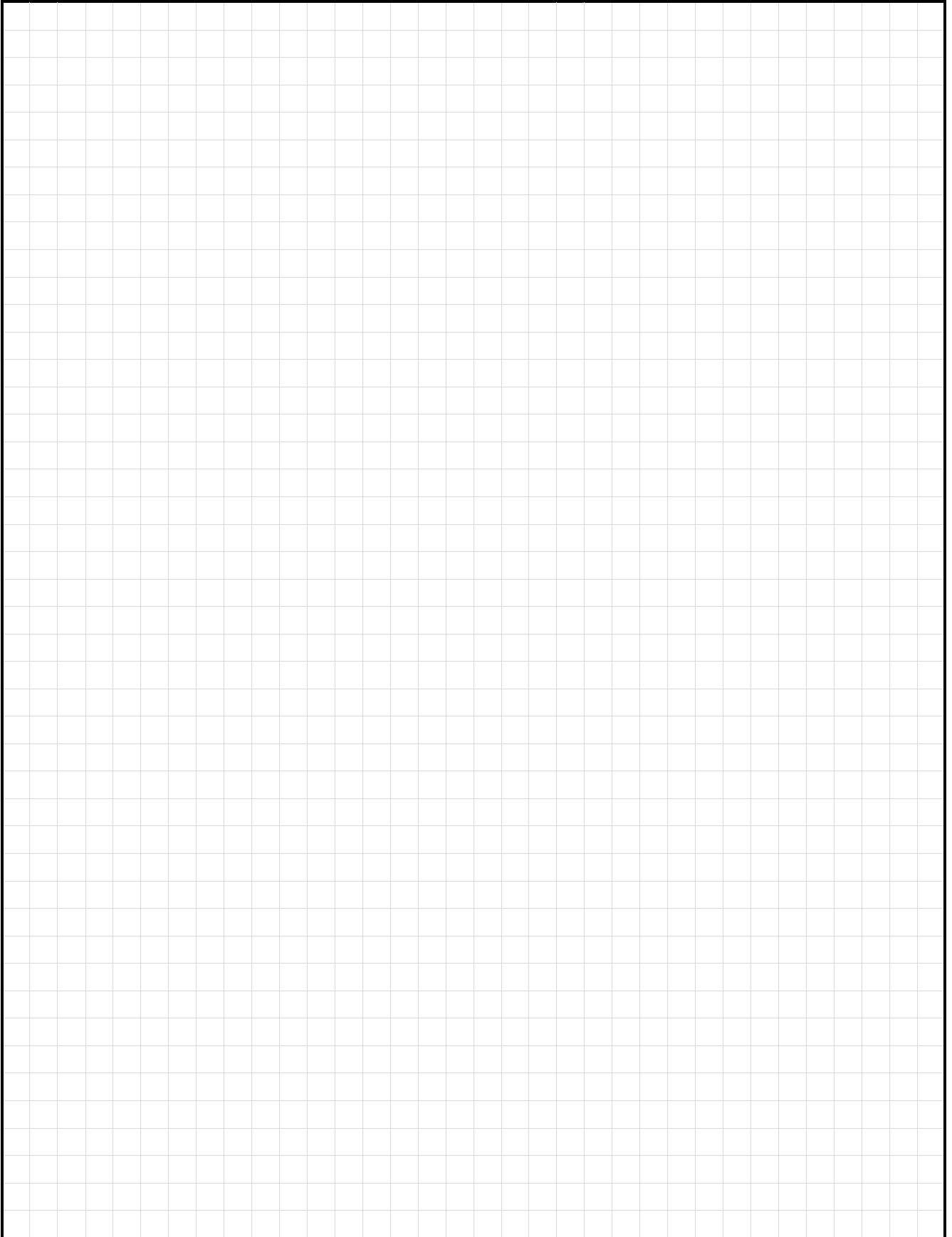
Schema de conectare:



Cablul aparatului PS MX	Moto-reductor	Motor suflantă	Senzor nivel de umplere	Întreprupător de presiune	Buton calibrare
4 mm ² / albastru	1,5 mm ² / negru	2,5 mm ² roșu / albastru	0,75 mm ² / maro		
4 mm ² / maro		2,5 mm ² negru / maro			
1,5 mm ² / albastru	1,5 mm ² / roșu				
1,5 mm ² / maro			0,75 mm ² / alb		
1,5 mm ² / negru				1,5 mm ² / maro	0,75 mm ² / negru
1,5 mm ² / gri			0,75 mm ² / albastru	1,5 mm ² / albastru	0,75 mm ² / albastru

Notițe

A large rectangular area filled with a fine grid pattern, intended for taking notes. The grid consists of small squares and occupies most of the page below the header.

Notițe

Calitate pentru profesioniști

Inspirat de către agricultori & realizat de către profesioniști



www.apv-romania.ro

**APV - Technische Produkte GmbH
HEADQUARTER
Dallein 15
A-3753 Hötzelstdorf**

**Tel.: +43 (0)2913 8001
Fax.: +43 (0)2913 8002**

**www.apv.at
office@apv.at**

**APV Romania
Str. Recoltei, Nr. 4 - jud. Timis
305400 Jimbolia, Romania**

Tel.: +40 (0) 722 822341

**office@apv-romania.ro
www.apv-romania.ro**