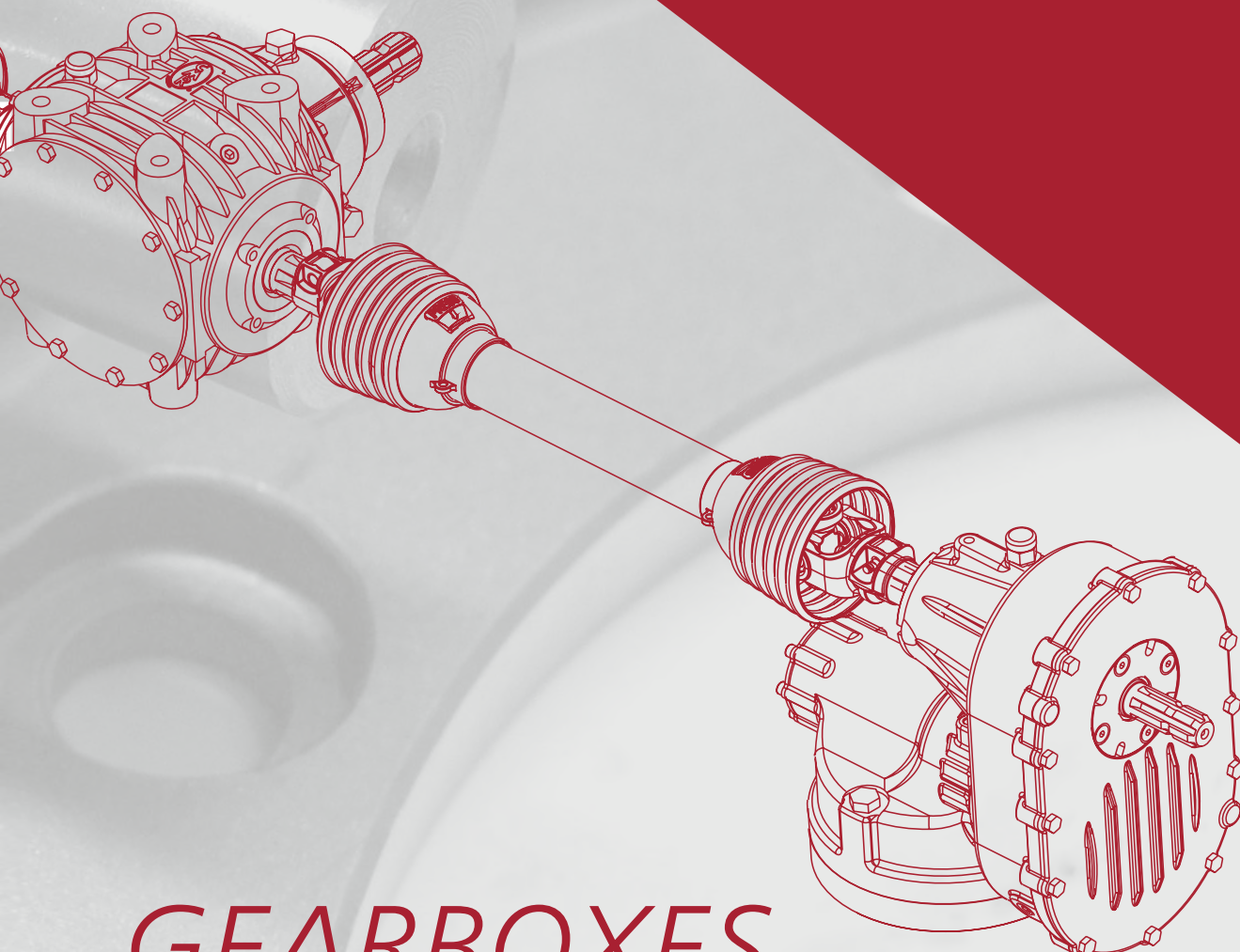




SCATOLE INGRANAGGI E COMPONENTI

PER MACCHINE AGRICOLE



GEARBOXES AND COMPONENTS

FOR AGRICULTURAL MACHINERY

Il Gruppo / The Group

Standard qualitativi elevati, prodotti just in time, rapidità, puntualità e interessanti savings, sono i punti fermi di CMR Group azienda Leader da 30 anni nella progettazione e realizzazione di componentistica meccanica.

High quality standard, products to be supplied on just in time, rapidly, promptly with interesting savings, the main goals of CMR Group leading designer and manufacturer of mechanical components.



Sede Principale - *Headquarters* Borzano di Albinea (Reggio Emilia) Italy



Divisione Agricoltura - *Agriculture Division* Borzano di Albinea (Reggio Emilia) Italy



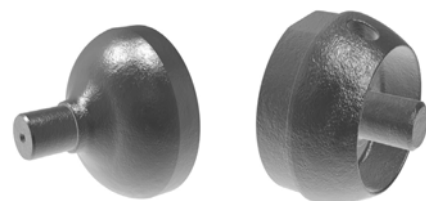
Sede - *Branch* CMR Taizhou China

Accessori / Accessories

Rulli per trincia
Rollers for shredder machine



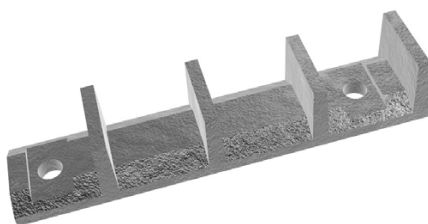
Testate per rulli trincia
Roller heads for shredder machine



Galoppini per trincia
Pulleys for forage harvester



Controcoltelli per trincia
Counter-knives for shredders



Supporto rotore
Rotor support



Supporto cuscinetto per rullo a disegno cliente
Bearing support for roller according to customer design



Supporti in acciaio microfuso
Bearing units by precision casting

UCFL



Boccole per braccetti giroandatori
Bushings for rotary rake arms



Rotori equilibrati e non equilibrati
Balanced and unbalanced Rotors

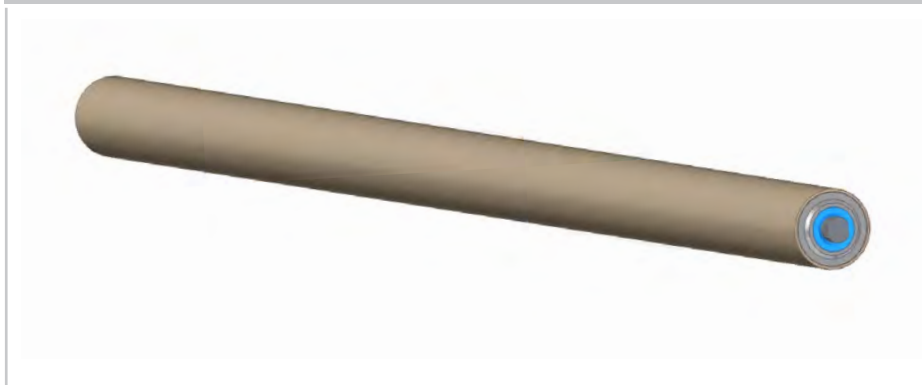


Microfusioni a disegno cliente
Precision castings to customer design



Accessori / Accessories

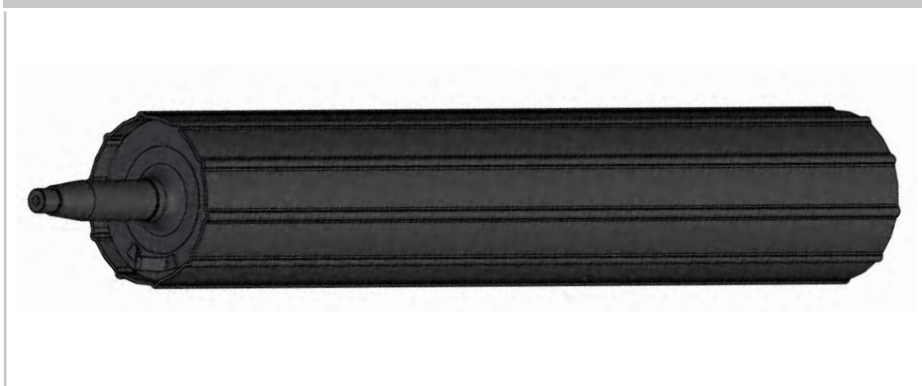
Rullo folle per rotopresse
Idle roller for round balers



Fascia pickup rotopresse
Round baler pickup band



Rullo da trafilatura
Wire drawing roller



Tubi a limone tagliati e forati
Lemon tubes to measure



Ferma molla per giroandanatore
Block spring for rotary rakes



Ingranaggi per rotopresse
Gears for round balers



Scatole ad ingranaggi / Gearboxes

Serie/Series L11 / L15 / L25



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 2 Kw ÷ 18 Kw

i: 1 - 1,3 - 1,4 - 1,9 - 2,8 - 3,3

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series L11- L15 - L11 / L15 - T18 - L15



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 2 Kw ÷ 18 Kw

i: vedi singole scatole/check single gearboxes type

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series T15 / T18



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 4 Kw ÷ 11 Kw

i: 1 - 1,3 - 1,9 - 2,8

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series T20



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 3 Kw ÷ 20 Kw

i: 1 - 1,9 - 2,9

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series T29



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 4 Kw ÷ 13 Kw

i: 6

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series T36



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 5 Kw ÷ 23 Kw

i: 1 - 1,5 - 2 - 3

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series T45



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 15 Kw ÷ 40 Kw

i: 1 - 1,5 - 1,9

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series T55



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 21 Kw ÷ 50 Kw

i: 1 - 1,6 - 1,9 - 2,3 - 2,9

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series T90



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 33 Kw ÷ 105 Kw

i: 1 - 1,5 - 2 - 2,4 - 3

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series T92



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 40 Kw ÷ 150 Kw

i: 1 - 1,6 - 2

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series T91



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 28 Kw ÷ 100 Kw

i: 1 - 1,9 - 2,6 - 3

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series T100 / T101 / T102



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 5 Kw ÷ 92 Kw

i: 1,7 - 2 - 3 - 5,33

Applicazioni principali/Main applications



Scatole ad ingranaggi / Gearboxes

Serie/Series T150



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 40 Kw ÷ 162 Kw

i: 1,9 - 2,5 - 3

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series T152/T162



Caratteristiche tecniche/Technical data P:

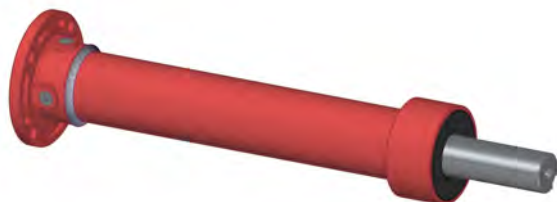
50 Kw ÷ 270 Kw

i: 1 - 1,57 - 2,2

Applicazioni principali/Main applications



Prolunghe per riduttori serie T (Lunghezze standard o a richiesta)



Tappi livello-carico-scarico olio
Oil level-fill-drain plugs

Albero di uscita con o senza chiave
Output shaft with or without shaft key

Serie/Series RB18 / RB25 / RB35



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 35 Kw ÷ 92 Kw

i: 2 - 3 - 3,9

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series B4 / B5 / B6 / B7 / B8 con o senza sgancio rapido



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 21 Kw ÷ 41 Kw

i: 2,66

Applicazioni principali/Main applications



Riduttore per barra falciante



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 21 Kw ÷ 41 Kw

i: 2,66

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series V25 / V30 / V32 / V50 / V53 / V60 / V73



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 14,7 Kw ÷ 55 Kw

i: 1 - 1,2 - 1,6 - 1,9 - 2,3 - 3

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series P20 / P35 / P45



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 13 Kw ÷ 44 Kw

i: 2,6 - 2,9 - 3,5 - 3,83 - 7

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series P35E / P45E



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 27 Kw ÷ 45 Kw

i: 3,83 - 7

Applicazioni principali/Main applications



Scatole ad ingranaggi / Gearboxes

Serie/Series EC100 / EC110 / EC130



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 65 Kw + 109 Kw

i: 1,3 - 1,5 - 1,7 - 2,5 - 2,6 - 2,9 - 3,2

Applicazioni principali/Main applications



Ercici rotanti
Rotary Harrows

Serie/Series EC300



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 185 Kw + 220 Kw

i: 1,3 - 1,5 - 2,6 - 2,7 - 3 - 3,3

Applicazioni principali/Main applications



Ercici rotanti
Rotary Harrows

Serie/Series EV100 / EV130



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 65 Kw + 109 Kw

L: 1.500 + 4.000

Applicazioni principali/Main applications



Ercici rotanti
Rotary Harrows

Serie/Series EM100 / EM130



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 65 Kw + 90 Kw

i: 1,7 - 2 - 2,6

Applicazioni principali/Main applications



Ercici rotanti
Rotary Harrows

Serie/Series O18/O21



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 37 Kw + 55 Kw

i: 1

Applicazioni principali/Main applications



Atomizzatori
Sprayers

Serie/Series S6 / S8 / S9 / S11 / S12



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: Nm 260

i: 7,14 - 8,1 - 8,55

Applicazioni principali/Main applications



Giroandatori
Rotary Rakes

Serie/Series S13 / S14 / S15 Modulare



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: Nm 260

i: 9,8

Applicazioni principali/Main applications



Giroandatori
Rotary Rakes

Serie/Series G18



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 20 Kw

i: 1,77

Applicazioni principali/Main applications



Spandifieno rotativi
Rotary Tedders

Serie/Series G19



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 6,6 Kw

i: 2

Applicazioni principali/Main applications



Spandifieno rotativi
Rotary Tedders

Serie/Series GVF 4-6 dischi



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 24 Kw

i: 2,86

Applicazioni principali/Main applications



Spandifieno rotativi
Rotary Tedders

Scatole ad ingranaggi / Gearboxes

Serie/Series PA30 / PA50 / PA60



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 21 Kw ÷ 53 Kw

i: 3 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series I25



Caratteristiche tecniche/Technical data

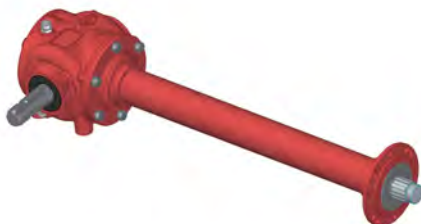
P: Nm 250

i: 97 - 200 - 290 - 630

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series LF40



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 29,4 Kw

i: 1,46

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series Erpice interfilare da 3 a 6 porta denti



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 29,4 Kw

i: 1,46

Applicazioni principali/Main applications



Serie/Series MF70



Caratteristiche tecniche/Technical data

P: 51,1 Kw

i: 1,62 - 1,87 - 2,29 - 2,64

Applicazioni principali/Main applications



Per ulteriori informazioni potete richiedere il Catalogo Tecnico
For further information, please ask Technical Catalog



Alberi cardanici / PTO shafts

Alberi cardanici PTO shafts



Alberi cardanici omocinetici PTO shafts with constant velocity joint

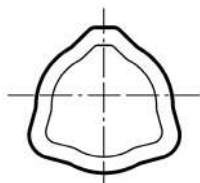


Angolo di lavoro giunto omocinetico: 80° - Constant velocity joint working angle: 80°

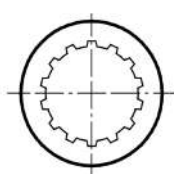


Profili dei tubi telescopici Telescoping tubes profiles

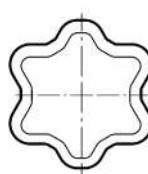
Tubo triangolare
Triangular tube



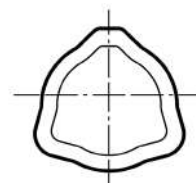
Tubo scanalato
Splined tube



Tubo a stella
Star tube

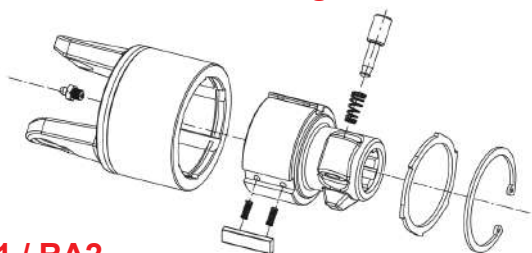


Tubo triangolare tipo Rilsan
Triangular tube rilsan type



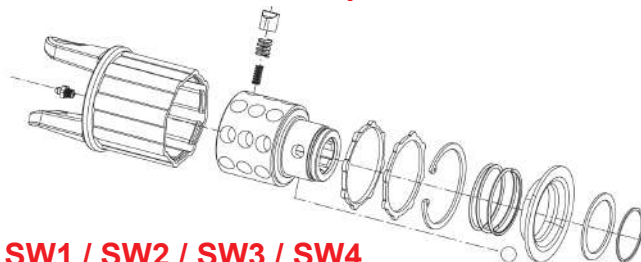
Limitatori di coppia e dispositivi unidirezionali Torque limiters and unidirectional devices

Ruota libera
Overrunning clutch



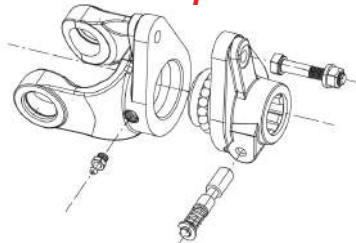
RA1 / RA2

Limitatore a nottolini
Ratchet torque limiter



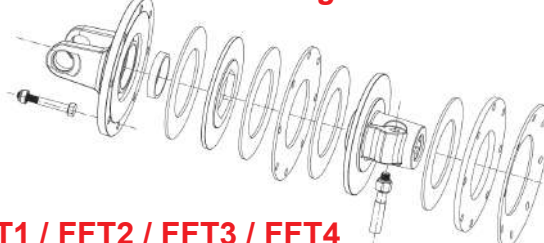
SW1 / SW2 / SW3 / SW4

Limitatore con bullone di sicurezza
Shear bolt torque limiter



SB1 / SB2

Limitatore a disco con molle a tazza
Overrunning clutch



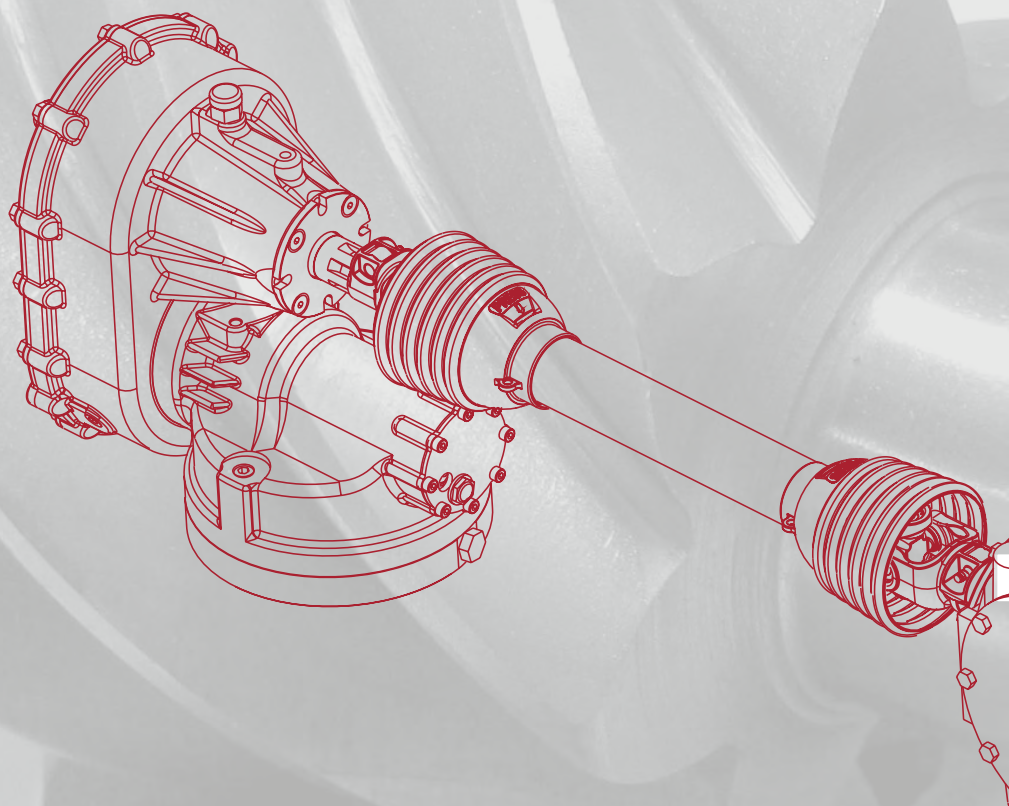
FFT1 / FFT2 / FFT3 / FFT4

Note / Notes

[illegible]

Note / Notes

[illegible]



C.M.R.GROUP Spa
Via Giovanni Falcone 2/a
42020 Borzano di Albinea (Reggio Emilia) Italy
tel. +39 0522 591011 - fax +39 0522 349020
www.cmr.it - e-mail: cmr@cmr.it