

A detailed close-up photograph of a Maschiatrici threading unit, a specialized tool used in metalworking for creating threads on lathe workpieces. The unit is a heavy-duty, dark-colored metal component with a complex, angular design. It is mounted on a lathe, with a polished metal workpiece visible in the foreground. The background is dark and out of focus, emphasizing the industrial setting.

Unidades de roscar *Maschiatrici*

CARACTERÍSTICAS

- *Slizamiento con perfil estriado*
- *Avance neumático rápido según pedido*
- *Velocidades de husillo hasta 15 posibilidades*
- *Cambio del husillo patrón rápido (6 minutos)*

CARATTERISTICHE

- Guida scorrevole con profilo scanalato
- Avanzamento rapido pneumatico su richiesta
- Gamma di velocità fino a 15 possibilità
- Facile sostituzione della patrona (6 min)

Unidades de roscar Maschiatrici

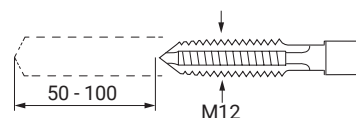


PATRÓN
PATRONA



PESO

16 - 20 Kg



CAPACIDAD ROSCAR EN ACERO R=60
CAPACITÀ DI MASCHIATURA R=60

M12

CARRERA CON HUSILLO PATRÓN
CORSA CON PATRONA

50 mm
100 mm

HUSILLO
MANDRINO

A = B12 DIN 238
F = DIN 55058 Ø 16
L = ER20

VELOCIDAD HUSILLO / GIRI MANDRINO (50Hz)

A	160	
B	200	
C	250	
D	300	
E	400	
F	500	
G	600	
H	800	
I	1000	
J	1200	
K	1500	
L	1800	
M	2000	
N	2400	
O	3000	

CADENA CON
REDUCTOR
CATENA CON
RIDUTTORE

CADENA
CATENA

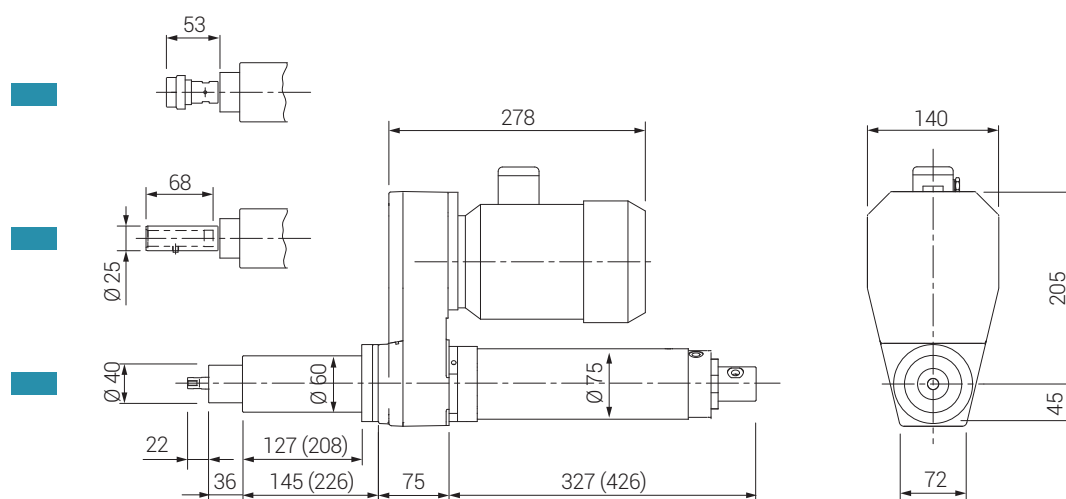
CORREA
DENTADA
CINGHIA
DENTATA

MOTOR / MOTORE

203	=	80	-	0,75 kW	2P
403	=	80	-	0,55 kW	4P
604	=	80	-	0,55 kW	6P

Tamaño máximo 80 / Grandezza massima 80

PASO HUSILLO PATRÓN
PASSO PATRONA



Dimensiones entres paréntesis () = carrera 100 / Quote tra parentesi () = corsa 100

ACCESORIOS

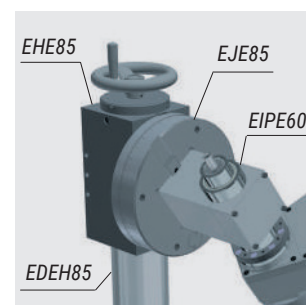
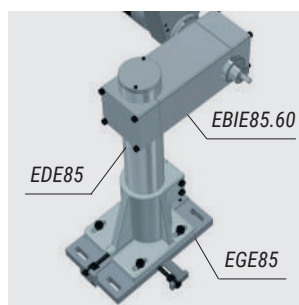
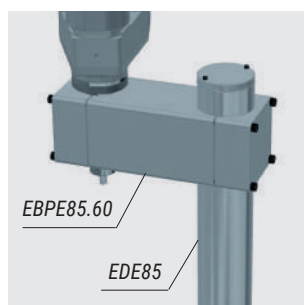
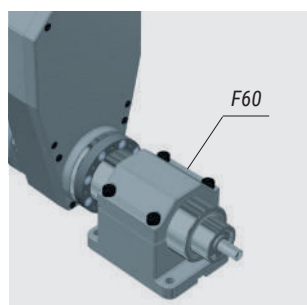
(Página 40)

- Cabezales multihusillo
- Motor freno según pedido
- Para los soportes, ver imágenes en 3D

ACCESSORI

(Pagina 40)

- Teste multiple
- Motore autofrenante su richiesta
- Per i supporti, vedere le immagini 3D

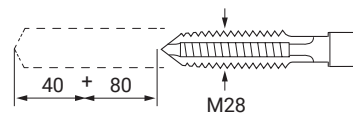


Unidades de roscar Maschiatrici

 PATRÓN
PATRONA

 PESO

98 Kg



CAPACIDAD ROSCAR EN ACERO R=60
CAPACITÀ DI MASCHIATURA R=60

M28

CARRERA RAPIDA
CORSA RAPIDA

80 mm

CARRERA DE ROSCAR
MASCHIATURA

40 mm

HUSILLO
MANDRINO

H2 = DIN 55058 Ø 28

I = DIN 55058 Ø 36

VELOCIDAD HUSILLO / GIRI MANDRINO (50Hz)

A2 100

A 160

B 200

D 300

F 500

G 600

6P

4P

CORREA
DENTADA
CINGHIA
DENTATA

TX 28 /120 /.. /.. /.. /*

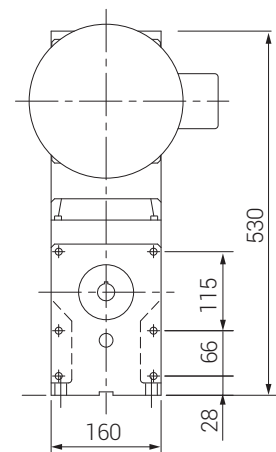
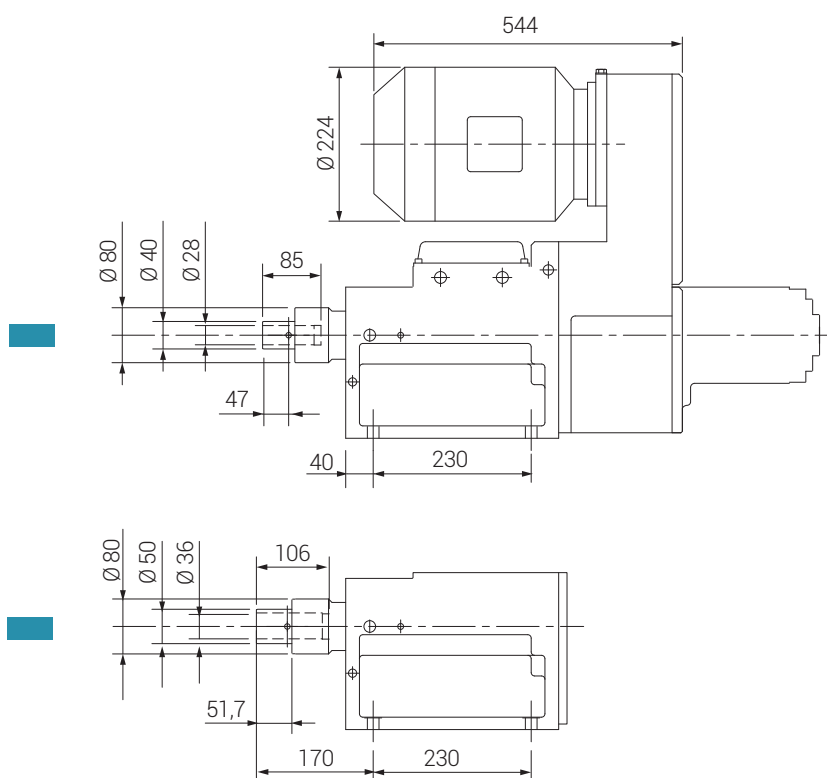
MOTOR / MOTORE

408 = 100 - 3,00 kW 4P

609 = 112 - 2,20 kW 6P

Tamaño máximo 112 / Grandezza massima 112

PASO HUSILLO PATRÓN
PASSO PATRONA



ACCESORIOS

- Cabezales multihusillo
- Motor freno según pedido

ACCESSORI

- Teste multiple
- Motore autofrenante su richiesta

Unidades de roscar Maschiatrici

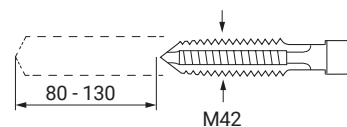


PATRÓN
PATRONA



PESO

140-145Kg



CAPACIDAD ROSCAR EN ACERO R=60
CAPACITÀ DI MASCHIATURA R=60

M42

CARRERA CON
HUSILLO PATRÓN
CORSA CON
PATRONA

80 mm
130 mm

HUSILLO
MANDRINO

I = DIN 55058 Ø 36

VELOCIDAD HUSILLO / GIRI MANDRINO (50Hz)

A2	100	
A	160	
B	200	6P
D	300	
F	500	4P
G	600	

CADENA
CATENA

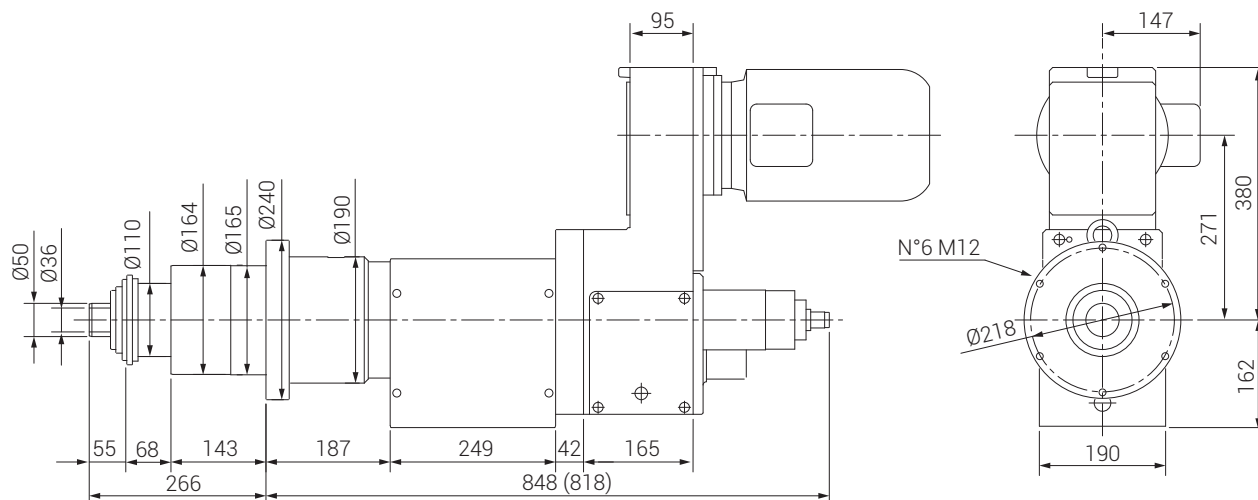
TX 42 /.. /.. /.. /.. /*

MOTOR / MOTORE

408	=	100	-	3,00 kW	4P
609	=	112	-	2,20 kW	6P

Tamaño máximo 112 / Grandezza massima 112

PASO HUSILLO PATRÓN
PASSO PATRONA



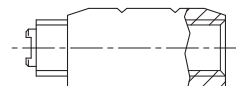
Dimensiones entres paréntesis () = carrera 130 / Quote tra parentesi () = corsa 130

ACCESORIOS

- Cabezales multihusillo
- Motor freno según pedido

ACCESSORI

- Teste multiple
- Motore autofrenante su richiesta



PASOS MÉTRICOS - DERECHO ROSCA (izquierdo rosca opcional)
PASSI METRICI - FILETTO DESTRO (filetto sinistro opzionale)

ROSCA X 1" DERECHO ROSCA (izquierdo rosca opcional)
FILETTI X 1" FILETTO DESTRO (filetto sinistro opzionale)

UNIDADES UNITÀ	CÓDIGO CODICE	PASO PASSO
TX12.50 / 100 TX20.100	M.TKS.50.M	0.35
	M.TKS.50.M	0.40
	M.TKS.50.M	0.45
	M.TKS.50.M	0.50
	M.TKS.50.M	0.60
	M.TKS.50.M	0.70
	M.TKS.50.M	0.75
	M.TKS.50.M	0.80
	M.TKS.50.M	1
	M.TKS.50.M	1.25
	M.TKS.50.M	1.50
	M.TKS.50.M	1.75
	M.TKS.50.M	2
	M.TKS.50.M	
TX20.80	M.TKM.80.M	0.50
	M.TKM.80.M	0.60
	M.TKM.80.M	0.70
	M.TKM.80.M	0.75
	M.TKM.80.M	0.80
	M.TKM.80.M	1
	M.TKM.80.M	1.25
	M.TKM.80.M	1.50
	M.TKM.80.M	1.75
	M.TKM.80.M	2
	M.TKM.80.M	2.50
	M.TKM.80.M	3
	M.TKM.80.M	
	M.TKM.80.M	
TX28.80 TX42.80 / 130	M.TKL.80.M	0.50
	M.TKL.80.M	0.60
	M.TKL.80.M	0.70
	M.TKL.80.M	0.75
	M.TKL.80.M	0.80
	M.TKL.80.M	1
	M.TKL.80.M	1.25
	M.TKL.80.M	1.50
	M.TKL.80.M	1.75
	M.TKL.80.M	2
	M.TKL.80.M	2.50
	M.TKL.80.M	3
	M.TKL.80.M	
	M.TKL.80.M	

UNIDADES UNITÀ	CÓDIGO CODICE	PASO PASSO
TX12.50 / 100 TX20.100	M.TKS.50.I	72
	M.TKS.50.I	64
	M.TKS.50.I	56
	M.TKS.50.I	48
	M.TKS.50.I	44
	M.TKS.50.I	40
	M.TKS.50.I	36
	M.TKS.50.I	32
	M.TKS.50.I	28
	M.TKS.50.I	27
	M.TKS.50.I	24
	M.TKS.50.I	20
	M.TKS.50.I	19
	M.TKS.50.I	18
	M.TKS.50.I	
TX20.80	M.TKM.80.I	28
	M.TKM.80.I	27
	M.TKM.80.I	24
	M.TKM.80.I	20
	M.TKM.80.I	19
	M.TKM.80.I	18
	M.TKM.80.I	16
	M.TKM.80.I	14
	M.TKM.80.I	13
	M.TKM.80.I	12
	M.TKM.80.I	11½
	M.TKM.80.I	11
	M.TKM.80.I	10
	M.TKM.80.I	9
	M.TKM.80.I	8
	M.TKM.80.I	7
	M.TKM.80.I	
TX28.80 TX42.80 / 130	M.TKL.80.I	28
	M.TKL.80.I	27
	M.TKL.80.I	24
	M.TKL.80.I	20
	M.TKL.80.I	19
	M.TKL.80.I	18
	M.TKL.80.I	16
	M.TKL.80.I	14
	M.TKL.80.I	13
	M.TKL.80.I	12
	M.TKL.80.I	11½
	M.TKL.80.I	11
	M.TKL.80.I	10
	M.TKL.80.I	9
	M.TKL.80.I	8
	M.TKL.80.I	7
	M.TKL.80.I	

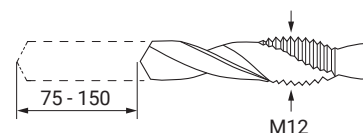
Unidades de taladrar - roscar Unità di foratura - maschiatura

EMPUJE
SPINTA

PESO

1350 N

16-21 Kg



CAPACIDAD ROSCAR EN ACERO R=60
CAPACITÀ DI MASCHIATURA R=60

M12

CARRERA
CORSA

75 mm
150 mm

HUSILLO
MANDRINO

A = B12 DIN 238
LC = ER20
Compensado / Compensato

VELOCIDAD HUSILLO / GIRI MANDRINO (50Hz)

Z1 750 4/6 P
1200

Z2 1200 2/4P
2400

Z3 2000 2/4P
4000

CORREA
DENTADA
CINGHIA
DENTATA

DTX 12 /.. /.. /.. /.. /..

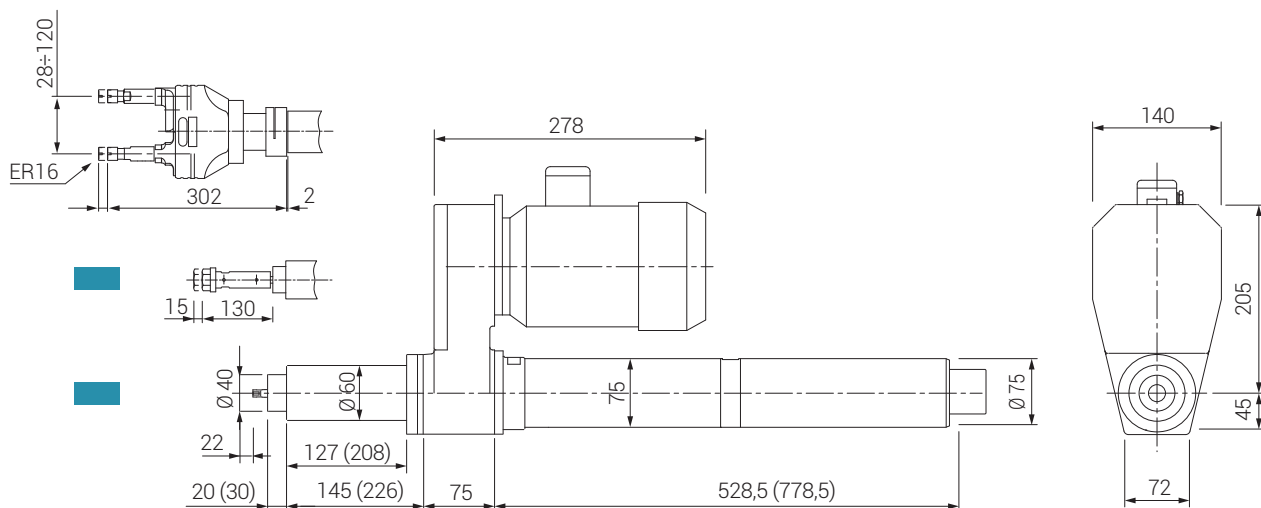
MOTOR / MOTORE

901 = 80 - 0.8/0.6 kW 2/4 P
902 = 80 - 0.55/0.45 kW 4/6 P

Tamaño máximo 80 / Grandezza massima 80

FRENO HIDRÁULICO / FRENO IDRAULICO

HF50 = CARRERA / CORSA 50 mm
HF75 = CARRERA / CORSA 75 mm
HF100 = CARRERA / CORSA 100 mm



Dimensiones entre paréntesis () = carrera 150 / Quote tra parentesi () = corsa 150

ACCESORIOS

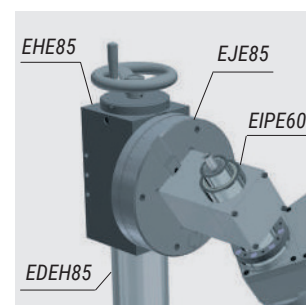
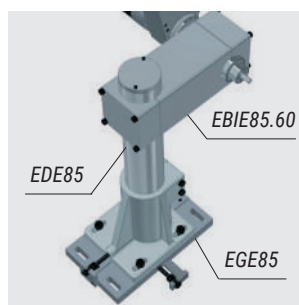
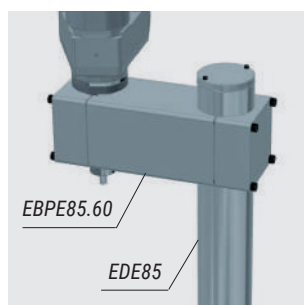
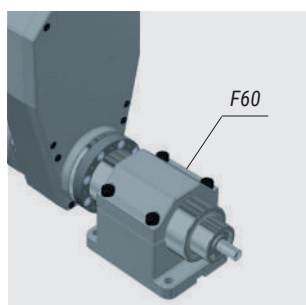
(Página 40)

- Cabezales multihusillo
- Motor freno según pedido
- Motor de doble polaridad
- Para los soportes, ver imágenes en 3D

ACCESSORI

(Pagina 40)

- Teste multiple
- Motore autofrenante
- Motore a doppia polarità
- Per i supporti, vedere le immagini 3D



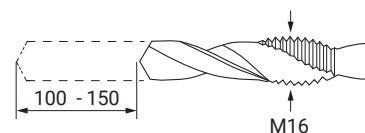
Unidades de taladrar - roscar Unità di foratura - maschiatura

EMPUJE
SPINTA

PESO

4000 N

45-49 Kg



CAPACIDAD ROSCAR EN ACERO R=60
CAPACITÀ DI MASCHIATURA R=60

M16

CARRERA
CORSA

100 mm
150 mm

HUSILLO
MANDRINO

B = B18 DIN 238
LX = ER20
Compensado / Compensato

VELOCIDAD HUSILLO / GIRI MANDRINO (50Hz)

Z1 750 4/6 P
1200

Z2 1200 2/4 P
2400

Z3 2000 2/4 P
4000

CORREA
DENTADA
CINGHIA
DENTATA

DTX 16 /.. /.. /.. /.. /..

MOTOR / MOTORE

903 = 90 - 1.3/1.1 kW 2/4 P

904 = 90 - 1.1/0.75 kW 4/6 P

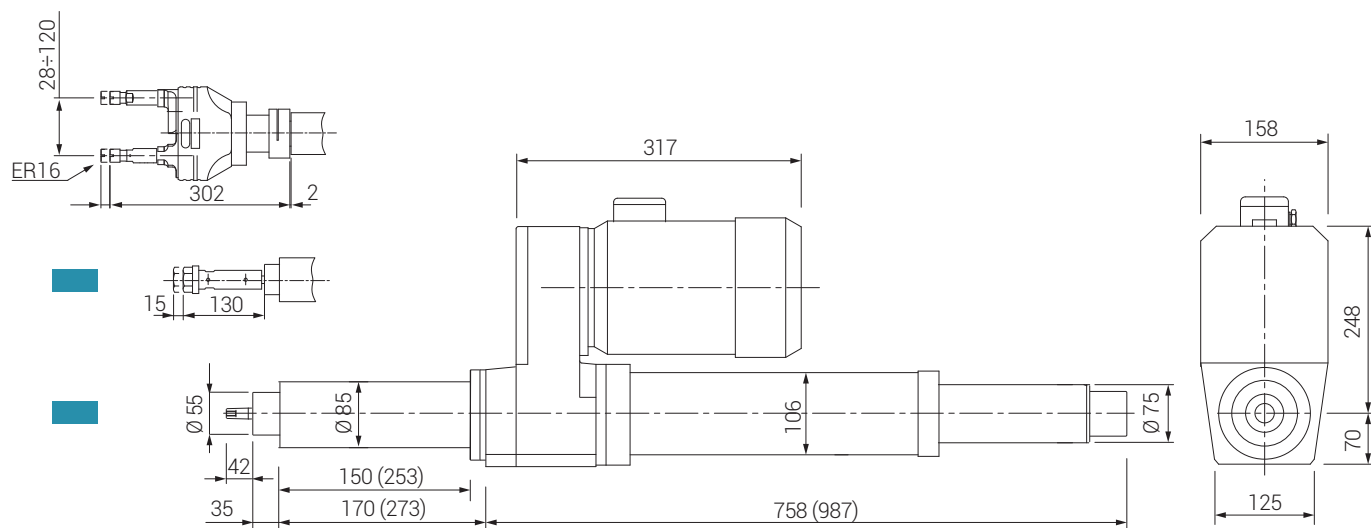
Tamaño máximo 112 / Grandezza massima 112

FRENO HIDRÁULICO / FRENO IDRAULICO

HF50 = CARRERA / CORSA 50 mm

HF75 = CARRERA / CORSA 75 mm

HF100 = CARRERA / CORSA 100 mm



Dimensiones entre paréntesis () = carrera150 / Quote tra parentesi () = corsa 150

ACCESORIOS

(Página 40)

- Cabezales multihusillo
- Motor freno según pedido
- Motor de doble polaridad
- Para los soportes, ver imágenes en 3D

ACCESSORI

(Pagina 40)

- Teste multiple
- Motore autofrenante
- Motore a doppia polarità
- Per i supporti, vedere le immagini 3D

