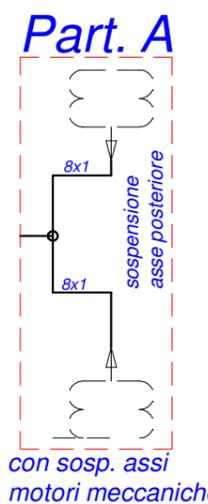


- LEGENDA**
- 1 - APU (air processing unit) con valvola di protezione a 4 vie.
 - 2 - Serbatoio aria.
 - 4 - Elettrovalvola 3/2
 - 5 - Valvola manuale per spurgo condensa.
 - 6 - Presa controllo pressione.
 - 7 - CBU.
 - 8 - Distributore a mano comando freni a molla.
 - 9 - Valvola di intercettazione 3/2 (opzionale).
 - 10 - Modulatore EBS ponte motore.
 - 11 - Servodistributore comando rimorchio.
 - 12 - Giunto accoppiamento rimorchio (ISO).
 - 13 - Valvola relé.
 - 13' - Valvola relé (versioni 8x4).
 - 14 - Elettrovalvola ABS.
 - 16 - Cilindro freno.
 - 17 - Distributore a mano comando solo rimorchio (opzionale).
 - 18 - Valvola di sicurezza (opzionale).
 - 19 - Interruttore bassa pressione - 6,6±0,2 bar.
 - 20 - Interruttore bassa pressione - 5,5±0,2 bar.
 - 21 - Valvola di ritenuta.
 - 22 - Cilindro freno (versioni 8x4).
 - 23 - Cilindro freno.
 - 25 - Doppia valvola di arresto (selettore massima pressione).
 - 27 - Sensore

- Componenti aggiunti per l'allestimento asse posteriore
- a - Serbatoio aria 20 l (approvato CE).
 - b - valvola relé.
 - c - Cilindro freno tipo 14".
 - d - Freno disco
 - e - presa di controllo pressione.
 - f - Selettore di circuito - utilizzo p massima.
 - g - Selettore di circuito - utilizzo p minima.
 - Cs Cd - Contatti allarme usura freni .



NOTA BENE: lo schema del veicolo base (in verde) è riportato a scopo indicativo.

Per le caratteristiche riferirsi all'omologazione del veicolo stesso.

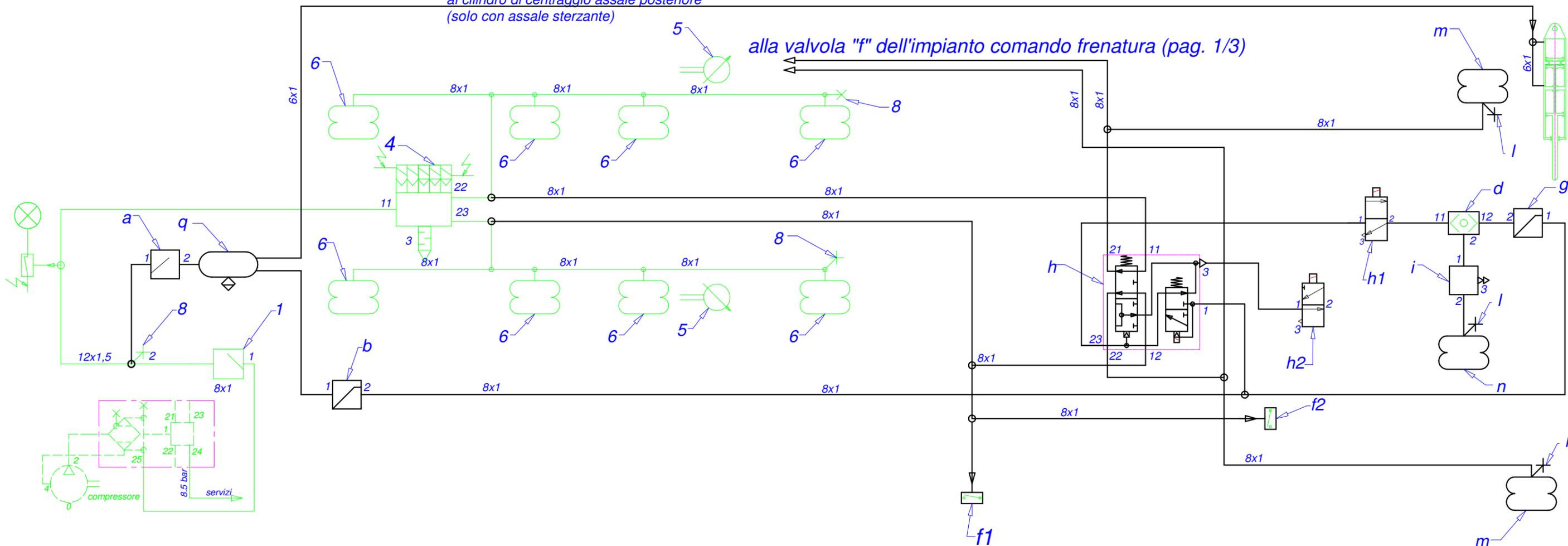
Schema impianto pneumatico sospensioni e servizi: vedi foglio 2/3 oppure 3/3

Disegnato da F. Martini	Controllato da P. Martini	Data 26/11/2020	Scala	Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione	Formato disegno A3 UNI 936
			Disegno di proprietà della S.T.System Truck s.r.l. Vietata la riproduzione non autorizzata.		TITOLO SCHEMA IMPIANTO PNEUMATICO - IVECO X-WAY 6X4 OPPURE 8x4 FRENI EBS - ASSALE POSTERIORE CON SOLLEVATORE E TRASPOSITORE - FRENO DISCO
S.T. System Truck S.p.A. via Paesa, 28 - I 46048 Roverbella (MN) tel. +39 0376 696809			Property of S.T.System Truck s.r.l. Reproduction not permitted, all rights reserved.		N° DISEGNO 25.01.05.0059
				Modifica 3 del 17.02.21	Foglio 1/3

3 - Cambiati cilindri freno 5° asse - 17.02.2021 A.T.
 2 - Aggiornato schema per omologazione - 26.11.2020 A.T.
 1 - Reso generico per 6x4 e 8x4, e aggiornato per versione MY2019 - 05.05.2020 P.M.

al cilindro di centraggio assale posteriore
(solo con assale sterzante)

alla valvola "f" dell'impianto comando frenatura (pag. 1/3)



tubazione pneumatica (rilsan) Ø8x1

LEGENDA

- 1 - Valvola presa aria con ritorno limitato.
- 4 - Distributore elettropneumatico
- 5 - Sensore di posizione (livellatore).
- 6 - Molla ad aria sospensione asse motore.
- 8 - Presa per controllo pressione.

Componenti aggiunti per l'allestimento con 5° asse

- a - Valvola presa d'aria con ritorno limitato - 6.2 bar
- b - Limitatore di pressione - (5.9 bar)
- d - Doppia valvola di arresto - selezione Pmax.
- f1 - Pressostato N.C. - 5.5 bar (°).
- f2 - Pressostato N.A. - 7.5 bar (+).
- g - Riduttore di pressione - 0.5 bar.
- h - Deviatore con ElettroValvola di comando per inserimento sollevatore e traspositore di carico (°) (+).
- h1 - Elettrovalvola N.C. di comando del sollevatore (°).
- h2 - Elettrovalvola N.A. per controllo del traspositore di carico (+).
- i - Valvola di scarico rapido.
- l - Presa controllo pressione.
- m - Molla ad aria sospensione 5° asse.
- n - Molla ad aria sollevatore 5° asse.
- q - Serbatoio aria 20 l - approvato CE - con valvola manuale di spurgo.

Carico tandem assi motori (t)	Carico asse posteriore (t)
9,5 + 9,5	8
10,5 + 10,5	9 (8,6)
11,5 + 11,5	10

NOTA BENE: lo schema del veicolo base (in verde) è riportato a scopo indicativo.

Per le caratteristiche riferirsi all'omologazione del veicolo stesso.

Schema impianto frenante: vedi foglio 1/3

3 - Cambiati cilindri freno 5° asse - 17.02.2021 A.T.
 2 - Aggiornato schema per omologazione - 26.11.2020 A.T.
 1 - Reso generico per 6x4 e 8x4, e aggiornato per versione MY2019 - 05.05.2020 P.M.

Disegnato da A. Tibaldo	Controllato da P. Martini	Data 26/11/2020	Scala	Quote senza indicazione di tolleranza secondo tabella UNI EN 22768/1, con grado di precisione	Formato disegno A3 UNI 936
 S.T. System Truck S.p.A. via Paesa, 28 - I 46048 Roverbella (MN) tel. +39 0376 696809				TITOLO SCHEMA IMPIANTO PNEUMATICO - IVECO X-WAY 6x4 OPPURE 8x4 FRENI EBS - ASSALE POSTERIORE CON SOLLEVATORE E TRASPOSITORE - FRENO DISCO	Modifica 3 del 17.02.21
Disegno di proprietà della S.T. System Truck s.r.l. Vietata la riproduzione non autorizzata. Property of S.T. System Truck s.r.l. Reproduction not permitted, all rights reserved.				N° DISEGNO 25.01.05.0059	Foglio 3/3