



APEX DYNAMICS



TECH GUIDE²⁰²⁶

Riduttori Epicicloidali

BASE
SERIES

CORE
SERIES

HIGH
SERIES

ULTRA
SERIES

HEAVY
SERIES

short version

BASE
SERIES

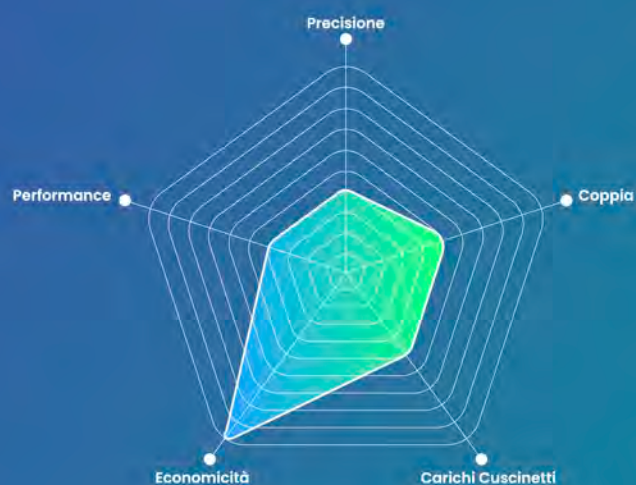
coassiale / angolare
PEII-PGII/R
PAII-PSII/R
PD/R
PL/R

Questa categoria è l'**ideale per applicazioni** con requisiti **di precisione** e carico non particolarmente spinti.

Qui troviamo prodotti che forniscono una **soluzione, affidabile** e con un **ottimo rapporto prestazioni/prezzo**.



utilizzi
Macchine Packaging
Sistemi di movimentazione e montaggio
Macchine da taglio di media precisione
Sistemi di assemblaggio



CORE
SERIES

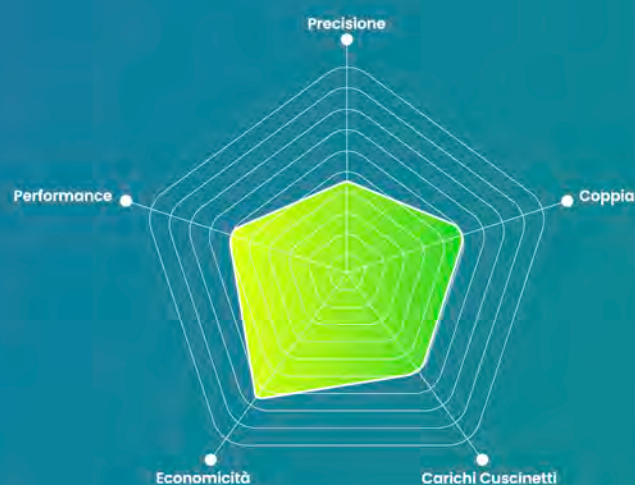
coassiale / angolare
AE - AES/R
GL - GLS
ATB
AT

Questa categoria è ideale per applicazioni che richiedono una **soluzione più equilibrata**, offrendo **maggiore precisione e capacità di carico**, senza compromettere la convenienza economica.

È una scelta eccellente per applicazioni con **prestazioni di media intensità**.



utilizzi
Macchine per Packaging
Sistemi di movimentazione e montaggio
Attuatori lineari
Presse elettriche
Sistemi medicali e settore food (INOX)
Sistemi automatici per la logistica (AGV-LGV)



HIGH SERIES

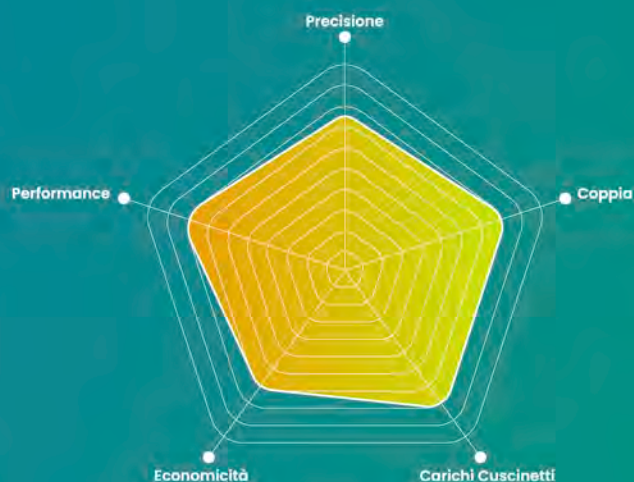
coassiale / angolare

AB / R
AF - AFX / R
AD - ADR
KF - KH

Questa categoria offre diverse tipologie di riduttori con una **grande varietà di forme** che coprono un'**ampia gamma di esigenze applicative** in termini di precisione, carichi e montaggi differenti.



utilizzi
Macchine utensili
Macchine tessili
Macchine Packaging
Sistemi di movimentazione di precisione
Macchine da stampa



ULTRA SERIES

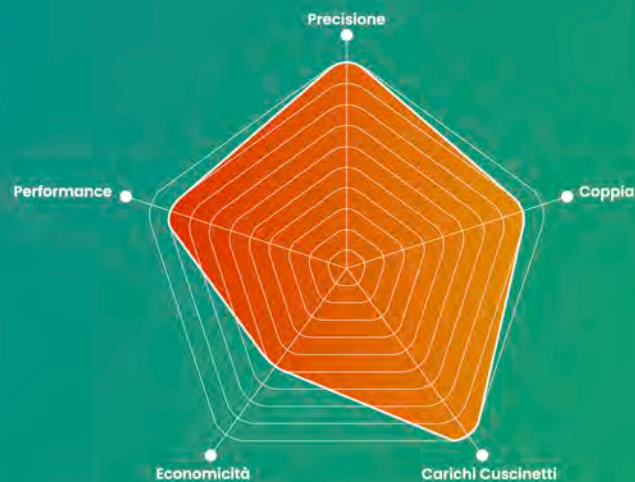
coassiale / angolare

AH - AHK
AFH - AFHK
MD - MDK
MF - MFK

Questa categoria **simile alla precedente**, ma con **prestazioni ancora più spinte**, offre diverse tipologie di riduttori con una grande varietà di forme e differenti soluzioni di montaggio.



utilizzi
Macchine utensili
Robot e Delta robot
Manipolatori
Sistemi di assemblaggio di alta precisione
Macchine da stampa
Macchine da taglio
Transfer





coassiale / angolare

AP
APK
APC
APCK

In questa categoria troviamo
il massimo in termini di prestazioni
su tutti i fronti: **coppia, carico**
cuscinetti, precisione angolare.

Sono riduttori con attacco a
flangia ISO 9409 o con sistema
brevettato Apex denominato
Curvic Plate.



utilizzi Macchine Utensili
Transfer
Delta Robot



denti dritti / elicoidali
CREMAGLIERE e PIGNONI

Apex Dynamics affianca all'ampia
gamma di **riduttori di precisione**
cremagliere e pignoni disponibili
con denti dritti o elicoidali con
moduli da 1 a 12 e classi di precisione
da Q4
a Q10.



SISTEMI di LUBRIFICAZIONE

Disponibili diverse
configurazioni di
pompe automatiche
programmabili
tramite PLC o
manualmente.

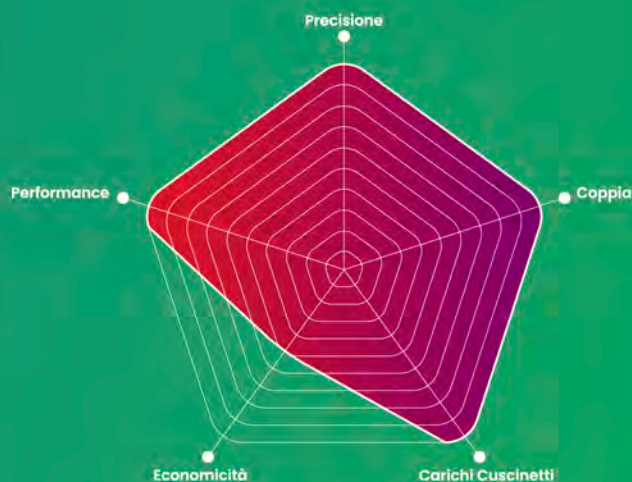


Rispettoso
dell'ambiente



GIUNTI

Disponibili giunti ad elastomero
e a lamelle.



www.setec-group.com



TORINO

Direzione Generale e Stabilimento di Produzione / Headquarter and Production Plant

Via Mappano, 17 - 10071 Borgaro T.se (TO)

T +39 011 451 8611 (r.a.) - F +39 011 470 4891

setec.to@setec-group.it

Filiali / Branches:

MILANO

Via Meccanica, 5

20026 Novate (MI) - Z. I. Vialba

T +39 02 356 0990 - 382 01 590 (r.a.)

F +39 02 356 0943

setec.mi@setec-group.it

BOLOGNA

Via Del Lavoro, 6/A

40051 Altedo (BO)

T +39 051 871 949 (3 linee r.a.)

F +39 051 870 329

setec.bo@setec-group.it

PADOVA

T +39 049 872 5983 -

F +39 049 856 0965

setec.pd@setec-group.it

FIRENZE

T +39 055 643 261 -

F +39 055 646 6614

setec.fi@setec-group.it

