

## FUSIONE EXTRA FORTE RALLA A PERNO



BUSINESS UNIT  
COMPONENTS



## RALLA EXTRA FORTE

Le ralle a perno Hyva sono più affidabili grazie alla robusta piastra superiore ad alta resistenza, al carico verticale più elevato, alla maggiore capacità di carico e alle elevate prestazioni di sicurezza. La ralla ha il peso più leggero disponibile sul mercato e perciò contribuisce ad abbassare il peso del veicolo e ad aumentarne la capacità di carico.

Due sono i modelli presentati: uno nella versione standard e uno nella versione senza grasso a ridotta manutenzione.

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO



#### Maggiore sicurezza

- Robusta piastra superiore in fusione integrata ad alta resistenza;
- Maggiore capacità di carico e resistenza agli urti;
- Elevate prestazioni di sicurezza.



#### Più conveniente

- La struttura del cuscinetto a perno esterno è più semplice e più conveniente per la manutenzione;
- I piedistalli di diverse altezze possono essere combinati liberamente per adattarsi alle diverse esigenze applicative.



#### Più robusto

- Struttura portante integrata;
- Piedistallo rinforzato in acciaio fuso;
- Anello di usura rinforzato;
- Maggiore durata.



#### Omologato secondo la normativa ECE R55-02



#### Il costo più contenuto

- Il peso più leggero disponibile sul mercato;
- Riduzione del peso del veicolo;
- Aumento della capacità di carico delle merci.

### SPECIFICHE

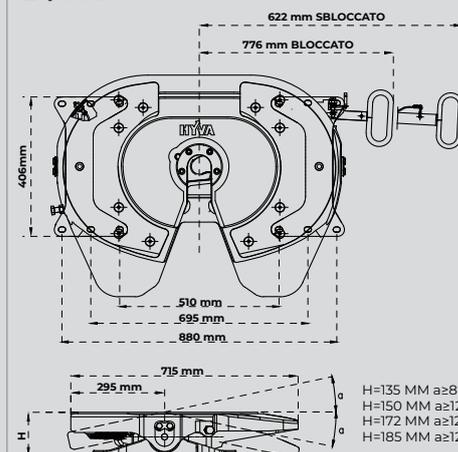
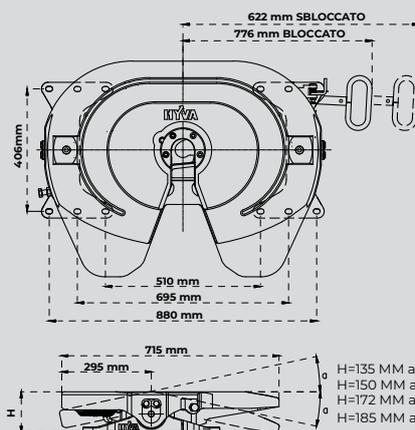
#### FW01-S

2"/50#

#### FW01-M

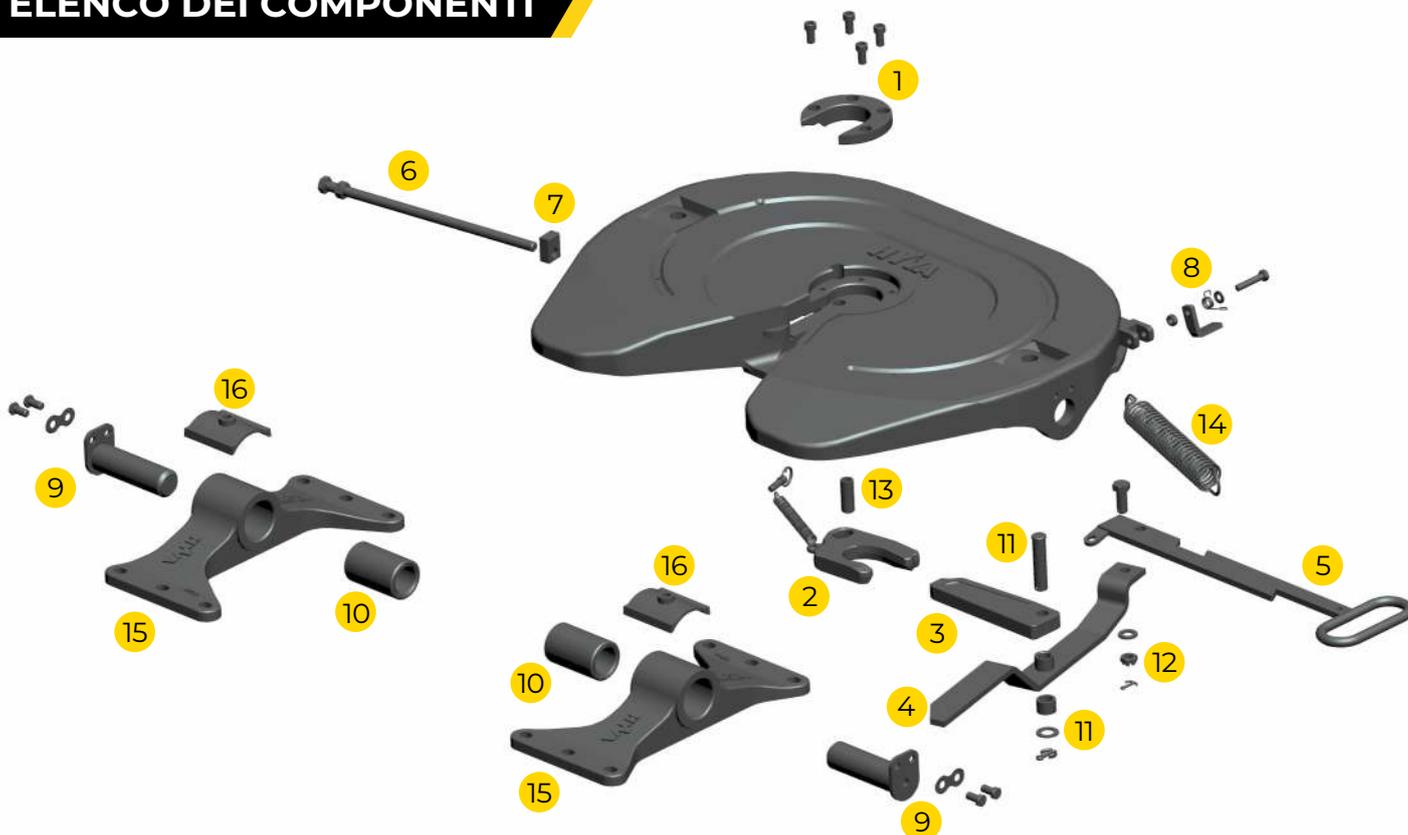
2"/50#

TIPO DI PRODOTTO	FW01-S	FW01-M
NUMERO DI PARTE	FW0113000	FW0213000
	FW0115000	FW0215000
	FW0117000	FW0217000
	FW0118000	FW0218000
Perno di articolazione	2"	2"
Carico imposto (t)	25	25
D valore (kN)	170	170
Altezza di montaggio (mm)	135/150/172/185	135/150/172/185
Peso (kg)	126/124/126/128	126/124/126/128
Omologazione ECE R55	E32-55R02-0164	E32-55R02-0164



\* Prodotto a bassa manutenzione, con piastra resistente all'usura e ollatura centrale opzionale.

# ELENCO DEI COMPONENTI



## ELENCO DEI COMPONENTI DELLA RALLA A PERNO

N°	Descrizione	Componente n°	Q.tà	Nota
1	Sottogruppo anello d'usura (50 mm)	HSF00001	1	Anello di usura + vite ad esagono cavo
2	Sottogruppo ganascia di bloccaggio (50 mm)	HSF00002	1	Ganascia di bloccaggio + Molla di tensione piccola + Perno di trazione + Molla divisoria
3	Barra di bloccaggio (50 mm)	HSF00003	1	-
4	Sottogruppo piastra di leva (50 mm)	HSF00004	1	-
5	Sottogruppo maniglia di trazione (50 mm)	HSF00005	1	-
6	Sottogruppo vite di regolazione (50 mm)	HSF00006	1	Vite di regolazione + dado a testa esagonale
7	Blocco di sicurezza	HSF00007	1	-
8	Sottogruppo di chiusura	HSF00008	1	Scrocco + molla di torsione + rondella piatta + vite a testa esagonale + dado a testa esagonale
9	Sottogruppo perno girevole	HSF00009	2	Perno girevole + spina + lamierino di fissaggio + vite a testa esagonale
10	Sottogruppo di boccole in gomma	HSF00010	2	Boccola interna + Boccola esterna
11	Sottogruppo perno di bloccaggio	HSF00011	1	Bullone Perno + rondella spessa + rondella piana + perno spaccato
12	Sottogruppo perno del foro	HSF00012	1	Perno del foro + rondella piana + dado a testa esagonale + spina cilindrica
13	Perno	HSF00013	1	-
14	Sottogruppo molla a doppia tensione (50 mm)	HSF00014	1	Molla di trazione esterna + Molla di trazione interna
15	Piedistallo (135 mm)	HSF00018	2	Applicato nella ralla a perno tipo FW01-S e FW01-M, altezza 135 mm
	Piedistallo (150 mm)	HSF00015	2	Applicato nella ralla a perno tipo FW01-S e FW01-M, altezza 150 mm
	Piedistallo (172 mm)	HSF00019	2	Applicato nella ralla a perno tipo FW01-S e FW01-M, altezza 172 mm
	Piedistallo (185 mm)	HSF00017	2	Applicato nella ralla a perno tipo FW01-S e FW01-M, altezza 185 mm
16	Collare	HSF00016	2	-



Hyva Group è un fornitore leader globale di soluzioni di trasporto innovative ed altamente efficienti per i veicoli commerciali utilizzati nel settore dei trasporti, dell'edilizia, nel settore minerario, nella movimentazione di materiali e nella gestione dei rifiuti.



BUSINESS UNIT  
**COMPONENTS**



BUSINESS UNIT  
**CRANES**



BUSINESS UNIT  
**RECYCLING**



BUSINESS UNIT  
**ELECTRIFICATION**

Per ulteriori informazioni, visita  
il sito [www.hyva.com](http://www.hyva.com)

**Hyva Capital Equipment (H.C.E.)**

Via Einstein 4  
42028 Poviglio (RE)  
Italia  
M: +39 (0)348 40 06 669  
T: +39 (0)522 40 80 11  
F: +39 (0)522 40 80 80  
E: [salesitaly@hyva.com](mailto:salesitaly@hyva.com)



oppure seguici su:

